



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

**EDITAL**  
**PREGÃO (ELETRÔNICO) Nº 185/2022**  
**ITENS EXCLUSIVOS ME/MEI/EPP**

**PROCESSOS: 11.729/2022 e 10.992/2022**

**SETOR:** Fundo de Municipal da Saúde (Assessoria Planejamento em Saúde)

**TIPO:** MENOR PREÇO POR ITEM

**TEMPO ORDINÁRIO DE DISPUTA MÍNIMO:** 10 Minutos

**BASE LEGAL:** Este procedimento licitatório obedecerá, integralmente, à Lei nº 10.520, de 17 julho de 2002, que instituiu a modalidade Pregão e, subsidiariamente, à Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993. Bem como o Decreto Municipal 4.662 de 27 de setembro de 2005, Decreto Federal 10.024 de 20 de setembro de 2019 e Decreto Municipal 9.727 de 13 de janeiro de 2020.

**OBJETO:** AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAIS PERMANENTES – RECURSO EMENDA PARLAMENTAR.

**Data da Publicação do Edital:** 11/10/2022

**ABERTURA E INICIO DA SESSÃO DE DISPUTA DE PREÇOS:**

- **Início do recebimento das propostas:** 19/10/2022 às 17:30 horas
- **Encerramento de recebimento de Propostas:** 03/11/2022 às 09:00 horas
- **Abertura das Propostas e Início do Pregão:** 03/11/2022 às 09:01 horas

**REFERÊNCIA DE TEMPO:** Para todas as referências de tempo será observado o horário de Brasília/DF e, dessa forma, serão registradas no sistema eletrônico.

**FORMALIZAÇÃO DE CONSULTAS E EDITAL:**

**Setor de licitação:** Telefones: (24) 2106-3534 / 2106-3411

**Retirada do Edital:** [edital@barramansa.rj.gov.br](mailto:edital@barramansa.rj.gov.br) / [coordenadoria.compras@gmail.com](mailto:coordenadoria.compras@gmail.com)

**Site:** <https://portaltransparencia.barramansa.rj.gov.br/licitacoes/lista-de-licitacoes/>

**Site:** [www.bbmnetlicitacoes.com.br](http://www.bbmnetlicitacoes.com.br)

**Endereço:** Rua Luiz Ponce, nº 263 – Centro – Barra Mansa/RJ

**Todas as informações poderão ser obtidas de segunda à sexta-feira, exceto em feriados, no horário de 08:00 às 12:00 e de 14:00 às 17:00, no endereço supracitado;**

**Solicitação de esclarecimentos:**



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

**E-mails:** [edital@barramansa.rj.gov.br](mailto:edital@barramansa.rj.gov.br) / [coordenadoria.compras@gmail.com](mailto:coordenadoria.compras@gmail.com) ou no site da [www.bbmnetlicitacoes.com.br](http://www.bbmnetlicitacoes.com.br), procurando o pregão e solicitando esclarecimentos no botão solicitar esclarecimentos.

**Local onde será realizado o pregão:** [www.bbmnetlicitacoes.com.br](http://www.bbmnetlicitacoes.com.br)

**PROCESSOS: 11.729/2022 e 10.992/2022**

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº: 185/2022**

**1 – DISPOSIÇÕES PRELIMINARES:**

**1.1 – O Município de Barra Mansa e o Pregoeiro**, designado pela Portaria nº 001 de 03 de Janeiro de 2022, torna público para conhecimento dos interessados que na data, horário e local já indicados anteriormente, realizar-se-á licitação na modalidade **PREGÃO ELETRÔNICO**, do tipo **MENOR PREÇO POR ITEM.**

**1.2 – O Pregão Eletrônico** será realizado em sessão pública, por meio da INTERNET, mediante condições de segurança - criptografia e autenticação - em todas as suas fases. Os trabalhos serão conduzidos por servidor da Prefeitura Municipal de Barra Mansa, denominado Pregoeiro, mediante a inserção e monitoramento de dados gerados ou transferidos para o aplicativo "BBMNet Licitações", constante da página eletrônica da Bolsa Brasileira de Mercadorias, no endereço [www.bbmnetlicitacoes.com.br](http://www.bbmnetlicitacoes.com.br)

**2 – DO OBJETO:**

**2.1 – AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAIS PERMANENTES – RECURSO EMENDA PARLAMENTAR.**

**3 – DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:**

**3.1 – As despesas com o pagamento do referido objeto** correrão por conta da dotação orçamentária abaixo especificada:

625 – 44.90.52.00 – 0114999032 / 649 – 44.90.52.00 – 0114999031 / 730 – 44.90.52.00 – 0114999024 / 761 – 44.90.52.00 – 0114999012 / 762 – 44.90.52.00 – 0114999013 / 858 – 44.90.52.00 – 0114999037 / 859 – 44.90.52.00 – 0114999036 / 734 – 44.90.52.00 – 0114999029 / 759 – 44.90.52.00 – 0114999006 / 615 – 44.90.52.00 – 0114017014 / 710 – 44.90.52.00 – 0114017008 / 760 – 44.90.52.00 – 0126070001 / 711 – 44.90.52.00 – 0114017012 / 789 – 44.90.52.00 – 0114999035 / 639 – 44.90.52.00 – 0114017011 / 640 – 44.90.52.00 – 011401710

**4 – FORMALIZAÇÃO DE CONSULTAS:**

**4.1 – Os pedidos de esclarecimentos referentes a este processo licitatório** deverão ser enviados ao Pregoeiro, até 03 (três) dias úteis anteriores à data designada para abertura da sessão pública, exclusivamente por meio eletrônico via internet, no endereço indicado no Edital.



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

**4.2** – O pregoeiro responderá aos pedidos de esclarecimentos no prazo de dois dias úteis, contado da data de recebimento do pedido, e poderá requisitar subsídios formais aos responsáveis pela elaboração do edital e dos anexos.

**5 – DA IMPUGNAÇÃO:**

**5.1** – Qualquer pessoa física ou jurídica poderá impugnar o ato convocatório do Pregão Eletrônico, dirigindo a impugnação por escrito ao seguinte endereço: Rua Luiz Ponce nº 263 – Bairro Centro – CEP: 27.310-400 – Barra Mansa/RJ – Coordenadoria de compras e Licitações, das 8:00 às 17:00 horas ou para os e-mails : [edital@barramansa.rj.gov.br](mailto:edital@barramansa.rj.gov.br) e [coordenadoria.compras@gmail.com](mailto:coordenadoria.compras@gmail.com) , deverá o proponente certificar-se de que foi recebido pelo setor de licitações, eximindo o Pregoeiro de qualquer responsabilidade por e-mails identificados automaticamente como spam ou similar.

**5.2** – Decai do direito de impugnar os termos do edital de licitação perante a Administração, o licitante que não o fizer em até 03 (três) dias úteis antes da data fixada para o fim do recebimento das propostas.

**5.3** – A impugnação não possui efeito suspensivo e caberá ao pregoeiro, auxiliado pelos responsáveis pela elaboração do edital e dos anexos, decidir sobre a impugnação no prazo de dois dias úteis, contado da data de recebimento da impugnação.

**5.4** – Acolhida a impugnação contra o edital, será definida e publicada nova data para realização do certame.

**6 – CONDIÇÕES PARA PARTICIPAÇÃO:**

**6.1-** Poderão participar da presente licitação todos os interessados do ramo pertinente, inscritos ou não no Cadastro de Fornecedores desta Municipalidade, que atenderem as condições constantes neste edital e seus anexos.

**6.2-** A participação nos lotes 01, 03, 04, 06 a 14, 16 a 28, 30, 31, 33 a 38 e 40 a 88 do Termo de Referência (Anexo I deste Edital), itens exclusivos, cujo valor estimado é inferior a R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais), será restrita as Microempresas-ME, Empresas de Pequeno Porte-EPP e Microempreendedores Individuais-MEI, conforme instituído no inciso I do artigo 48 da Lei Complementar Federal nº 123/2006.

**6.3-** A participação nos lotes 02, 05, 15, 29, 32 e 39 do Termo de Referência (Anexo I deste Edital), cota principal – livre concorrência, será aberta a todas as empresas interessadas.

**6.4** – Estarão impedidos de participar, direta ou indiretamente, de qualquer fase deste processo licitatório os interessados que se enquadrem em uma ou mais das situações a seguir:

**6.4.1** – O autor do projeto, básico ou executivo, pessoa física ou jurídica;

**6.4.2** – Empresa, isoladamente ou em consórcio, responsável pela elaboração do projeto básico ou executivo ou da qual o autor do projeto seja dirigente, gerente, acionista



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

ou detentor de mais de 5% (cinco por cento) do capital com direito a voto ou controlador, responsável técnico ou subcontratado;

**6.4.3** – Servidor ou dirigente de órgão ou entidade contratante ou responsável pela licitação.

**6.4.4** – Consórcios de empresas licitantes;

**6.4.5** – Não será admitida a participação de licitantes suspensos temporariamente pela administração Municipal Direta ou Indireta nos termos do inc. III do art. 87 da Lei nº 8.666/93;

**6.4.6** – Não será admitida a participação de licitantes já incurso na pena do inciso IV do art. 87 da lei nº 8.666/93, seja qual for o órgão ou entidade que tenha aplicado à reprimenda, em qualquer esfera da Administração Pública;

**6.4.7** – Não poderá participar da licitação a empresa que estiver sob falência, concordata, concurso de credores, dissolução, liquidação ou que estejam suspensas de licitar e/ou declarada inidônea pela Administração Pública ou impedida legalmente.

**Obs.:** Será admitida a participação no certame de empresas em recuperação judicial desde que esteja devidamente homologada em juízo.

**6.5 – Não será permitido em hipótese alguma a participação de empresas cuja atividade não seja compatível com o objeto licitado.**

**7 – REGULAMENTO OPERACIONAL DO CERTAME:**

**7.1** – O certame será conduzido pelo Pregoeiro, que terá, em especial, as seguintes atribuições:

**7.1.1** – coordenar os trabalhos da equipe de apoio;

**7.1.2** – responder às questões formuladas pelos fornecedores, relativas ao certame;

**7.1.3** – abrir as propostas de preços;

**7.1.4** – analisar a aceitabilidade das propostas;

**7.1.5** – desclassificar propostas indicando os motivos;

**7.1.6** – conduzir os procedimentos relativos aos lances e à escolha da proposta ou do lance de menor preço;

**7.1.7** – verificar a habilitação do proponente;

**7.1.8** – declarar o vencedor;



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

**7.1.9** – receber, examinar e submeter os recursos à autoridade competente para julgamento;

**7.1.10** – elaborar a ata da sessão;

**7.1.11** – encaminhar o processo à autoridade superior para homologar e autorizar a contratação.

**7.1.12** – abrir processo administrativo para apuração de irregularidades visando à aplicação de penalidades previstas na legislação.

## **8 – CREDENCIAMENTO NO APLICATIVO LICITAÇÕES**

**8.1** – Os procedimentos para credenciamento e obtenção da chave e senha de acesso poderão ser iniciados diretamente no site de licitações no endereço eletrônico [www.bbmnetlicitacoes.com.br](http://www.bbmnetlicitacoes.com.br), acesso “credenciamento – licitantes (fornecedores)”.

**8.2** – As dúvidas e esclarecimentos sobre credenciamento no sistema eletrônico poderão ser dirimidas através da central de atendimento aos licitantes, por telefone, WhatsApp, Chat ou e-mail, disponíveis no endereço eletrônico [www.bbmnetlicitacoes.com.br](http://www.bbmnetlicitacoes.com.br).

**8.2.1** – Qualquer dúvida dos interessados em relação ao acesso no sistema BBMNET Licitações poderá ser esclarecida através dos canais de atendimento da Bolsa Brasileira de Mercadorias, de segunda a sexta-feira, das 8 às 18 horas (horário de Brasília) através dos canais informados no site [www.bbmnetlicitacoes.com.br](http://www.bbmnetlicitacoes.com.br).

## **9 – PARTICIPAÇÃO**

**9.1** - **É vedada a identificação do licitante em qualquer momento anterior a HABILITAÇÃO.**

**9.2** – A participação no certame dar-se-á por meio da digitação da senha pessoal e intransferível do representante credenciado e subsequente encaminhamento da proposta de preços, por meio do sistema eletrônico no sítio [www.bbmnetlicitacoes.com.br](http://www.bbmnetlicitacoes.com.br) , opção "Login" opção “Licitação Pública” “Sala de Negociação”

**9.2.1** – As propostas de preço deverão ser encaminhadas eletronicamente até data e horário definidos, conforme indicação na primeira página deste edital.

**9.3** – Caberá ao fornecedor acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a sessão pública do pregão, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão.

**9.4** – Caso haja desconexão com o Pregoeiro no decorrer da etapa competitiva do pregão, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances, retornando o Pregoeiro, quando possível, sua atuação no certame, sem prejuízo dos atos realizados.



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

**9.4.1** – Quando a desconexão persistir por tempo superior a 10 (dez) minutos, a sessão do pregão será suspensa e terá reinício somente após reagendamento/comunicação expressa aos participantes via “chat” do sistema eletrônico, onde será designado dia e hora para a continuidade da sessão.

**9.5** – Caso exista a necessidade de ser suspenso o pregão, tendo em vista a quantidade de lotes, o pregoeiro designará novo dia e horário para a continuidade do certame.

**9.6** – O andamento do procedimento de licitação entre a data de abertura das propostas e a homologação do objeto deve ser acompanhado pelos participantes por meio do portal “www.bbmnetlicitacoes.com.br”, que veiculará avisos, convocações, desclassificações de licitantes, justificativas e outras decisões referentes ao procedimento.

## **10 – DA PROPOSTA DE PREÇOS**

**10.1** – O encaminhamento de proposta pressupõe também pleno conhecimento e atendimento de todas as exigências contidas no edital e seus anexos. O fornecedor será responsável por todas as transações que forem efetuadas em seu nome no sistema eletrônico, assumindo como firmes e verdadeiras suas propostas e lances.

**10.2** – As propostas encaminhadas terão prazo de validade de 90 (noventa) dias consecutivos, contados da data da sessão de abertura desta licitação, conforme disposição legal.

**10.2.1** – Ao apresentar sua proposta o licitante concorda especificamente com as seguintes condições:

**10.2.1.1** – Os produtos ofertados deverão atender a todas as especificações constantes deste Edital e Termo de Referência.

**10.2.1.2** – Os preços deverão ser cotados em moeda corrente nacional e preenchidos no campo apropriado do sistema eletrônico, atentando-se que se o órgão solicita valor global da proposta, deverá ser cadastrado no valor proposto o valor global; caso o órgão solicite o valor unitário, deverá ser cadastrado no valor proposto o valor unitário e o mesmo será calculado o valor total automaticamente, caso o órgão tenha solicitado mais itens dentro do mesmo lote e cadastrado esses itens um a um o sistema irá solicitar que clique no sinal de mais que estará em verde e coloque o preço unitário que o mesmo será calculado e atualizado ao final do preenchimento total dos itens.

**10.2.1.3** – Conter prazo de entrega. O prazo de entrega do objeto desta licitação é o constante no formulário para proposta comercial e deverá ser rigorosamente obedecido, ficando cientes os licitantes que estarão sujeitos às penalidades prevista neste Edital, em caso de atraso dos mesmos.

**10.2.1.4** – Conter local de entrega. O objeto licitado deverá ser entregue pelo licitante vencedor, no local indicado no formulário para proposta comercial, que é parte integrante deste Edital.



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

**10.2.1.5** – Deverá ser apresentada juntamente com a proposta de preços a respectiva planilha de composição dos custos, não sendo admitidos valores incompatíveis com os preços de mercado dos insumos e salários, acrescidos dos respectivos encargos, exceto quando se referirem a materiais e instalações de propriedade do próprio proponente, para os quais ele renuncie à parcela ou à totalidade da remuneração nos termos do § 3º do Art. 44 da Lei Federal Nº 8.666/93.

**10.2.1.6** – Não serão aceitas propostas com exigência de faturamento mínimo, material sujeito a confirmação de estoque, entrega venda prévia, ou quaisquer outras condicionantes dessa natureza.

**10.3** – Verificar a condição da empresa caso ela seja ME/EPP e informar em campo próprio da plataforma BBMNET Licitações

**10.4** – Os preços deverão ser cotados em moeda corrente nacional e preenchidos no campo apropriado do sistema eletrônico e neles deverão estar incluídas todas e quaisquer despesas, tais como frete, encargos sociais, seguros, tributos diretos e indiretos incidentes sobre o fornecimento do objeto licitado.

**10.5** – A proposta final do licitante declarado vencedor deverá ser encaminhada no prazo de 02 (duas) horas, a contar da solicitação do Pregoeiro no sistema eletrônico.

**10.6** – No preenchimento da proposta deverão, obrigatoriamente, ser informadas nos campos próprios a QUANTIDADE, UNIDADE, ESPECIFICAÇÕES E PREÇO UNITÁRIO E TOTAL INICIAL (com no máximo 2 casas decimais após a vírgula).

## **11 – ABERTURA DAS PROPOSTAS E LANCES**

**11.1** – A partir do horário previsto no sistema, terá início à sessão pública do Pregão Eletrônico, com a divulgação das propostas de preços recebidas pelo sítio já indicado no item 9.1, passando o Pregoeiro a avaliar a aceitabilidade das propostas.

**11.2** – Aberta a etapa competitiva, os representantes dos licitantes deverão estar conectados ao sistema para participar da sessão de lances. A cada lance ofertado o participante será imediatamente informado de seu recebimento e respectivo horário de registro e valor.

**11.2.1** – Para efeito da disputa de preços, as propostas encaminhadas eletronicamente pelos licitantes serão consideradas lances.

**11.2.2** – Cada licitante poderá encaminhar lance com valor superior ao menor preço registrado, desde que seja inferior ao seu último lance e diferente de qualquer outro valor ofertado para o lote.

**11.3** – Com o intuito de conferir celeridade à condução do processo licitatório, é permitido ao pregoeiro a abertura e gerenciamento simultâneo da disputa de vários lotes da mesma licitação.





**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

**11.3.1** – Em regra, a disputa simultânea de lotes obedecerá à ordem sequencial dos mesmos. Entretanto, o pregoeiro poderá efetuar a abertura da disputa de lotes selecionados fora da ordem sequencial.

**11.4 – ABERTO:** O tempo da etapa de lances será de 10 (dez) minutos e será encerrada por prorrogação automática. O sistema informará **“Dou-lhe uma”** quando faltar 02m00s (dois minutos para o termino da etapa de lances (sessão pública), **“Dou-lhe duas”** quando faltar 01m00s (um minuto) e **“Dou-lhe três – Fechado”** quando chegar no tempo programado para o encerramento. Na hipótese de haver um lance de preço menor que o menor lance de preço registrado no sistema, nos últimos 02m00s do período de duração da sessão pública, o sistema prorrogará automaticamente o tempo de fechamento em mais 02m00s a partir do momento do registro do último lance, reiniciando a contagem para o fechamento, a partir do “Dou-lhe uma” e, assim, sucessivamente.

**11.4.1** – O intervalo mínimo de diferença de valores entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação à proposta que cobrir a melhor oferta deverá ser de R\$ 0,01 (um centavo).

**11.4.2** – O pregoeiro tem a ação de iniciar a fase de lances, depois todo processo é automático, conforme explanado acima.

**11.4.3** – Iniciada a fase de fechamento de lances, os licitantes são avisados via chat na sala de negociação, a linha do lote/item também indica essa fase (na coluna Situação) e, no caso de uma Prorrogação Automática, o ícone de “Dou-lhe uma”, “Dou-lhe duas”, é exibido;

**11.5** – Assim que a etapa de lances for finalizada e o sistema detectar um empate, conforme estabelece os artigos 44 e 45 da LC 123/2006 a ferramenta inicia a aplicação automática do desempate em favor ME/EPP/MEI, conforme procedimento detalhado no item 14 deste Edital.

**11.6** – O Sistema eletrônico informará as propostas de menor preço de cada participante imediatamente após o encerramento da etapa de lances.

## **12 – JULGAMENTO DAS PROPOSTAS**

**12.1** – O Pregoeiro efetuará o julgamento das propostas pelo critério de **"menor preço por item"**, podendo encaminhar, pelo sistema eletrônico, contraproposta diretamente ao licitante que tenha apresentado o lance de menor valor por lote, para que seja obtido preço melhor, bem como decidir sobre sua aceitação, observados os prazos para fornecimento, as especificações técnicas, parâmetros mínimos de desempenho e de qualidade e demais condições definidas neste edital.

**12.2** – Após o encerramento da sessão de disputa e estando o valor da melhor proposta acima do valor de referência, o Pregoeiro poderá negociar a redução do preço com o seu detentor.

**12.3** – Encerrada a etapa de lances da sessão pública e ordenadas as ofertas, o pregoeiro comprovará a regularidade de situação do autor da melhor proposta, avaliada na forma da





**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

Lei 10.520/2002 e 8.666/1993. O Pregoeiro verificará, também, o cumprimento das demais exigências para habilitação contidas nos itens 13.0 e 14.0 deste Edital.

**12.3.1** – No caso de desclassificação do licitante arrematante, o novo licitante convocado deverá apresentar documentação e proposta no mesmo prazo previsto no item 13, a contar da convocação pelo pregoeiro através do chat de mensagens.

**12.3.3** – A inobservância ao prazo elencado no item 13 ou ainda o envio dos documentos de habilitação e da proposta de preços em desconformidade com o disposto neste edital ensejará inabilitação do licitante e consequente desclassificação no certame, salvo motivo devidamente justificado e aceito pelo Pregoeiro.

**12.4** – Se a proposta ou lance de menor valor não for aceitável, ou se o licitante desatender às exigências habilitatórias, o Pregoeiro 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.

**12.5** – Considera-se inaceitável, para todos os fins aqui dispostos, a proposta que não atender as exigências fixadas neste Edital.

**12.6** – Havendo lances no tempo de disputa da sessão pública, a proposta final de preços do licitante detentor da melhor oferta deverá ter seus valores unitários e totais ajustados de forma que os preços de cada um dos itens não resultem, após os ajustes, inexequíveis ou superfaturados.

**12.7** – Constatado o atendimento das exigências fixadas no edital, inclusive as exigências de habilitação, o licitante será declarado vencedor do certame pelo Pregoeiro.

**12.8** – O pregoeiro solicitará ao licitante melhor classificado que, no prazo de **02 (duas) horas**, envie a proposta adequada ao último lance ofertado após a negociação realizada, acompanhada, se for o caso, dos documentos complementares, quando necessários à confirmação daqueles exigidos neste Edital e já apresentados.

**12.9** – Encerrada a etapa de negociação, o pregoeiro examinará a proposta classificada em primeiro lugar quanto à adequação ao objeto e à compatibilidade do preço em relação ao máximo estipulado para contratação neste Edital e em seus anexos, observado o disposto no parágrafo § 1º do art. 36 do Decreto Municipal n.º 9.727/2020.

### **13 – HABILITAÇÃO**

**13.1** – Os licitantes encaminharão, **EXCLUSIVAMENTE** por meio do sistema, concomitantemente com os documentos de habilitação (**ANEXO II**) exigidos no edital, proposta (**ANEXO V**) com a descrição do objeto ofertado e o preço, até a data e o horário estabelecidos para o fim do recebimento das propostas, quando, então, encerrar-se-á automaticamente a etapa de envio dessa documentação.

**13.1.1** – Havendo a necessidade de envio de documentos de habilitação complementares, necessários à confirmação daqueles exigidos neste Edital e já



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

apresentados, o licitante será convocado via sistema a encaminhá-los, em formato digital, via e-mail no prazo de 02 (duas) horas, sob pena de inabilitação.

**13.2** – O envio da proposta, acompanhada dos documentos de habilitação exigidos neste Edital, ocorrerá por meio de chave de acesso e senha.

**13.3** – As Microempresas e Empresas de Pequeno Porte deverão encaminhar a documentação de habilitação, ainda que haja alguma restrição de regularidade fiscal e trabalhista, nos termos do art. 43, § 1º da LC nº 123, de 2006.

**13.4** – Até a abertura da sessão pública, os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta e os documentos de habilitação anteriormente inseridos no sistema;

**13.5** – Os documentos que compõem a proposta e a habilitação do licitante melhor classificado somente serão disponibilizados para avaliação do pregoeiro e para acesso público após o encerramento do envio de lances.

**13.6** – Franqueada vista aos interessados e decorrido o prazo de **30 (trinta) minutos**, será aberto o prazo para manifestação da intenção de interposição de recurso.

**13.7** – O não cumprimento do envio dos documentos de habilitação dentro dos prazos estabelecidos, acarretará a desclassificação e/ou inabilitação da licitante, bem como as sanções previstas neste Edital, podendo o Pregoeiro convocar a empresa que apresentou a proposta ou o lance subsequente.

**13.8** – Os originais ou cópias autenticadas por tabelião de notas, dos documentos enviados na forma constante do **item 13.1**, deverão ser **relacionados e apresentados** na Coordenadoria de Compras e Licitações desta Prefeitura, localizada na Rua Luiz Ponce, nº 263, Centro – Barra Mansa/RJ – CEP 27-310-400, das 08h às 12h e das 14h às 16h30, em **até 02 (dois)** dias úteis após o encerramento da sessão pública, sob pena de invalidade do respectivo ato de habilitação e a aplicação das penalidades cabíveis.

Obs.: As empresas que encaminharem a documentação pelo correio deverão enviar o código de rastreio no prazo de 02 (dois) dias úteis por e-mail.

**13.8.1** – Os documentos poderão ser apresentados em cópia simples, desde que acompanhados dos originais para que sejam autenticados por servidor da administração, ou por publicação em órgão da imprensa oficial.

**13.8.2** – Os documentos eletrônicos produzidos com a utilização de processo de certificação disponibilizada pela ICP-Brasil, nos termos da Medida Provisória nº 2200-2, de 24 de agosto de 2001, serão recebidos e presumir-se-ão verdadeiros em relação aos signatários, dispensando-se o envio de documentos originais e cópias autenticadas em papel.

**13.9** – A empresa participante e seu representante legal são responsáveis pela autenticidade e veracidade dos documentos enviados eletronicamente.



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

**13.10 – A empresa detentora da proposta de menor preço deverá apresentar os seguintes documentos comprobatórios de habilitação e qualificação:**

**Obs.: Serão aceitas certidões positivas com efeito de negativa.**

**13.10.1 – Para Habilitação Jurídica:**

**13.10.1.1 – Registro Comercial**, no caso de empresa individual;

**13.10.1.2 – Ato Constitutivo, Estatuto ou Contrato Social** em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais, e, no caso de sociedades por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores;

**13.10.1.3 – Cópia do decreto de autorização** para que se estabeleçam no país e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, no caso de empresas ou sociedades estrangeiras;

**13.10.1.4 – Inscrição do Ato Constitutivo**, no caso de sociedades civis, acompanhada de prova de diretoria em exercício;

**13.10.1.5 – Declaração que não possui menores de 18 (dezoito) anos** em trabalho noturno, perigoso ou insalubre, e de qualquer trabalho a menores de 16 (dezesseis) anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos conforme ou **Certidão Negativa de Ilícitos Trabalhistas** praticados contra trabalhadores menores de 18 (dezoito) anos e maiores de 14(quatorze) anos, expedida pela Delegacia Regional do Trabalho do Estado de sua Sede ou Órgão Competente do Estado de sua Sede ou Declaração firmada pelo licitante, conforme Decreto Federal nº 4358 de 05 de Setembro de 2002 (Anexo IV).

**13.10.2 – Para Qualificação Econômica - Financeira:**

**13.10.2.1 – Certidão Negativa de Falência e Concordata ou Recuperação Judicial ou Extrajudicial** expedida pelo Distribuidor da sede da pessoa jurídica até 90 (noventa) dias da data da abertura das propostas;

**Obs1.:** Será admitida a participação no certame de empresas em recuperação judicial desde que esteja devidamente homologada em juízo.

**Obs2.:** Nas hipóteses em que a certidão encaminhada for positiva PARA RECUPERAÇÃO JUDICIAL E EXTRAJUDICIAL, deve o licitante apresentar comprovante da homologação/deferimento pelo juízo competente do plano de recuperação judicial/extrajudicial em vigor.

**13.10.3 – Para Regularidade Fiscal e Trabalhista:**

**13.10.3.1 – Cartão de Inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas (CNPJ)**, expedido pela Secretaria da Receita Federal do Ministério da Fazenda;



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

**13.10.3.2** – Prova de inscrição no Cadastro de Contribuintes Estadual ou Municipal, relativo ao domicílio ou sede da licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto desta licitação;

**13.10.3.3** – **Certidão Negativa de Débitos perante a Justiça do Trabalho**, afim de provar a inexistência de débitos inadimplidos, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto Lei nº 5.452 de 1º de Maio de 1943.

**13.10.3.4** – **Certidão Negativa de Débito com a Fazenda Federal** conjunta com a Dívida Ativa da União, conforme portaria conjunta PGFN/RFB n. 2 de 31 de agosto de 2005 em validade, relativa à sede da licitante, compreendendo também a **regularidade com os débitos previdenciários**;

**13.10.3.5** – **Certidão Negativa, expedida pela Fazenda Estadual (ICMS)** da sede da empresa;

**Obs.:** As empresas sediadas no Estado do Rio de Janeiro deverão apresentar também a CERTIDÃO NEGATIVA DE DÍVIDA ATIVA DO ESTADO, em validade, conforme determina a Resolução Conjunta PGE/SER nº 033 de 24/11/2004 da Secretaria de Estado da Receita e Procuradoria Geral do Estado.

**13.10.3.6** – **Certidão Negativa, expedida pela Fazenda Municipal** da sede da empresa;

**13.10.3.7** – Certificado de Regularidade de Situação junto ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS), expedido pela Caixa Econômica Federal.

**13.10.4** – **Outras comprovações:**

**13.10.4.1** – **Proposta (Anexo V);**

**13.10.4.2** – Declaração de superveniência (Anexo III);

**13.10.4.3** – Declaração de conhecimento e atendimento às condições do edital (Anexo VII);

**13.10.4.4** – Declaração de microempresa, empresa de pequeno porte e microempreendedor individual (Anexo VIII);

**13.10.4.5** – Autorização de Funcionamento do Estabelecimento (alvará).

**13.10.5** – **Para Qualificação Técnica (SOMENTE PARA OS ITENS 01, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 16, 17, 18, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 29, 31, 32, 34, 35, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 47, 48, 51, 54, 55, 56, 57, 58, 62, 63, 64, 67, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 76, 80, 81, 84, 86 e 87:**

**13.10.5.1** – Registro sanitário do produto.



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

**13.11** – Os documentos exigidos para habilitação poderão ser apresentados em original, por qualquer processo de cópia autenticada, publicação em órgão da imprensa oficial ou ainda por meio de cópia simples, a ser autenticada por servidor habilitado da Coordenadoria de Compras e Licitações, mediante conferência com os originais. As cópias deverão ser apresentadas perfeitamente legíveis.

**13.11.1** – Os documentos de habilitação deverão estar com prazo vigente, não havendo prazo nos documentos os mesmos serão considerados válidos se emitidos em até 90 dias.

**13.12** – O Pregoeiro reserva-se o direito de solicitar da licitante, em qualquer tempo, no curso da licitação, quaisquer esclarecimentos sobre documentos já entregues, fixando-lhe prazo para atendimento.

**13.13** – A falta de qualquer dos documentos exigidos no edital implicará inabilitação da licitante, sendo vedada, a concessão de prazo para complementação da documentação exigida para a habilitação, salvo motivo devidamente justificado e aceito pelo pregoeiro.

**13.14** – Como condição prévia ao exame da documentação de habilitação do licitante detentor da proposta classificada em primeiro lugar, o Pregoeiro verificará o eventual descumprimento das condições de participação, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação, mediante a consulta aos seguintes cadastros:

**13.14.1** – Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas - CEIS, mantido pela Controladoria-Geral da União ([www.portaldatransparencia.gov.br/ceis](http://www.portaldatransparencia.gov.br/ceis));

**13.14.2** – Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Atos de Improbidade Administrativa, mantido pelo Conselho Nacional de Justiça ([www.cnj.jus.br/improbidade\\_adm/consultar\\_requerido.php](http://www.cnj.jus.br/improbidade_adm/consultar_requerido.php)).

**14 – DO TRATAMENTO DIFERENCIADO ÀS MICROEMPRESAS, EMPRESAS DE PEQUENO PORTE E MICROEMPREENDEDORES INDIVIDUAIS**

**14.1** – O tratamento diferenciado conferido às empresas de pequeno porte, às microempresas e aos microempreendedores individuais de que tratam a Lei Complementar 123, de 14 de dezembro de 2006 e a Lei 11.488, de 15 de junho de 2007, deverá seguir o procedimento descrito a seguir:

**14.1.1** – Os licitantes deverão indicar no sistema eletrônico de licitações, no ato do cadastramento da proposta inicial, marcando o campo ME/EPP simples ou quando tiver o no regulamento do órgão o campo ME/EPP regional (caso se enquadre nessa modalidade) do encaminhamento da proposta eletrônica de preços, a sua condição de microempresa ou empresa de pequeno porte.

**14.1.1.1** – O licitante que não informar sua condição antes do envio das propostas perderá o direito ao tratamento diferenciado.



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

**14.1.2** – Ao final da sessão pública de disputa de lances, o sistema eletrônico detectará automaticamente as situações de empate a que se referem os §§ 1º e 2º do art. 44 da Lei Complementar 123/2006, de 14 de dezembro de 2006.

**14.1.2.1** – Considera-se empate aquelas situações em que as propostas apresentadas pelas microempresas, empresas de pequeno porte e microempreendedores individuais sejam iguais ou até 5% (cinco por cento) superiores à proposta mais bem classificada, quando esta for proposta de licitante não enquadrado como microempresa, empresa de pequeno porte ou microempreendedores individuais.

**14.1.2.2** – Não ocorre empate quando a detentora da proposta mais bem classificada possuir a condição de microempresa, empresa de pequeno porte ou microempreendedores individuais. Nesse caso, o pregoeiro convocará a arrematante a apresentar os documentos de habilitação, na forma dos itens 12.3.1 e 13.0 deste edital.

**14.1.3** – Caso ocorra a situação de empate descrita no item 14.1.2.1, o pregoeiro convocará o representante da empresa de pequeno porte, da microempresa ou dos microempreendedores individuais mais bem classificada, imediatamente e por meio do sistema eletrônico, a ofertar lance inferior ao menor lance registrado para o lote no prazo de cinco minutos.

**14.1.3.1** – Caso a licitante convocada não apresente lance inferior ao menor valor registrado no prazo acima indicado, as demais microempresas, empresas de pequeno porte ou microempreendedores individuais que porventura possuam lances ou propostas na situação do item 14.1.2.1 deverão ser convocadas, na ordem de classificação, a ofertar lances inferiores à menor proposta.

**14.1.3.2** – A microempresa, empresa de pequeno porte ou microempreendedores individuais que primeiro apresentar lance inferior ao menor lance ofertado na sessão de disputa será considerada arrematante pelo pregoeiro, que encerrará a disputa do lote na sala virtual, e que deverá apresentar a documentação de habilitação e a proposta de preços, conforme item 12.3.1 deste edital.

**14.1.3.3** – O não oferecimento de lances no prazo específico destinado a cada licitante produz a preclusão do direito de apresentá-los. Os lances apresentados em momento inadequado, antes do início do prazo específico ou após o seu término serão considerados inválidos.

**14.1.4** – Caso a proposta inicialmente mais bem classificada, de licitante não enquadrado como microempresa, empresa de pequeno porte ou microempreendedores individuais, seja desclassificada pelo pregoeiro, por desatendimento ao edital, essa proposta não é mais considerada como parâmetro para o efeito do empate de que trata esta cláusula.

**14.1.4.1** – Para o efeito do empate, no caso da desclassificação de que trata o item anterior, a melhor proposta passa a ser a da próxima licitante não enquadrada como microempresa, empresa de pequeno porte ou microempreendedores individuais, observado o previsto no item 14.1.2.2.





**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

**14.1.4.2** – No caso de o sistema eletrônico não convocar automaticamente a microempresa, empresa de pequeno porte ou microempreendedores individuais, o pregoeiro o fará através do “chat de mensagens”.

**14.1.4.3** – A partir da convocação de que trata o item 14.1.4.2, a microempresa, empresa de pequeno porte, terá o prazo de **02 (duas)** horas para informar o seu valor, a então mais **bem classificada, através do “chat de mensagens”, sob pena de preclusão de seu direito.**

**14.1.1.4** – Caso a microempresa, empresa de pequeno porte ou cooperativa exercite o seu direito de apresentar proposta inferior a mais bem classificada, terá, a partir da apresentação desta no “chat de mensagens”, o mesmo prazo de para encaminhar a documentação de habilitação e proposta de preços.

**14.1.5** – O julgamento da habilitação das microempresas, empresas de pequeno porte e cooperativas obedecerá aos critérios gerais definidos neste edital, observadas as particularidades de cada pessoa jurídica.

**14.1.6** – Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal, será assegurado às microempresas, empresas de pequeno porte e cooperativas um prazo adicional de 05 (cinco) dias úteis para a regularização da documentação, contados a partir da notificação da irregularidade pelo pregoeiro. O prazo de 05 (cinco) dias úteis poderá ser prorrogado por igual período se houver manifestação expressa do interessado antes do término do prazo inicial.

## **15 – DOS RECURSOS**

**15.1** – Proferida a decisão que declarar o vencedor, após decorrido o prazo previsto no item 13.6, o Pregoeiro informará aos licitantes, por meio de mensagem lançada no sistema, que poderão manifestar imediata e motivadamente a intenção de recorrer, por meio eletrônico, utilizando para tanto, exclusivamente, campo próprio disponibilizado no sistema [www.bbmnetlicitacoes.com.br](http://www.bbmnetlicitacoes.com.br).

**15.2** – Os memoriais de recurso e as contrarrazões serão oferecidos exclusivamente por meio eletrônico, no sítio, [www.bbmnetlicitacoes.com.br](http://www.bbmnetlicitacoes.com.br) opção **RECURSO**.

**15.2.1** – Uma vez admitido o recurso com suas motivações recursais, o recorrente terá, a partir de então, o prazo de três dias para apresentar as razões recursais, pelo sistema eletrônico, ficando os demais licitantes, desde logo, intimados para, querendo, apresentarem contrarrazões também pelo sistema eletrônico, em outros três dias, que começarão a contar do término do prazo do recorrente, sendo-lhes assegurada vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.

**15.3** – A falta de interposição de recurso importará a decadência do direito de recurso e o Pregoeiro adjudicará o objeto do certame ao vencedor, na própria sessão, propondo à autoridade competente a homologação do procedimento licitatório.

**15.4** – Na hipótese de interposição de recurso, o Pregoeiro encaminhará os autos devidamente fundamentado à autoridade competente.



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

**15.5** – O recurso contra decisão do Pregoeiro terá efeito suspensivo e o seu acolhimento resultará na invalidação apenas dos atos insuscetíveis de aproveitamento.

**15.6** – Uma vez decididos os recursos administrativos eventualmente interpostos e, constatada a regularidade dos atos praticados, a autoridade competente, no interesse público, adjudicará o objeto do certame à licitante vencedora e homologará o procedimento licitatório.

**15.7** – O acesso à fase de manifestação da intenção de recurso será assegurado aos licitantes.

**15.8** – Não serão admitidos recursos sobre assuntos meramente protelatórios ou quando não justificada a intenção de interpor o recurso pelo proponente.

## **16 – DA ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO**

**16.1** – Em caso de recurso, caberá Autoridade Competente a adjudicação do objeto ao licitante declarado vencedor.

**16.2** – Nos demais casos, o pregoeiro fará a adjudicação do(s) lote(s) ao(s) licitante(s) vencedor(es).

**16.3** – A homologação é ato de competência da autoridade que determinou a abertura do procedimento.

## **17 – DO REAJUSTE**

**17.1** – Os preços serão fixos e irrevogáveis pelo período de 12 (doze) meses, contados a partir da data de apresentação da proposta;

**17.2** – Após cada período de 12 meses, em caso de prorrogação, caberá reajuste dos preços pela variação do Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo (IPCA), instituído pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), tendo como referência o mês de apresentação da proposta, ou outro índice que vier a substituí-lo, por força de determinação do governo federal.

## **18 – OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE**

**18.1** - Compete à Contratante:

**18.1.1** – Efetuar o pagamento nas condições e preços pactuados;

**18.1.2** – Tomar as medidas necessárias quanto a fiel execução do objeto.

**18.1.3** – Tomar as medidas necessárias quanto ao fiel cumprimento do que está solicitado neste Edital e seus Anexos e no presente contrato assinado.

## **19 – OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

**19.1 – Compete à Contratada:**

**19.1.1** – Realizar a execução do serviço, de acordo com as condições e prazos propostos, e demais especificações do Anexo I deste edital.

**19.1.2** – Substituir, obrigatoriamente, produtos, insumos e equipamentos que não atenderem as exigências de qualidade para utilização.

**19.1.3** – Manter em compatibilidade com as obrigações assumidas todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação até cumprimento total do contrato.

**19.1.4** – A licitante vencedora deverá observar durante a execução do objeto as devidas condições de higiene e segurança na distribuição, no preparo das refeições e na supervisão dos mesmos.

**19.1.5** – A licitante vencedora deverá manter em caráter permanente, durante toda a execução do objeto, um responsável técnico nutricionista com poderes para representá-la junto a contratante em todos os assuntos relacionados com os serviços contratados.

**19.1.6** – A licitante vencedora deverá comunicar à Contratante, imediatamente, qualquer ocorrência ou anormalidade que venha interferir na execução dos serviços objetivados nesta licitação, sendo que tal comunicação deverá ser feita por escrito e entregue sob recebimento formal.

**20 – DO RECEBIMENTO DOS MATERIAIS**

**20.1** – Os produtos serão recebidos de acordo com o previsto no artigo 73 da Lei Federal nº 8.666/93 e alterações.

**20.2** – O recebimento provisório ou definitivo do objeto do contrato não exclui a responsabilidade civil a ele relativa, nem a ético-profissional, pela perfeita execução do contrato.

**21 – DO PAGAMENTO**

**21.1** – O **FMS** efetuará o pagamento a empresa adjudicatária mensalmente, de acordo com a execução dos serviços, no 30º (trigésimo) dia corrido após o adimplemento de cada parcela mediante apresentação da Nota Fiscal Eletrônica/Fatura correspondente, devidamente aceita e atestada pelo órgão competente;

**21.2** – Por eventuais atrasos de pagamento, não ocasionados pela licitante vencedora, o Município de Barra Mansa pagará juros moratórios de 1% (um por cento) e correção monetária com base no IGP-M da FGV, ao mês, calculando entre a data do vencimento da obrigação e aquela do seu efetivo pagamento, pro-rata die. Caso o Município de Barra Mansa, eventualmente, antecipe o pagamento de alguma fatura, haverá desconto sobre o valor da mesma, de acordo com o mesmo critério anteriormente previsto.



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

**21.5** – O pagamento será realizado de acordo com a regulamentação da Administração Pública Municipal.

**21.6** – Nenhum pagamento será efetuado à empresa, enquanto houver pendência de liquidação de obrigação financeira, em virtude de penalidade ou inadimplência contratual.

**21.7** – Caso se faça necessária à reapresentação de qualquer Nota Fiscal/Fatura por culpa do contratado, o prazo previsto no item 22.1 reiniciar-se-á a contar da data da respectiva reapresentação.

## **22 – SANÇÕES ADMINISTRATIVAS**

**22.1-** A CONTRATADA sujeitar-se-á, em caso de inadimplemento de suas obrigações, definidas neste instrumento ou em outros que o complementem, as seguintes multas, sem prejuízo das sanções legais, Art. 86 a 88 da Lei 8.666/93 e responsabilidades civil e criminal:

**a)** 0,03% (três décimos por cento) por dia de atraso, na prestação dos serviços do objeto licitado, calculado sobre o valor correspondente a parte inadimplida.

**22.2-** Aos proponentes que convocados dentro do prazo de validade da sua proposta não celebrar o contrato, deixar de entregar ou apresentar documentação falsa, exigida para a licitação, ensejarem o retardamento da execução do certame, não mantiverem a proposta, falharem ou fraudarem na execução do contrato, comportarem-se de modo inidôneo, fizerem declaração falsa ou cometerem fraude fiscal, poderão ser aplicadas, conforme o caso, as seguintes sanções, sem prejuízo da reparação dos danos causados à (citar o órgão pelo infrator):

- a) advertência;
- b) multa;
- c) suspensão temporária do direito de licitar, de contratar com a Administração pelo prazo de até 02 (dois) anos;
- d) declaração de inidoneidade para licitar e 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;

**22.3-** Nenhuma sanção será aplicada sem o devido processo administrativo, que prevê defesa prévia do interessado e recurso nos prazos definidos em lei, sendo-lhe franqueada vista ao processo.

## **23 – DISPOSIÇÕES FINAIS**

**23.1** – A presente licitação não importa necessariamente em contratação, podendo O Município de Barra Mansa, revogá-la, no todo ou em parte, por razões de interesse público, derivado de fato superveniente comprovado ou anulá-la por ilegalidade, de ofício ou por provocação mediante ato escrito e fundamentado disponibilizado no sistema para conhecimento dos participantes da licitação. Por razões de interesse público, derivadas de fato superveniente devidamente comprovado ou anulá-la por ilegalidade, de ofício ou por provocação mediante ato escrito e fundamentado disponibilizado no sistema para conhecimento dos participantes da licitação. O Município de Barra Mansa poderá, ainda,



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

prorrogar, a qualquer tempo, os prazos para recebimento das propostas ou para sua abertura.

**23.2** – Os proponentes assumem todos os custos de preparação e apresentação de suas propostas e o Município de Barra Mansa não será, em nenhum caso, responsável por esses custos, independentemente da condução ou do resultado do processo licitatório.

**23.3** – O proponente é responsável pela fidelidade e legitimidade das informações prestadas e dos documentos apresentados em qualquer fase da licitação. A falsidade de qualquer documento apresentado ou a inverdade das informações nele contidas implicará imediata desclassificação do proponente que o tiver apresentado, ou, caso tenha sido o vencedor, a rescisão do contrato ou do pedido de compra, sem prejuízo das demais sanções cabíveis.

**23.4** – Após apresentação da proposta, não caberá desistência, salvo por motivo justo decorrente de fato superveniente e aceito pelo Pregoeiro.

**23.5** – Da contagem dos prazos estabelecidos neste Edital e seu Anexo, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento. Só se iniciam e vencem os prazos em dias de expedientes na Prefeitura Municipal de Barra Mansa.

**23.6** – É facultado ao Pregoeiro ou à Autoridade Superior, em qualquer fase da licitação, promover diligências com vistas a esclarecer ou a complementar a instrução do processo.

**23.6.1** – Os proponentes intimados para prestar quaisquer esclarecimentos adicionais deverão fazê-lo no prazo determinado pelo Pregoeiro, sob pena de desclassificação/inabilitação;

**23.7** – O desatendimento de exigências formais, não essenciais, não importará no afastamento do proponente, desde que seja possível a aferição da sua qualificação e a exata compreensão da sua proposta.

**23.8** – As normas que disciplinam este Pregão serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os proponentes, desde que não comprometam o interesse da Administração, a finalidade e a segurança da contratação.

**23.8.1** – Os casos não previstos neste Edital serão decididos pela Coordenadoria de Compras e Licitações e pelo Pregoeiro;

**23.9** – As decisões referentes a este processo licitatório poderão ser comunicadas aos proponentes por qualquer meio de comunicação que comprove o recebimento ou, ainda, mediante publicação no site da Prefeitura Municipal de Barra Mansa.

**23.10** – A participação do proponente nesta licitação implica a aceitação de todos os termos deste edital.

**23.11** – Havendo qualquer fato superveniente que impeça a realização do certame na data marcada, a sessão será transferida para dia e horário definidos pelo pregoeiro, comunicando devidamente aos licitantes do pregão eletrônico.



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

**23.12** – Os casos omissos serão decididos pelo Pregoeiro em conformidade com as disposições constantes dos Decretos e Lei citadas no preâmbulo deste edital.

**23.13** – O foro designado para julgamento de quaisquer questões judiciais resultantes deste edital será o da Comarca de Barra Mansa, considerado aquele a que está vinculado o órgão promotor desta licitação.

**23.14** – A documentação apresentada para fins de habilitação da Empresa vencedora fará parte dos autos da licitação e não será devolvida ao proponente.

**23.15** – Constitui parte integrante deste edital:

ANEXO I – Termo de Referência;

ANEXO II – Exigências para habilitação;

ANEXO III – Modelo de declaração de fato superveniente impeditivo de habilitação;

ANEXO IV – Modelo de declaração de ilícitos trabalhistas cometidos contra menores;

ANEXO V - Modelo de carta proposta para fornecimento do objeto do edital;

ANEXO VI – Modelo de carta de credenciamento/ procuração;

ANEXO VII – Declaração de conhecimento e atendimento as condições do edital;

ANEXO VIII – Minuta de Declaração de Microempresa e Empresa de Pequeno Porte;

Barra Mansa, 10 de outubro de 2022.

**Gabriel Ramos Resende**  
**Secretário Municipal de Administração e Modernização do Serviço Público**





**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

**ANEXO I**  
**PREGÃO (ELETRONICO) Nº 185/2022**  
**TERMO DE REFERÊNCIA**

**Processo 11.729/2022**

**1. DESCRIÇÃO DO OBJETO.**

Configura o objeto a aquisição de equipamentos para atender ao Departamento de Atenção Básica em Saúde, observando as descrições completas e demais elementos constantes nas Solicitações de Compras em anexo.

**2. JUSTIFICATIVA.**

Aquisição de equipamentos e materiais permanentes para melhorar o processo de trabalho de trabalho dos profissionais da equipe e melhorar o acolhimento e atenção aos pacientes. Mantendo a qualidade do atendimento na rede pública de saúde do município proporcionando ações compromissadas com a população na prevenção, no tratamento em saúde e na qualidade de vida.

**2.1.** Os itens estão relacionados nas solicitações de compras: 479, 491, 493, 496, 497, 531 e 533.

**3. DAS CONDIÇÕES DE ENTREGA DO OBJETO LICITADO**

O objeto desta licitação deverá ser entregue no prazo de 30(trinta) dias a contar da data do recebimento da Nota de Empenho. Sem custo adicional de frete, o objeto deverá ser entregue no local indicado pelo solicitante. Efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Edital e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal ( Quantidade e valor unitário e valor total do item deverá está conforme Nota de Empenho), na qual constarão as indicações referentes: à marca, ao fabricante, ao modelo, nº de série do equipamento, à procedência e ao prazo de garantia ou validade;

**4. LOCAL DE ENTREGA**

Os equipamentos deverão ser entregues no ALMOXARIFADO DA SECRETARIA DE SAÚDE, situado na Rua Prefeito João Chiesse Filho nº 312 – Parque da Cidade, Centro, Barra Mansa- RJ, sem ônus para a contratante.

**5. DA FISCALIZAÇÃO**

Nos termos do artigo 67 da Lei Federal nº 8.666/1993, a responsabilidade pela gestão desta contratação ficará a cargo da Secretaria Municipal de Saúde, através dos servidores designados para Gestor e Fiscal do Contrato que também serão responsáveis pelo recebimento e atesto do documento de cobrança.

**6. PRAZO E CONDIÇÕES DE GARANTIA**

Garantia total de 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação e disponibilizar assistência técnica

**7. DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO**

O pagamento será realizado em até 30 (trinta) dias, após o atesto do documento de cobrança e prévia verificação da regularidade fiscal e trabalhista do fornecedor.

**8. DAS DOTAÇÕES ORÇAMENTÁRIAS**

Dot. 625– Emenda nº 39560006 – Proposta nº 365071270001210-14  
Dot. 649 – Emenda nº 81000792 – Proposta nº 365071270001210-03  
Dot. 730 - Emenda nº 41520006 – Proposta nº 365071270001200-03  
Dot. 761 - Emenda nº 10990012 – Proposta nº 365071270001140-10  
Dot. 762 - Emenda nº 30420019 – Proposta nº 365071270001190-14  
Dot. 762 - Emenda nº 14730003 – Proposta nº 365071270001190-08  
Dot. 858 - Emenda nº 81000293 – Proposta nº 365071270001220-02



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

Dot. 859 - Emenda nº 27760008 – Proposta nº 365071270001220-01

**Processo 10.992/2022**

**1. DESCRIÇÃO DO OBJETO.**

Configura o objeto a aquisição de equipamentos para atender ao Departamento de Atenção Especializada em Saúde, observando as descrições completas e demais elementos constantes nas Solicitações de Compras em anexo.

**2. JUSTIFICATIVA.**

Aquisição de equipamentos e materiais permanentes para melhorar o processo de trabalho de trabalho dos profissionais da equipe e melhorar o acolhimento e atenção aos pacientes. Mantendo a qualidade do atendimento na rede pública de saúde do município proporcionando ações compromissadas com a população na prevenção, no tratamento em saúde e na qualidade de vida.

a. Os itens estão relacionados nas solicitações de compras: 467, 471, 473, 475, 476, 477, 478, 498 e 499.

**3. DAS CONDIÇÕES DE ENTREGA DO OBJETO LICITADO**

O objeto desta licitação deverá ser entregue no prazo de 30(trinta) dias a contar da data do recebimento da Nota de Empenho. Sem custo adicional de frete, o objeto deverá ser entregue no local indicado pelo solicitante. Efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Edital e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal ( Quantidade e valor unitário e valor total do item deverá está conforme Nota de Empenho), na qual constarão as indicações referentes: à marca, ao fabricante, ao modelo, nº de série do equipamento, à procedência e ao prazo de garantia ou validade;

**4. LOCAL DE ENTREGA**

Os equipamentos deverão ser entregues no ALMOXARIFADO DA SECRETARIA DE SAÚDE, situado na Rua Prefeito João Chiesse Filho nº 312 – Parque da Cidade, Centro, Barra Mansa- RJ, sem ônus para a contratante.

**5. DA FISCALIZAÇÃO**

Nos termos do artigo 67 da Lei Federal nº 8.666/1993, a responsabilidade pela gestão desta contratação ficará a cargo da Secretaria Municipal de Saúde, através dos servidores designados para Gestor e Fiscal do Contrato que também serão responsáveis pelo recebimento e atesto do documento de cobrança.

**6. PRAZO E CONDIÇÕES DE GARANTIA**

Garantia total de 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação e disponibilizar assistência técnica

**7. DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO**

O pagamento será realizado em até 30 (trinta) dias, após o atesto do documento de cobrança e prévia verificação da regularidade fiscal e trabalhista do fornecedor.

**8. DAS DOTAÇÕES ORÇAMENTÁRIAS**

Dot. 734 – Programa – Proposta nº 365071270001200-05  
Dot. 759 – Emenda nº 27760023 – Proposta nº 365071270001200-01  
Dot. 615 – Emenda nº 81000792 – Proposta nº 365071270001210-12  
Dot. 710 - Emenda nº 81000792 – Proposta nº 365071270001210-10  
Dot. 760 - Programa – Proposta nº 365071270001190-06  
Dot. 711 - Emenda nº 81000792 – Proposta nº 365071270001210-14  
Dot. 789 - Emenda nº 81000792 – Proposta nº 365071270001210-15  
Dot. 639 - Emenda nº 81000792 – Proposta nº 365071270001210-09



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

Dot. 640 - Emenda nº 81000792 – Proposta nº 365071270001210-07

**Todos os produtos deverão possuir certificação do Inmetro.**

ITEM	QUANT	UN	DESCRIÇÃO	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
1	2	UNIDADE	ANDADOR DE 3 BARRAS COM AJUSTE DE CAMINHADA FIXA OU ARTICULADA  ESPECIFICAÇÕES: ANDADOR DE 3 BARRAS COM AJUSTE DE CAMINHADA FIXA OU ARTICULADA, ANDADOR DE ALUMÍNIO, DOBRÁVEL, FÁCIL DE GUARDA E POSSUI ATÉ 8 NÍVEIS DE REGULAGEM DE ALTURA, PESANDO MENOS DE 3 KG E SUPORTANDO UM PESO DE ATÉ 130 KG. COMPRIMENTO: 58,5 CM/LARGURA: 52,50 CM/ALTURA: 75 A 95 CM. ALUMÍNIO BARRA CENTRAL: AÇO CARBONO. CARACTERÍSTICA- AUXILIO EM ALTERAÇÕES DE EQUILÍBRIO E DE LOCOMOÇÃO, OFERECENDO APOIO E SUPORTE; 3 EM 1: ANDADOR FIXO, ARTICULADO E MÓVEL; - ESTRUTURA DOBRÁVEL.	R\$ 231,92	R\$ 463,84
2	53	UNIDADE	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 12000 BTUS /127 V.  ESPECIFICAÇÕES: APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 12000 BTUS /127 V. TIPO DE PRODUTO SPLIT COR BRANCO PROFUNDIDADE CONDENSADORA> APROX 230 POTÊNCIA REFRIGERAÇÃO (W 1.085 VOLTAGEM: 127V CICLO: FRIO SLEEP: SIM SERPENTINA: COBRE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:MEDIDAS APROXIMADAS: CONDENSADORA: DIMENSAO PRODUTO AXLP: 483X717X230 DIMENSAO EMBALAGEM AXLP: 530X837X317 EVAPORADORA: DIMENSAO PRODUTO AXLP: 307X837X189 DIMENSAO EMBALAGEM AXLP: 387X918X265 CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO (MIN/NOMINAL/MÁX) BTU/H: 3.000/ 12.000/ 13.800 CONSUMO MENSALKWH/MÊS: 22,8 ATÉ 70% DE ECONOMIA DE ENERGIA REFRIGERAÇÃO A CONTROLE REMOTO: SIM ALTURA CONDENSADORA: APROX.483 GARANTIA 12 MESES	R\$ 1.758,98	R\$ 93.225,94



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

			VETOR CONDENSADORA: C-4 VOLTAGEM: 110V VETOR EVAPORADORA: E-5 CONSUMO MENSAL (KWH/MÊS 22,8 SWING: NÃO TIPO DE CONDENSADORA: HORIZONTAL TECNOLOGIA INVERTER: SIM PESO EVAPORADORA: APROX.8,6 INDICADOR DE TEMPERATURA NA EVAPORADORA: SIM DESUMIDIFICAÇÃO: SIM TECNOLOGIA: INVERTER TIMER: SIM CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA: A CORRENTE MONOFÁSICO IDEAL ATÉ (M² 16 M² FILTRO ANTI-BACTÉRIA: SIM MANUFACTURERCODE S4NQ12JA31F. EB1GAMZ + S4UQ12JA31 GÁS REFRIGERANTE: R-410A PESO CONDENSADORA: APROX.24,7 REGULA VELOCIDADE DE VENTILAÇÃO: SIM LARGURA CONDENSADORA: APROX. 717 CAPACIDADE (BTU/H 12.000 BTUS LARGURA EVAPORADORA: APROX. 837 PROFUNDIDADE EVAPORADORA: APROX.189 ALTURA EVAPORADORA: APROX. 307		
3	2	UNIDADE	APARELHO DE EMISSÕES OTOACÚSTICAS.EQUIPAMENTO PORTÁTIL E AUTOMÁTICO COM DISPLAY DE CRISTAL LÍQUIDO QUE REALIZA TESTE COM OS SEGUINTE MÓDULOS: PRODUTO DE DISTORÇÃO (PD) E TRANSIENTE (TE). FAIXA DE INTENSIDADE EM TORNO DE 40 DB A 70DB PD E 83DB TE.  ESPECIFICAÇÕES: APARELHO DE EMISSÕES OTOACÚSTICAS. EQUIPAMENTO PORTÁTIL E AUTOMÁTICO COM DISPLAY DE CRISTAL LÍQUIDO QUE REALIZ TESTE COM OS SEGUINTE MÓDULOS: PRODUTO DE DISTORÇÃO (PD) E TRANSIENTE (TE). FAIXA DE INTENSIDADE EM TORNO DE 40 DB A 70DB PD E 83DB TE. DEVE APRESENTAR SISTEMA PASSA/FALHA, FAIXA DE FREQUÊNCIA, FAIXA DE INTENSIDADE DE ESTÍMULO, SAÍDA MÁXIMA. DEVE POSSUIR MEMÓRIA PARA NO MÍNIMO 200 EXAMES E REALIZAR A IMPRESSÃO DO RESULTADO. DEVE ACOMPANHAR O APARELHO CONJUNTO DE OLIVAS DE VÁRIO TAMANHOS, IMPRESSORA, SOFTWARE, CABOS PARA COMUNICAÇÃO PARA	R\$ 27.248,67	R\$ 54.497,34



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

			COMPUTADORES, BATERIA RECARREGÁVEL E MALETA PARA TRANSPORTE.		
			APARELHO DE RX ODONTOLÓGICO		
4	3	PEÇA	<p>ESPECIFICAÇÕES: APARELHO DE RX ODONTOLÓGICO: CONSTRUÍDO EM UMA ESTRUTURA DE AÇO TUBULAR, DEVE POSSUIR MOVIMENTOS SUAVES COM GIRO HORIZONTAL LIVRE DE 360° NAS CONEXÕES DO BRAÇO COM A COLUNA, NA JUNÇÃO DOS BRAÇOS E NO MOVIMENTO DO CABEÇOTE, ELIMINANDO POSSIBILIDADE DE ROMPIMENTO DA FIAÇÃO ELÉTRICA.</p> <p>GIRO LIVRE DE 360° DAS ARTICULAÇÕES ELIMINANDO A POSSIBILIDADE DE TORÇÃO DO CHICOTE ELÉTRICO</p> <p>CABEÇOTE DE RAIOS X.</p> <p>COM CAPACIDADE DE 70 KVP E 8 MA, INTEGRA TODOS OS RECURSOS PARA PROPORCIONAR QUALIDADE E SEGURANÇA.</p> <p>O TUBO DE RAIOS X, DE ALTA QUALIDADE, PERMITE RADIOGRAFIAS MAIS NÍTIDAS, COM ÓTIMO CONTRASTE E MENOR TEMPO DE EXPOSIÇÃO.</p> <p>É REVESTIDO INTERNAMENTE COM CHUMBO, POSSUI CÂMARA DE EXPANSÃO E BOBINAS DE ALTA TENSÃO REVESTIDA COM RESINA EPOXY ISOLANTE Q</p> <p>AUMENTA A VIDA ÚTIL DO APARELHO. O CABEÇOTE É FECHADO A VÁCUO EM ÓLEO COM TRATAMENTO ESPECIAL PARA ELEVAÇÃO DO COEFICIENTE DIELÉTRICO.</p> <p>POSSUI LOCALIZADOR CILÍNDRICO LONGO, FILTRO DE ALUMÍNIO E COLIMADOR DE CHUMBO PARA LIMITAÇÃO DOS RAIOS X.</p> <p>- COMANDO DISPARADOR RAIO-X XDENT DESENVOLVIDO DENTRO DA MAIS MODERNA TECNOLOGIA, O TIMER ELETRÔNICO DIGITAL É MICROPROCESSADO E SEU DISPLAY É EM LCD, O QUE PERMITE MAIOR INTERAÇÃO NAS INFORMAÇÕES AO USUÁRIO, ELIMINANDO A APRESENTAÇÃO DE CÓDIGOS PARA SEU USO.</p> <p>O TEMPO DO DISPARO É CENTESIMAL E VARIA DE 0,32 A 3,20 SEGUNDOS DE TEMPO REAL DE EXPOSIÇÃO, COM POSSIBILIDADE DE USO DE TEMPOS PRÉ DEFINIDOS ATRAVÉS DE SIMPLES SELEÇÃO DE UTILIZAÇÃO COM SENSOR PARA RADIOGRAFIA DIGITAL OU PELÍCULA CONVENCIONAL, TIPOS DE</p>	R\$ 9.666,73	R\$ 29.000,19



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

			<p>PELÍCULA, TIPOS DE PACIENTE E TIPOS DE DENTE A SEREM RADIOGRAFADOS.</p> <p>O CONTROLE REMOTO É EQUIPADO COM CABO ESPIRAL DE 5 METROS. POSSUI SINAL SONORO E LED INDICATIVO DO DISPARO DO RAIOS X.</p> <p>- CARACTERÍSTICAS</p> <p>MODELO : COLUNA MÓVEL</p> <p>CAPACIDADE DE 70 KVP E 8 MA</p> <p>FILTRO TOTAL: 3,61MM AL/EQUIVALENTE</p> <p>PONTO FOCAL: 0,8 X 0,8 MM</p> <p>COMANDO DISPARADOR DIGITAL MICROPROCESSADO.</p> <p>COMPATÍVEL COM TODOS OS SISTEMAS DE RADIOGRAFIA DIGITAL</p> <p>ESCALA DE TEMPOS CENTESIMAL DE 0,32 S À 3,20 S</p> <p>PINTURA DE ALTA RESISTÊNCIA: EPOXY (À PÓ) E POLIURETANO ALIFÁTICO (LÍQUIDA)</p> <p>ESTRUTURA DE AÇO TUBULAR – MODERNIDADE E MELHOR ASSEPSIA</p> <p>MOVIMENTOS SUAVES E PRECISOS COM GIRO HORIZONTAL LIVRE DE 360°</p> <p>RODÍZIOS COM TRAVAS (MODELO COLUNA)</p> <p>BLINDAGEM INTERNA DO CABEÇOTE EM CHUMBO</p> <p>CILINDRO LOCALIZADOR LONGO COM COLIMADOR EM CHUMBO</p> <p>- ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS</p> <p>REDE ~ 127 OU 220 V</p> <p>FREQÜÊNCIA DA REDE 50/60 HZ</p> <p>CORRENTE NOMINAL 12 A (127 V) - 6 A ( 220 V)</p> <p>CORRENTE DO TUBO 8 MA (VARIÁVEL)</p> <p>VOLTAGEM DO TUBO 70 KVP</p> <p>VARIAÇÃO DE VOLTAGEM PERMITIDA 5 KV</p> <p>FILTRAÇÃO TOTAL 3,61 MM AL /EQUIVALENTE</p> <p>PONTO FOCAL 0,8 X 0,8 MM (IEC 336/1982)</p> <p>TEMPO DE EXPOSIÇÃO 0,32A 3,20 SEGUNDOS</p> <p>ACOMPANHAM O EQUIPAMENTO, O CERTIFICADO DE RADIAÇÃO DE FUGA E DE BLINDAGEM ATESTADO POR FÍSICO MEDICO</p> <p>BRAÇO COM 1,20 M DE ÁREA ÚTIL.</p> <p>- ITENS INCLUSOS</p> <p>1 RAIOS-X ODONTOLÓGICO COLUNA MÓVEL</p> <p>- GARANTIA</p> <p>12 MESES</p>		
5	1	UNIDADE	<p>APARELHO DE ULTRASSONOGRAFIA</p> <p>EQUIPAMENTO TRANSPORTÁVEL SOBRE RODÍZIOS COM NO MÍNIMO DE 22000 CANAIS DIGITAIS DE PROCESSAMENTO PARA OFERECER QUALIDADE DE IMAGEM EM MODO 2D, MODO M, MODO M ANATÔMICO. MODO POWER DOPPLER, MODO COLOR DOPPLER, MODO DOPPLER</p>	R\$ 150.991,25	R\$ 150.991,25





**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

		<p>ESPECIFICAÇÕES: APARELHO DE ULTRASSONOGRAFIA EQUIPAMENTO TRANSPORTÁVEL SOBRE RODÍZIOS COM NO MÍNIMO DE 22000 CANAIS DIGITAIS DE PROCESSAMENTO PARA OFERECER QUALIDADE DE IMAGEM EM MODO 2D, MODO M, MODO M ANATÔMICO. MODO POWER DOPPLER, MODO COLOR DOPPLER, MODO DOPPLER ESPECTRAL E DOPPLER CON MODO 2D. CONSOLE ERGONÔMICO COM TECLAS PROGRAMÁVEIS. TECNOLOGIA DE FEIXES COMPOSTOS E TECNOLOGIA DE REDUÇÃO DE RUÍDO E ARTEFATOS, ZOOM READ/WRITE. IMAGEM TRAPEZOIDAL - POSSIBILITA AUMENTAR EM 20% O CAMPO DE VISÃO EM IMAGENS COM TRANSDUTOR LINE IMAGEM HARMÔNICA: FUNÇÃO COM APLICAÇÃO PARA TODOS OS TRANSDUTORES. IMAGEM HARMÔNICA DE PULSO INVERTIDO. MODO M, MODO POWE DOPPLER. MODO COLOR DOPPLER. MODO DUAL LIVE: DIVISÃO DE IMAGEM EM TELA DUPLA DE MODO B + MODO COLOR, AMBOS EM TEMPO REAL. POW DOPPLER DIRECIONAL. MODO DOPPLER ESPECTRAL. MODO DOPPLER CONTÍNUO. TISSUE DOPPLER IMAGING (TDI) COLORIDO E ESPECTRAL. MODO TRIPLEX. PACOTE DE CÁLCULOS ESPECÍFICOS. PACOTE DE CÁLCULOS SIMPLES. TECLA QUE PERMITE AJUSTES RÁPIDOS DA IMAGEM, OTIMIZANDO AUTOMATICAMENTE OS PARÂMETROS PARA IMAGENS EM MODO B E MODO DOPPLER. DIVISÃO DE TELA EM NO MÍNIMO 1,2 E 4 IMAGENS PARA VISUALIZAÇÃO E ANÁLISE DE IMAGENS EM MODO B, MODO M, MODO POWER, MODO COLOR, MODO ESPECTRAL, DUAL - MODO DE DIVISÃO DUPLA DE TELA COM COMBINAÇÕES DE MODOS. SOFTWARE DE IMAGEM PANORÂMICA COM CAPACIDADE DE REALIZAR MEDIDAS. SOFTWARE DE ANÁLISE AUTOM EM TEMPO REAL DA CURVA DOPPLER. PERMITIR ACESSO ÀS IMAGENS SALVAS PARA PÓS-ANÁLISE E PROCESSAMENTO. POSSIBILITAR ARMAZENAR AS IMAGENS EM MOVIMENTO. CINE LOOP E CINE LOOP SAVE. PÓS-PROCESSAMENTO DE MEDIDAS. PÓS-PROCESSAMENTO DE IMAGENS. BANCO DE PALAVR</p>		
--	--	--	--	--



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

			EM PORTUGUÊS. MONITOR LCD OU LED COM NO MÍNIMO 17 POLEGADAS. DEVE PERMITIR ARQUIVAR/REVISAR IMAGENS. FRAME RATE DE PELO MENOS 490 FRAMES POR SEGUNDO. TODOS OS TRANSDUTORES MULTIFREQUÊNCIAIS, BANDA LARGA. HD OU SSD INTERNO DE NO MÍNIMO 500 GB. 04 PORTAS USB NO MÍNIMO. MÍNIMO DE 03 PORTAS ATIVAS PARA TRANSDUTORES. CONECTIVIDADE DE REDE DICOM. DICOM 3.0 (MEDIA STORAGE, VERIFICATION, PRINT, STORAGE, STORAGE/COMMITMENT, WORKLIST, QUERY - RETRIEVE, MPPS (MODALITY PERFORMANCE PROCEDURE STEP), STRUCTURED REPORTING). DRIVE (GRAVADOR) DE DVD-R PARA ARMAZENAMENTO DE IMAGENS E/OU CLIPES EM CD OU DVD REGRAVÁVEL, NO FORMA OU JPEG / AVI OU MPEGI (PADRÃO WINDOWS) OU DICOM COM VISUALIZADOR DICOM DE LEITURA AUTOMÁTICA. GRAVAÇÃO DE IMAGENS EM PEN DRIVE. IMPRESSÃO DIRETA. PELO MENOS 32 PRESETS PROGRAMÁVEIS PELO USUÁRIO. ACOMPANHAR OS SEGUINTESS TRANSDUTORES BANDA LARGA MULTIFREQUENCIAIS: TRANSDUTOR CONVEXO QUE ATENDA AS FREQUÊNCIAS DE 2.0 A 5.0 MHZ; TRANSDUTOR ENDOCAVITÁRIO QUE ATENDA AS FREQUÊNCIAS DE 4.0 A 9.0 MHZ; TRANSDUTOR LINEAR QUE ATENDA AS FREQUÊNCIAS DE 4.0 A 11 MHZ; TRANSDUTOR SETORIAL ADULTO QUE ATENDA AS FREQUÊNCIAS DE 2.0 A 4.0 MHZ. ACESSÓRIOS: IMPRESSORA A LASER COLORIDA, NO BREAK COMPATÍVEL COM O EQUIPAMENTO. TENSÃO DE ACORDO COM A ENTIDADE SOLICITANTE.		
6	9	UNIDADE	APARELHO FOTOPOLIMERIZADOR  ESPECIFICAÇÕES: APARELHO FOTOPOLIMERIZADOR: DISPLAY DIGITAL; POTÊNCIA DE 1000M W/ CM2; COM RADIÔMETRO; PONTEIRA DE FOTOPOLIMERIZAÇÃO EM FIBRA ÓPTICA COERENTE; TIMER VARIANDO DE 05 A 40 SEGUNDOS COM BIP SONORO; VOLTAGEM DE 127 VOLTS;	R\$ 1.096,19	R\$ 9.865,71
7	2	UNIDADE	APARELHO PARA FISIOTERAPIA POR ONDAS	R\$ 1.680,81	R\$ 3.361,62



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

			<p>CURTASONDAS CURTAS CONTINUA  COMPACT TOWER (THERMO PULSE) P/  CLINICA DE FISIOTERAPIA.</p> <p>ESPECIFICAÇÕES: APARELHO PARA  FISIOTERAPIA POR ONDAS CURTAS. MODO  DE OPERAÇÃO: CONTÍNUO E  PULSADO/ANALÓGICO.</p>		
8	1	UNIDADE	<p>APARELHO PARA FOTOTERAPIA (ICTERÍCIA/NEONATOLOGIA)</p> <p>ESPECIFICAÇÕES: APARELHO PARA  FOTOTERAPIA (ICTERÍCIA/NEONATOLOGIA)-  PORTÁTIL</p> <p>-CARACTERÍSTICAS CHAVES  TECNOLOGIA AZUL AVANÇADA DA  IRRADIAÇÃO DO ESPECTRO  DIODO EMISSOR DE LUZ SUPER, COM UM  ALTO NÍVEL DA RADIAÇÃO AZUL DO  ESPECTRO  AJUSTE DA INTENSIDADE LUMINOSA  INTENSIDADE DE RADIAÇÃO DE ACORDO  COM NECESSIDADES BÁSICAS  ATENUADOR DOS RAIOS INFRAVERMELHOS E  ULTRAVIOLETAS  GRANDE RADIAÇÃO NA ÁREA DE TRABALHO  CONSUMO DE BAIXA ENERGIA  TEMPORIZADOR INCORPORADO PARA O  TEMPO E O CALENDÁRIO DO TRATAMENTO  CONTADOR DO TEMPO DA LÂMPADA  MEMÓRIA DA RADIAÇÃO  SAÍDA RS232 PARA O COMPUTADOR OU A  IMPRESSORA  MEDIDAS MANUAIS OU AUTOMÁTICAS A  IMPRIMIR NO RELATÓRIO  RADIÔMETRO COM A PONTA DE PROVA  ÓTICA OPCIONAL  APRESENTAÇÕES:  COPOS DA SUÇÃO DO *WITH A SER USADOS  SOBRE A INCUBADORA  O *WITH ARMA-SE PARA SER USADO COM  AQUECEDOR INFANTIL  BASE MÓVEL DO *WITH A SER USO COM  BERÇOS, INCUBADORAS ETC.</p>	R\$ 8.141,65	R\$ 8.141,65
9	1	UNIDADE	<p>APARELHO TENS</p> <p>ESPECIFICAÇÕES: APARELHO TENS -  MICROCONTROLADO  4 CANAIS INDEPENDENTES E ISOLADOS  MODALIDADE: TENS E FES  FORMA DE ONDA : RETANGULAR BIFÁSICA  SIMÉTRICA  MEMÓRIA PARA GRAVAR MAIS 30  PROTOCOLOS DO USUÁRIO  PAINEL COM TECLADO SUAVE, E DISPLAY</p>	R\$ 1.562,67	R\$ 1.562,67



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

**Processos:**  
**11.729/2022 e**  
**10.992/2022**

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

			<p>GRÁFICO AZUL DE CRISTAL LIQUIDO COM ILUMINAÇÃO  DETECÇÃO DE EXCESSO DE CORRENTE  CERTIFICADO PELA TUV RHEINLANDO DO BRASIL - OCI 004  MODOS DE OPERAÇÃO:  TENS: NORMAL, BURST, VIF, VP, VF  LARGURA DE PULSO: 50US A 600 US  FREQUÊNCIA: 1 HZ A 200 HZ  TEMPO DE SUSTENTAÇÃO: 1 A 30S  TEMPO DE REPOUSO: 1 A 30S  TEMPO SUBIDA E DESCIDA: 0 A 9S  ALIMENTAÇÃO: 100 A 240VAC 50/60HZ ( AUTOMÁTICO)  CONSUMO MÁXIMO: 25 VA  FUSÍVEIS: 2,0 A ( 250V 20AG)  INTENSIDADE EFETIVA MÁXIMA DE CORRENTE: 120MA (+-5%) CARGA 500 OHMS  TEMPORIZADOR: 1 A 60 MINUTOS ( PASSO DE 1 MINUTO)  PROTEÇÃO CONTRA RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO: CLASSE II  GRAU DE PROTEÇÃO DA PARTE APLICADA: TIPO BF  PROTEÇÃO CONTRA DE AGUA: IPX0  MODO DE OPERAÇÃO: CONTÍNUO  CLASSIFICAÇÃO UMDNSTM: 16-250  CLASSIFICAÇÃO DE PROTEÇÃO E SEGURANÇA: ACORDO COM NORMAS NBR IEC 60601-1:1997,NBR IEC 60601-2:2006 E NBR IEC 60601-2-10:2002</p>		
10	6	UNIDADE	<p>AR CONDICIONADO SPLIT HI WALL 18.000 BTUS FRIO - 220V DETALHES DO PRODUTO::  AR CONDICIONADO SPLIT HI WALL - GÁS ECOLÓGICO R410A CONTROLE DE TEMPERATURA DIGITAL (16°C A 32°C) MODO DE O</p> <p>ESPECIFICAÇÕES: AR CONDICIONADO SPLIT HI WALL 18.000 BTUS FRIO - 220V DETALHES DO PRODUTO:: AR CONDICIONADO SPLIT HI WALL -  GÁS ECOLÓGICO R410A CONTROLE DE TEMPERATURA DIGITAL (16°C A 32°C) MODO DE OPERAÇÃO: COOL, DRY, FAN E FEELPOTÊNCIA SONORA  UNIDADE INTERNA: 44 DB(A)POTÊNCIA SONORA UNIDADE EXTERNA: 55 DB(A)TUBULAÇÃO PARA CONEXÃO: 1/4 E1/2.  COMPRESSOR ROTATIVOPOSSUI  FILTRO DE AR ANTI-BACTÉRIA, ANTI-FUNGOS.GÁS ECOLÓGICO R410A: NÃO INFLAMÁVEL, ATÓXICO E MENOS NOCIVO À CAMADA DE OZÔNIO. BOTÃO</p>	R\$ 2.693,85	R\$ 16.163,10



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

			DE EMERGÊNCIA: PODE SER INICIADA MANUALMENTE, SEM A NECESSIDADE DO CONTROLE REMOTO. AUTO RESTART: APÓS QUEDA DE ENERGIA O APARELHO MEMORIZA AS CONFIGURAÇÕES E AUTOMATICAMENTE RETORNA A ELAS APÓS A ENERGIA SER RESTAURADA. FUNÇÃO SLEEP: DEIXA A TEMPERATURA DO AMBIENTE MAIS CONFORTÁVEL DURANTE A NOITE. FUNÇÃO SWING: FUNCIONAMENTO AUTOMÁTICO DAS ALETAS PROPORCIONAND MELHOR DISTRIBUIÇÃO DO AR AO AMBIENTE		
11	10	UNIDADE	ARMÁRIO AÉREO DE COZINHA, 2 PORTAS.  ESPECIFICAÇÕES: ARMÁRIO AÉREO DE COZINHA, 55CM ALTURAX70CM LARGURAX28 CM PROFUNDIDADE, MATERIAL DO PUXADOR AÇO, SISTEMA DE MONTAGEM PARAFUSO, MATERIAL DE ESTRUTURA DE AÇO, PUXADOR EXTERNO, DOBRADIÇA METÁLICA, POSSUI 2 PORTAS, COR PREDOMINANTE BRANCO.MEDIDAS APROXIMADAS	R\$ 719,00	R\$ 7.190,00
12	48	PEÇA	ARMÁRIO DE AÇO COM 2 PORTAS DE ABRIR - DIMENSÕES: ALTURA: 1980 MM (+/- 10MM). LARGURA: 900 MM (+/- 10MM). PROFUNDIDADE: 450 MM (+/-10MM). PRODUTO CERTIFICADO PELA ABNT, ATENDENDO AOS REQUISITOS DA NOR  ESPECIFICAÇÕES: ARMÁRIO DE AÇO COM 2 PORTAS DE ABRIR - DIMENSÕES: ALTURA: 1980 MM (+/- 10MM). LARGURA: 900 MM (+/- 10MM). PROFUNDIDADE: 450 MM (+/-10MM). PRODUTO CERTIFICADO PELA ABNT, ATENDENDO AOS REQUISITOS DA NORMA 13961:2010. ARMÁRIO DE AÇO ALTO,COM DUAS PORTAS PIVOTANTES, DOTADO DE 3 PRATELEIRAS REMOVÍVEIS E AJUSTÁVEIS, MONTADO POR MEIO DE REBITES SEM A UTILIZAÇÃO DE SOLDA.COMPOSIÇÃO: PRODUTO ELABORADO EM CHAPA DE AÇO LAMINADO A FRIO SAE 1010/1020. CORPO, PRATELEIRAS, CREMALHEIRA E REFORÇ DAS PORTAS EM CHAPA # 22 (0,75 MM). LATERAIS E PORTAS , EM CHAPA # 24( 0,65MM). BASE EM CHAPA DE AÇO # 18(1,25MM) .BARRAS DE TRAVAMENTO DAS PORTAS COM DIÂMETRO MÍNIMO D 6,35 MM(1/4"). DOBRADIÇAS INTERNAS NÃO VISÍVEIS NA PARTE EXTERIOR DO MÓVEL EM CHAP	R\$ 929,43	R\$ 44.612,64



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

**Processos:**  
**11.729/2022 e**  
**10.992/2022**

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

			DE AÇO LAMINADO A FRIO # 14 (1,9MM). MAÇANETA E CANOPLA EM LIGA METÁLICA NÃO FERROSA, CROMADA OU NIQUELADA , COM TRAVAMENTO PO SISTEMA CREMONA. FECHADURA DE TAMBOR CILÍNDRICO EMBUTIDA NA MAÇANETA COM NO MÍNIMO 4 PINOS. CHAVES EM DUPLICATA PRESAS AS MAÇANETAS CORRESPONDENTES.		
13	15	UNIDADE	<p>ARMARIO ROUPEIRO EM AÇO. COM DUAS PORTAS GRANDES</p> <p>ESPECIFICAÇÕES: ARMARIO ROUPEIRO EM AÇO. PRODUZIDO EM AÇO CHAPA 26 0,45MM, POSSUI (2) DUAS PORTAS GRANDES COM VENEZIANAS PARA VENTILAÇÃO, COMPARTIMENTO DE TAMANHO GRANDES INDEPENDENTES SEM DIVISÓRIAS INTERNAS, FECHAMENTO DAS PORTAS ATRAVÉS DE PITÃO CADEADO.</p> <p>COR; CINZA PADRÃO</p> <p>MEDIDA DAS PORTAS: /VÃOS: 092ALT X027LARG. APROX.</p> <p>SISTEMA DE VENTILAÇÃO: VENEZIANA</p> <p>QUANTIDADE DE CABIDE POR PORTAS: 2</p> <p>PÉS REMOVÍVEIS: NÃO</p> <p>DESMONTÁVEL(EXCETO PORTAS QUE PODEM SER TROCADAS)</p> <p>PINTURA EPÓXI</p> <p>ALTURA: 198CM X LARGURA: 033CM X PROFUNDIDADE: 042CM APROX.</p> <p>GARANTIA: 12 MESES</p>	R\$ 893,42	R\$ 13.401,30
14	8	UNIDADE	<p>ARMÁRIO VITRINE COM 2 (DUAS) PORTAS? PORTA COM FECHADURA CILÍNDRICA FUNDO E TETO EM CHAPA DE AÇO EM PINTURA EPÓXI? PORTA E LATERAIS DE VIDRO CRISTAL DE 3MM? 4 PRATELEIRAS DIMENSÕES APROXIMADAS:COMPRIMENTO 0,66 CM ? PROF.: 0,40. ALT. 1,65 M</p> <p>ESPECIFICAÇÕES: ARMÁRIO VITRINE COM 2 (DUAS) PORTAS• PORTA COM FECHADURA CILÍNDRICA FUNDO E TETO EM CHAPA DE AÇO EM PINTURA EPÓXI• PORTA E LATERAIS DE VIDRO CRISTAL DE 3MM• 4 PRATELEIRAS DIMENSÕES APROXIMADAS:COMPRIMENTO 0,66 CM • PROF.: 0,40. ALT. 1,65 M</p>	R\$ 1.662,19	R\$ 13.297,52
15	65	UNIDADE	ARQUIVO DE AÇO CHAPA 24" PESADO, LINHA NOBRE, COM 4 GAVETAS PARA PASTAS SUSPENSAS COM TRILHO TELESCÓPIO COM ROLAMENTO EM AÇO, PINTURA EPÓXI À PÓ,	R\$ 1.771,50	R\$ 115.147,50





**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

			COM TRATAMENTO ANTI-FERRUGEM, CHAVES COM TRANCA SIMUL  ESPECIFICAÇÕES: ARQUIVO DE AÇO CHAPA 24" PESADO, LINHA NOBRE, COM 4 GAVETAS PARA PASTAS SUSPENSAS COM TRILHO TELESCÓPIO COM ROLAMENTO EM AÇO, PINTURA EPÓXI À PÓ, COM TRATAMENTO ANTI-FERRUGEM, CHAVES COM TRANCA SIMULTÂNEA DAS GAVETAS, PUXADORES FRONTAIS CROMADOS, MED.:1,33X0,47X0,71.		
16	1	UNIDADE	ASPIRADOR DE SECREÇÃO ELÉTRICO MÓVEL PRESSÃO DE VÁCUO CERCA DE 750 MMHG, FLUXO DE ASPIRAÇÃO DE 31 A 49 LPM, TIPO FRASCO 2 FRASCOS EM PLÁSTICO, VOLUME CERCA DE 4 L X 4 L, COMPONENTES SISTEMA ANTITRANSBORDAMENTO, FILTRO BACTERIOLÓGICO, ADICIONAIS ACION  ESPECIFICAÇÕES: ASPIRADOR DE SECREÇÕES ELÉTRICO MÓVEL. PRESSÃO DE VÁCUO CERCA DE 750 MMHG, FLUXO DE ASPIRAÇÃO DE 31 A 49 LPM, TIPO FRASCO 2 FRASCOS EM PLÁSTICO, VOLUME CERCA DE 4 L X 4 L, COMPONENTES SISTEMA ANTITRANSBORDAMENTO, FILTRO BACTERIOLÓGICO, SUPORTE COM RODÍZIOS, VÁLVULA DE SEGURANÇA.	R\$ 3.991,94	R\$ 3.991,94
17	1	UNIDADE	BALANÇA ANALÍTICA. PARA USO EM LABORATÓRIO, FAIXA DE PESAGEM 200GR - 0,001GR.  ESPECIFICAÇÕES: BALANÇA ANALÍTICA. PARA USO EM LABORATÓRIO, FAIXA DE PESAGEM 200GR - 0,001GR. BALANÇA ELETRÔNICA ANALÍTICA, CAPACIDADE MÁXIMA DE NO MÍNIMO 210G; LEITURA DE NO MÍNIMO 0,0001G (0,1MG). REPETIBILIDADE MENOR OU IGUAL A 0,1MG; LINEARIDADE DE MAIS OU MENOS 0,2MG; PRATO EM AÇO INOX COM DIÂMETRO MÍNIMO DE 8CM; CALIBRAÇÃO AUTOMÁTICA E DISPLAY EM LCD. DEVE POSSUIR INTERFACE SERIAL RS-232C BIDIRECIONAL. PESAGEM EM G, MG E KG. TEMPO DE ESTABILIZAÇÃO MÁXIMO DE 4S. AS BALANÇAS DEVERÃO POSSUIR CERTIFICAÇÃO DO INMETRO. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA 110V.	R\$ 1.974,45	R\$ 1.974,45
18	7	UNIDADE	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA DIGITAL P/ADULTO. GARANTIA: 12 MESES	R\$ 1.601,83	R\$ 11.212,81



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

			ESPECIFICAÇÕES: BALANÇA ANTROPOMÉTRICA DIGITAL P/ ADULTO. ATÉ 200 KG		
19	10	UNIDADE	BALDE A PEDAL/LIXEIRA EM POLIPROPILENO, CAPACIDADE DE 30 A 49 LITROS.  ESPECIFICAÇÕES: BALDE A PEDAL/LIXEIRA. EM POLIPROPILENO, CAPACIDADE DE 30 A 49 LITROS.	R\$ 303,56	R\$ 3.035,60
20	5	UNIDADE	BALDE A PEDAL/LIXEIRA INÓX 30 A 49 LITROS.  ESPECIFICAÇÕES: BALDE A PEDAL/LIXEIRA INÓX 30 A 49 LITROS. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MATERIAL AÇO INOX AISI 430 ESPESSURA 0,4MM ACABAMENTO POLIDO ABERTURA POR PEDAL BALDE PLÁSTICO REMOVÍVEL TAMPA COM SISTEMA STAY OPEN . GARANTIA: 12 MESES	R\$ 393,20	R\$ 1.966,00
21	10	UNIDADE	BIOMBO TRIPLO	R\$ 769,60	R\$ 7.696,00
22	1	PEÇA	BIPAP  ESPECIFICAÇÕES: BIPAP UMIDIFICADOR HUMIDAIR™ (INTEGRADO) OPCIONAL TUBO AQUECIDO CLIMATELINEAIR AUTORAMP SMARTSTART DISPLAY LCD COLORIDO SENSOR DE LUZ INTEGRADO ALÍVIO DE PRESSÃO EXPIRATÓRIA (EPR™) DADOS TERAPIA MODO DE FUNCIONAMENTO: BIPAP AUTOMÁTICO NÍVEL DE RUÍDO: 26,6 DB GARANTIA : 12 MESES MODOS DE VENTILAÇÃO: VAUTO, S, CPAP INTERVALO DE PRESSÃO: 3 A 25 CMH2O DEFINE PRESSÃO FIXA: SIM DEFINE PRESSÃO AUTOMÁTICA: SIM RAMPA: AJUSTÁVEL DE 0 A 45 MINUTOS (INCREMENTOS DE 5MIN) ALÍVIO DE PRESSÃO: APE COM EASY-BREATHE COMPENSA VAZAMENTO: SIM MEDIDAS (A X L X C): 11,6 CM X 25,5 CM X 15,0 CM ( APROXIMADAS) PESO: 1.248 KG (APROXIMADO) REQUISITOS ELÉTRICOS: 100–240 V, 50–60 HZ 1,0-1,5 A, CLASSE II 115 V, 400 HZ 1,5 A. VOLTAGEM: 100 V - 240 V (BIVOLT) CONSUMO DE ENERGIA: 53 W (57 VA) / PICO:	R\$ 7.764,00	R\$ 7.764,00



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

**Processos:**  
**11.729/2022 e**  
**10.992/2022**

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

			104 W (108 VA) ACEITA BATERIA (ACESSÓRIO NÃO INCLUSO): SIM TEMPERATURA DE AQUECIMENTO: 68°C CAPACIDADE DE ÁGUA: 380 ML TRANSMISSÃO DE DADOS: CARTÃO SD E 2G GSM (CELULAR) ARMAZENAMENTO DE DADOS: COMPLETO (IA, IH, IAH, IAC, FUGA, LF, RERA, PRESSÃO, HORAS DE USO) SOFTWARE: RESSCAN E AIRVIEW COMPENSAÇÃO DE ALTITUDE: AUTOMÁTICA AUTO ON / OFF: SIM LEMBRETE PARA PACIENTE: SIM EAN (GTIN): 619498372898 TENS INCLUSOS 1 VPAP AIRCURVE 10 VAUTO C/ UMIDIFICADOR 1 TUBO (TRAQUEIA) SLIMLINE 2 METROS 1 FONTE E CABO DE ENERGIA 1 BOLSA DE TRANSPORTE 1 CARTÃO DE DADOS SD (INSERIDO) 1 FILTRO DE AR INSTALADO MANUAIS EM PORTUGUÊS		
23	2	UNIDADE	BISTURI ELETRÔNICO COM CARRO DE TRANSPORTE  ESPECIFICAÇÕES: EQUIPAMENTO MICROCONTROLADO (CONTROLE INTERNO DIGITAL), DESENVOLVIDO PARA SER UTILIZADO EM DIVERSOS TIPOS DE CIRURGIAS. POSSUI CIRCUITO MONOPLOAR COM CORTE PURO, BLEND 1, BLEND 2 E BLEND 3 E BIPOLAR COM CORTE PURO, BLEND 1, BLEND 2 E BLEND 3 OFERECENDO ASSIM 8 TIPOS DE CORRENTES PARA USO EM ELETROCIRURGIA. CONTROLE SUAVE, LINEAR E INDEPENDENTE PARA OS MODOS BIPOLAR E MONOPOLAR. CARACTERÍSTICAS: - CONTROLE DE POTÊNCIA LINEAR E INDEPENDENTE PARA CORTE E BIPOLAR - SINALIZAÇÃO AUDIOVISUAL - ALARME DE SEGURANÇA QUE BLOQUEIA TODOS OS CIRCUITOS EM CASO DE ROMPIMENTO DO CABO DA PLACA NEUTRA E SOBREPOTÊNCIA DE SAÍDA - SAÍDAS TOTALMENTE ISOLADAS - REGULAÇÃO DA REDE - 20% OU 10 W (QUAL FOR O MAIOR) - PEDAL CONTRA PENETRAÇÃO NOCIDA DE ÁGUA: IPX 08 POTÊNCIA MONOPOLAR:	R\$ 28.602,65	R\$ 57.205,30



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

			<p>CORTE: 150W - CARGA 300 OHMS BLEND 1: 100W - CARGA 300 OHMS BLEND 2: 75W - CARGA 300 OHMS BLEND 3: 23W - CARGA 300 OHMS POTÊNCIA BIPOLAR: CORTE: 70W - CARGA 100 OHMS BLEND 1: 50W - CARGA 100 OHMS BLEND 2: 30W - CARGA 100 OHMS BLEND 3: 20W - CARGA 100 OHMS ACESSÓRIOS: 1 PEDAL SIMPLES REF. PS-100; 1 CANETA PADRÃO DE BAIXA REF. CPB-100 ; 1 PLACA NEUTRA EM INOX (150X100X0,5MM) REF. PN-100; 1 CABO DE PLACA NEUTRA REF. CPN-400; 1 CABO DE FORÇA (3M - 3 X 0,75MM); 1 KIT DE ELETRODOS DE BAIXA - REF. KEB-100; 1 ELETRODO TIPO AGULHA (85MM) REF. EA-85; 1 ELETRODO TIPO AGULHA DE DEPILAÇÃO (66MM) REF. EA-66; 1 ELETRODO TIPO ALÇA PEQUENA (Ø=4,5MM) REF. EAL-4.5; 1 ELETRODO TIPO BOLA (Ø=2,1MM) REF. EB-2.1; 1 ELETRODO TIPO BOLA (Ø=4,2MM) REF. EB-4.2; 1 ELETRODO TIPO FACA RETA PEQUENA (67MM) REF. EFR-67 1 MANUAL DO USUÁRIO 1 CERTIFICADO DE GARANTIA DIMENSÕES: ALTURA: 14,4CM; LARGURA: 23,0CM; PROFUNDIDADE: 23,5CM; PESO: 3,5KG ALIMENTAÇÃO: REDE ELÉTRICA - 110/220 VOLTS (AUTOMÁTICO) - 50/60 HZ NORMAS: ABNT NBR IEC 60601-1 E IEC 60601-1; ABNT NBR IEC 60601-1-2 E IEC 60601-1-2; ABNT NBR IEC 60601-1-2-2 E IEC 60601-1-2-2; ABNT NBR IEC/CISPR-11</p>		
24	25	PEÇA	<p>BOMBA DE VACUO</p> <p>ESPECIFICAÇÕES: BOMBA DE VÁCUO. POTÊNCIA/VÁCUO 0,5 A 1,2HP/110 A 730 MMHG. GARANTIA: 12 MESES.</p>	R\$ 839,21	R\$ 20.980,25
25	52	UNIDADE	<p>BRAÇADEIRA PARA INJEÇÃO</p> <p>ESPECIFICAÇÕES: BRAÇADEIRA PARAS INJEÇÃO, ESTOFADA, FABRICADA EM BASE</p>	R\$ 322,63	R\$ 16.776,76



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

			TRÍPLICE DE AÇO INOXIDÁVEL, PEDESTAL E ALTURA REGULÁVEIS, APOIO DO BRAÇO EM INÓX.		
26	10	UNIDADE	CADEIRA DE BANHO OBESO RODÍZIOS GIRATÓRIOS CAP.150KG  ESPECIFICAÇÕES: CADEIRA DE BANHO OBESO RODÍZIOS GIRATÓRIOS CAP.150KG CADEIRA PARA BANHO HOSPITALAR COM RODÍZIOS GIRATÓRIOS - CAPACIDADE ATÉ 150KG - ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO CARBONO REDONDO; - ASSENTO SANITÁRIO REMOVÍVEL, PLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA; - QUATRO RODÍZIOS GIRATÓRIOS DE 3" COM SISTEMA DE FREIO EM POLIPROPILENO. DIMENSÕES: DIMENSÃO APROXIMADA: PROFUNDIDADE 520 X LARGURA EXTERNA 650 X ALTURA 1000 MM	R\$ 557,32	R\$ 5.573,20
27	1	UNIDADE	CADEIRA DE RODAS COM AS SEGUINTE MEDIDAS: * LARGURA - 42CM * COMPRIMENTO DO ASSENTO - 40-45CM * ALTURA DO ENCOSTO - 40-45-50CM * ALTURA DO ASSENTO AO CHÃO - 50CM * COMPRIMENTO TOTAL DA CADEIRA  ESPECIFICAÇÕES: CADEIRA DE RODAS COM AS SEGUINTE MEDIDAS: * LARGURA - 42CM * COMPRIMENTO DO ASSENTO - 40-45CM * ALTURA DO ENCOSTO - 40-45-50CM * ALTURA DO ASSENTO AO CHÃO - 50CM * COMPRIMENTO TOTAL DA CADEIRA - 98CM * LARGURA TOTAL ABERTA - 62CM * LARGURA TOTAL FECHADA - 32CM * ALTURA TOTAL - 90CM * PESO - 14,4KG * TOLERÂNCIA DO PESO - 94KG	R\$ 1.303,39	R\$ 1.303,39
28	3	UNIDADE	CADEIRA LONGARINA 3 LUGARES S/ BRAÇOS ENCOSTO E ASSENTO EM POLIPROPILENO NA COR PRETA	R\$ 458,18	R\$ 1.374,54
29	5	UNIDADE	CADEIRA ODONTOLÓGICA COMPLETA, CONTENDO: 6 (SEIS) COMANDOS COM PEDAL JOYSTICK, VOLTA A ZERO E POSIÇÃO DE TRABALHO PROGRAMÁVEIS, ENCOSTO ANATÔMICO, CABECEIRA ARTICULADA, BRAÇO DIREITO ESCAMOTÁVEL DA CADEIRA, EQUIPO CROSS FLEX COM 3 PONTAS, BRAÇO DO E  ESPECIFICAÇÕES: CADEIRA ODONTOLÓGICA COMPLETA, CONTENDO:	R\$ 18.322,63	R\$ 91.613,15



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

**Processos:**  
**11.729/2022 e**  
**10.992/2022**

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

			6 (SEIS) COMANDOS COM PEDAL JOYSTICK, VOLTA A ZERO E POSIÇÃO DE TRABALHO PROGRAMÁVEIS; ENCOSTO ANATÔMICO; CABECEIRA ARTICULADA ; BRAÇO DIREITO ESCAMOTÁVEL DA CADEIRA; EQUIPO CROSS FLEX COM 3 PONTAS; BRAÇO DO EQUIPO FLEX PNEUMÁTICO; MICRO MOTOR REFRIGERADOR; PEDAL PROGRESSIVO; REFLETOR TIPO TRÊS INTENSIDADES LUMINOSAS, ON/OFF NO PEDAL; UNIDADE DE ÁGUA COM 2 (DOIS) SUGADORES, PORTA COPO, CUBA TRANSLÚCIDA; MOCHO A GÁS COM 5 (CINCO) RODAS;		
30	1	UNIDADE	CAMA BELICHE EM MADEIRA MACIÇA 2,5CM , PAINEL DA CABECEIRA E PESEIRA MDP DE 1,5CM, COM COLCHÃO 88X200, REVESTIMENTO UV, GRADE DE PROTEÇÃO, ESCADA , NA COR TABACO, GARANTIA DE 3 MESES.	R\$ 1.203,37	R\$ 1.203,37
31	1	UNIDADE	CAMA HOSPITALAR TIPO FAWLER ELÉTRICAESTRUTURA EM TUBO DE AÇO COM TRATAMENTO ANTIOXIDANTE E ACABAMENTO COM PINTURA EM EPÓXI PÓ OU MATERIAL SUPERIOR. MOVIMENTOS MÍNIMOS: CABECEIRA, FAWLER, TRENDELEMBURG, REVERSO DO TRENDELEMBURG, CARDÍACO, ELEVÇÃO DE  ESPECIFICAÇÕES: CAMA HOSPITALAR TIPO FAWLER ELÉTRICAESTRUTURA EM TUBO DE AÇO COM TRATAMENTO ANTIOXIDANTE E ACABAMENTO COM PINTURA EM EPÓXI PÓ OU MATERIAL SUPERIOR. MOVIMENTOS MÍNIMOS: CABECEIRA, FAWLER, TRENDELEMBURG, REVERSO DO TRENDELEMBURG, CARDÍACO, ELEVÇÃO DE ALTURA. GRADES LATERAIS ARTICULÁVEIS E FABRICADAS EM POLIETILENO OU MATERIAL COMPATÍVEL. ACIONAMENTO ATRAVÉS DE CONTROLE REMOTO A FIO OU TECLADO DE MEMBRANA LOCALIZADO NAS GRADES/PESEIRA. CABECEIRA E PESEIRA REMOVÍVEIS FABRICADAS EM POLIETILENO OU MATERIAL COMPATÍVEL. RODÍZIOS DE NO MÍNIMO 4 POLEGADAS DE DIÂMETRO, TOTALMENTE EM MATERIAL PLÁSTICO COM PELO MENOS 1 FREIO. CAPACIDADE DE CARGA DE NO MÍNIMO 180KG. ACOMPANHA COLCHÃO COMPATÍVEL,	R\$ 13.296,57	R\$ 13.296,57





**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

			MÍNIMO DENSIDADE 28. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA 127V. GARANTIA: 12 MESES		
32	7	UNIDADE	<p>CÂMARA PARA CONSERVAÇÃO DE IMUNOBIOLOGICOS. GABINETE EXTERNO CONSTRUÍDO EM CHAPAS DE AÇO TRATADAS QUIMICAMENTE, PARA EVITAR PROCESSOS DE CORROSÃO, COM REVESTIMENTO DE PINTURA EPÓXI NA COR BRANCA, MONTA</p> <p>ESPECIFICAÇÕES: CÂMARA PARA CONSERVAÇÃO DE IMUNOBIOLOGICOS. GABINETE EXTERNO CONSTRUÍDO EM CHAPAS DE AÇO TRATADAS QUIMICAMENTE PARA EVITAR PROCESSOS DE CORROSÃO, COM REVESTIMENTO DE PINTURA EPÓXI NA COR BRANCA; MONTADO SOBRE CHASSI METÁLICO E SAPATAS NIVELADORAS ROSQUEADAS. GABINETE INTERNO CONSTRUÍDO TOTALMENTE EM POLIPROPILENO OU AÇO GALVANIZADO COM REVESTIMENTO EPÓXI. VENTILAÇÃO INTERNA ATRAVÉS DE COOLERS PARA HOMOGENEIZAÇÃO DA TEMPERATURA, DISPOSTO NA PARTE SUPERIOR DO GABINETE INTERNO. ILUMINAÇÃO INTERNA, COM ACIONAMENTO AUTOMÁTICO QUANDO DA ABERTURA DA PORTA. ISOLAMENTO TÉRMICO EM POLIURETANO INJETADO. PO DE VIDRO DUPLO ANTI-EMBAÇANTE COM ABERTURA VERTICAL, VEDAÇÃO ATRAVÉS DE PERFIL MAGNÉTICO, COM ALARME TEMPORIZADO DE ABERTURA REFRIGERAÇÃO ATRAVÉS DE COMPRESSOR HERMÉTICO COM SISTEMA DE DEGELO AUTOMÁTICO. PAINEL DE COMANDO TIPO MEMBRANA, MONTADO NA PARTE SUPERIOR DA CÂMARA, DOTADO DE CHAVE GERAL, FUSÍVEIS DE PROTEÇÃO, TERMOSTATO, ELETRÔNICO MICRO PROCESSADO COM MOSTRADOR DIGITAL DA TEMPERATURA E DOS PARÂMETROS DE PROGRAMAÇÃO, SISTEMA DE TRAVAMENTO DA PROGRAMAÇÃO, SISTEMA QUE RESTABELECE OS PARÂMETROS, MESMO COM VARIAÇÃO BRUSCA DE ENERGIA. INDICAÇÃO VISUAL DE EQUIPAMENTO LIGADO, ENERGIA UTILIZADA, DE FALTA DE ENERGIA ELÉTRICA, DESVIOS DE TEMPERATURA E INDICAÇÃO DO NÍVEL DE CARREGAMENTO DA BATERIA. ALARMES DE TEMPERATURA ABAIXO DE 2°C</p>	R\$ 15.206,61	R\$ 106.446,27



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

**Processos:**  
**11.729/2022 e**  
**10.992/2022**

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

			<p>E ACIMA DE 8°C, FALTA DE ENERGIA ELÉTRICA, AMBAS COM TECLA DE INIBIÇÃO PARA SILENCIAR O BUZZER. FAIXA DE TRABALHO ENTRE 3,5°C A 5,5°C, COM PONTO FIXO EM 4°C. SISTEMA DE SEGURANÇA ATRAVÉS DO TERMOSTATO ANALÓGICO, ENTRANDO EM ATIVIDADE SEMPRE QUE OCORRER FALHA NO SITEMA ELETRÔNICO. REGISTRADOR ELETRÔNICO DAS TEMPERATURAS MÍNIMA E MÁXIMA ATINGIDAS, ACIONADAS ATRAVÉS DE UM TOQUE</p> <p>SISTEMA DE EMERGÊNCIA PARA FALTA DE ENERGIA ELÉTRICA COM BATERIA SELADA. RECARREGADOR AUTOMÁTICO PARA BATERIA. VOLTAGEM 127/22 VOLTS 50/60HZ. CAPACIDADE MÍNIMA DE 240 LITROS.</p>		
33	3	PEÇA	<p>CAMA SOLTEIRO C/ COLCHÃO</p> <p>ESPECIFICAÇÕES: CAMA SOLTEIRO C/ COLCHÃO</p> <p>É FABRICADA EM 100% MDF, POSSUI BARRAS COM ACABAMENTO MANUAL EVITANDO ASSIM QUINAS VIVAS, CANTONEIRAS METÁLICAS PARA REFORÇO DAS BARRAS E BARROTES, RIPAS EM MDF 9MM E 06 BARROTES EXTRA FORTES E BEM DISTRIBUÍDOS, AUMENTANDO AINDA MAIS A RESISTÊNCIA DAS RIPAS DA CAMA.</p> <p>MEDIDAS DO PRODUTO:</p> <p>ALTURA: 120 CM</p> <p>LARGURA: 105 CM</p> <p>PROFUNDIDADE: 206 CM</p> <p>MAIS INFORMAÇÕES DO PRODUTO:</p> <p>MATERIAL PRINCIPAL: 100% MDF</p> <p>DESIGN MODERNO</p> <p>ESPESSURA DO PÉ: 100 MM X 75 MM.</p> <p>PÉS MACIÇOS</p> <p>BARRA DE ACABAMENTO MANUAL, EVITANDO QUINAS VIVAS.</p> <p>BARRA DE 16,5CM DE ALTURA E 25MM DE ESPESSURA.</p> <p>BARROTES DE MADEIRA MACIÇA EXTRA FORTES</p> <p>ESTRADO COM 06 TRAVESSÕES.</p> <p>RIPAS EM MDF 9MM</p> <p>IDEAL PARA COLCHÕES 88 CM X 1,88 CM (METROS)</p> <p>COMPLEXIDADE DA MONTAGEM: MÉDIA</p> <p>GARANTIA: 12 MESES</p>	R\$ 819,83	R\$ 2.459,49
34	9	UNIDADE	CARRO DE CURATIVO COM ESTRUTURA	R\$ 1.139,95	R\$ 10.259,55



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

			TUBULAR EM AÇO INOX 304 1" X1,0MM, GRADEADO PROTETOR NOS TRÊS LADOS. TAMPO E PRATELEIRAS EM CHPA DE AÇO INOX 304. POSSUI 4 RODÍZIOS 4".		
35	6	UNIDADE	<p>CARRO DE EMERGÊNCIA COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: - ESTRUTURA EM CHAPA DE AÇO PINTADO - TAMPO EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA, COM REBAIXO PARA EVITAR QUEDAS DE MATERIAIS - MÍN</p> <p>ESPECIFICAÇÕES: CARRO DE EMERGÊNCIA COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ESTRUTURA EM CHAPA DE AÇO PINTADO</li><li>- TAMPO EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA, COM REBAIXO PARA EVITAR QUEDAS DE MATERIAIS</li><li>- MÍNIMO DE 3 GAVETAS (SENDO A PRIMEIRA COM BANDEJA PLÁSTICA E DIVISÓRIAS PARA MEDICAMENTOS)</li><li>- COMPARTIMENTO COM PORTA BASCULHANTE</li><li>- PUXADOR EM TUBO DE AÇO INOX</li><li>- SUPORTE DE SORO COM REGULAGEM DE ALTURA E DOIS GANCHOS EM AÇO INOX</li><li>- BANDEJA PARA DESFIBRILADOR EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA</li><li>- RODÍZIOS DUPLOS DE APROXIMADAMENTE 4" DE DIÂMETRO (2 COM FREIOS E 2 SEM FREIOS)</li><li>- SUPORTE PARA CILINDRO DE OXIGÊNIO EM INOX</li><li>- CALHA PARA ENTRADA DE 6 TOMADAS DE FORÇA</li><li>- TABUA PARA MASSAGEM CARDÍACA EM ACRÍLICO CRISTAL</li><li>- TRAVA ÚNICA PARA GAVETAS E PORTAS</li><li>- ACABAMENTO E PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ</li></ul>	R\$ 3.502,91	R\$ 21.017,46
36	1	UNIDADE	<p>CARRO PARA MATERIAL DE LIMPEZA</p> <p>ESPECIFICAÇÕES: CARRO PARA MATERIAL DE LIMPEZA. CONFECCIONADO EM POLIPROPILENO, POSSUI BALDE ESPREMEDOR, KIT C/MOPS LÍQUIDO E PÓ, PLACA SINALIZ, PÁ, SACO DE VINIL. GARANTIA: 12 MESES.</p>	R\$ 1.344,64	R\$ 1.344,64
37	1	PEÇA	<p>COLPOSCÓPIO - AUMENTOS DE 3,5X, 5,3X, 8,5X, 13,6X E 21,3 VEZES, - FILTRO VERDE E AZUL, - ILUMINAÇÃO COM FIBRA ÓTICA. - ESTATIVA DE CHÃO E PARA FIXAÇÃO NA MESA, - BINÓCULO RETO, - FOCO DE 300MM.</p>	R\$ 25.207,50	R\$ 25.207,50



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

38	10	UNIDADE	COMPRESSOR ODONTOLÓGICO DE AR COMPRIMIDO, ISENTO DE OLEO. RESERVATÓRIO DE ATÉ 30 LITROS, 120LBF/POL 2, TANQUE COM PINTURA INTERNA, REGULADOR DE PRESSÃO, PESO APROXIMADO 18KG, POTENCIA DE 1,5 CV, ROTAÇÃO DE 1700RPM.	R\$ 2.851,62	R\$ 28.516,20
39	58	UNIDADE	COMPUTADOR (DESKTOP BÁSICO), COM PROCESSADOR NO MÍNIMO INTEL CORE I3 OU AMD A10 OU SIMILAR, POSSUIR 1(UM) DISCO RÍGIDO DE 500 GB, MEMÓRIA RAM DE 08 (OITO) GB, EM 02 (DOIS) MÓDULOS IDÊNTICOS DE 04 GB CADA, DO TIPO SDRAM DDR4 2.133 MHZ OU SUPERIOR, OP  ESPECIFICAÇÕES: COMPUTADOR (DESKTOP BÁSICO); COM PROCESSADOR NO MÍNIMO INTEL CORE I3 OU AMD A10 OU SIMILAR; POSSUIR 1(UM) DISCO RÍGIDO DE 500 GB; MEMÓRIA RAM DE 08 (OITO) GB, EM 02 (DOIS) MÓDULOS IDÊNTICOS DE 04 GB CADA, DO TIPO SDRAM DDR4 2.133 MHZ OU SUPERIOR, OPERANDO EM MODALIDADE DUAL CHANNEL; A PLACA PRINCIPAL DEVE TER ARQUITETURA ATX, MICROATX, BTX OU MICROBTX, CONFORM PADRÕES ESTABELECIDOS E DIVULGADOS NO SÍTIO WWW.FORMFACTOS.ORG.ORGANISMO QUE DEFINE OS PADRÕES EXISTENTES; POSSUIR PELO MEN 01 (UM) SLOT PCI-EXPRESS 2.0 X 16 OU SUPERIOR; POSSUIR SISTEMA DE DETECÇÃO DE INTRUSÃO DE CHASSIS COM ACIONADOR INSTALADO NO GABINETE. O ADAPTADOR DE VÍDEO INTEGRADO DEVERÁ SER NO MÍNIMO DE 01 (UM) GB DE MEMÓRIA; POSSUIR SUPORTE AO MICROSOFT DIRECTX 10.1 OU SUPERIOR, SUPORTAR MONITOR ESTENDIDO, POSSUIR NO MÍNIMO 02 (DUAS) SAÍDAS DE VÍDEO, SENDO PELO MENOS 01(UMA) DIGITAL DO TIPO HDMI. DISPLAY PORT OU DVI; UNIDADE COMBINADA DE GRAVAÇÃO DE DISCO RÍGIDO ÓTICO CD, DVD ROM; TECLADO USB, ABNT2, 107 TECLAS (COM FIO) E MOUSE USB, 800 DPI, 2BOTÕES, SCROLL (COM FIO); MONITOR DE LED 19 POLEGADAS (WIDESCREEN 16:9); INTERFACES DE REDE 10/100/1000 E WI-FI PADRÃO IEEE 802.11 B/G/N; SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10	R\$ 2.284,67	R\$ 132.510,86



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

			PRO (64 BITS); FONTE COMPATÍVEL E QUE SUPORTE TODA A CONFIGURAÇÃO EXIGIDA NO ÍTEM; GABINETE E PERIFÉRICOS DEVERÃO FUNCIONAR NA VERTICAL OU HORIZONTAL; TODOS OS EQUIPAMENTOS OFERTADOS (GABINETE, TECLADO, MOUSE E MONITOR) DEVEM POSSUIR GRADAÇÕES NEUTRAS DAS CORES BRANCA, PRETA OU CINZA E MANTER O MESMO PADRÃO DE COR; TODOS OS COMPONENTES DO PRODUTO DEVERÃO SER NOVOS, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO; GARANTIA: MESES.		
40	2	PEÇA	CPAP C/ MÁSCARA NASAL  ESPECIFICAÇÕES: CPAP C/ MÁSCARA NASAL 1. TECNOLOGIA DE MONITORAMENTO COM PRESSÃO AJUSTÁVEL DE 4 À 20 CMH2O; 2. POSSIBILIDADE DE PROGRAMAÇÃO DE AUMENTO GRADUAL DA PRESSÃO INICIAL À PRESSÃO DE TRATAMENTO, EM UM PERÍODO DE ATÉ 60 MINUTOS PROPORCIONANDO MAIOR CONFORTO AO PACIENTE; 3. INICIALIZAÇÃO E DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO NA COLOCAÇÃO E RETIRADA DA MÁSCARA NO PACIENTE; 4. OPÇÃO DE ALERTA NO CASO DA MÁSCARA SAIR ACIDENTALMENTE; 5. COMPENSAÇÃO DE ALTITUDE QUE GARANTE PRECISÃO TERAPÊUTICA EM QUALQUER LUGAR; 6. ARMAZENAMENTO DOS DADOS COMPLETOS DE TRATAMENTO (CURVAS DE FLUXO, PRESSÃO, VAZAMENTO, ÍNDICE DE APNEIAS E RNCOS) DE ATÉ 36 NOITES; 7. DISPLAY LCD 2,4" ILUMINADO PARA OPERAÇÃO NO ESCURO; 8. BOTÕES DO USUÁRIO COM CAPACIDADE DE BLOQUEIO; 9. OPÇÃO DELAY-OFF QUE RETIRA A UMIDADE RESIDUAL DA TUBULAÇÃO, PROTEGENDO O EQUIPAMENTO E AUMENTANDO A VIDA ÚTIL DO TUBO E MÁSCARA. INTERVALO DE PRESSÃO: 4 A 20 CM/H2O; MODO DE FUNCIONAMENTO: CPAP FIXO, AUTOMÁTICO RAMPA: 0 A 60 MIN; COMPENSAÇÃO DE ALTITUDE: AUTO ALTITUDE OPERAÇÃO ATÉ 2600 METROS (~	R\$ 3.798,88	R\$ 7.597,76



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

			8500 PÉS); ALIVIO DE PRESSÃO EXPIRATÓRIA: SIM; ARMAZENAMENTO DE DADOS COMPLETO NO CARTÃO: SIM NÍVEL DE RUÍDO: < 30 DB, QUANDO O EQUIPAMENTO ESTÁ A TRABALHANDO COM UMA PRESSÃO DE 10 CMH2O. DIMENSÃO DO PRODUTO(C X L X A): 170MM X 196MM X 118MM ; PESO DO PRODUTO: 1,5 KG, OU 2,5 KG (COM O UMIDIFICADOR) VOLTAGEM: 100 ? 240 V AC, 50 / 60 HZ, MÁX. 2,0 A (BIVOLT01 CPAP AUTOMÁTICO RESMART GII E-20A-H-O COM UMIDIFICADOR 01 TUBO (TRAQUEIA) PADRÃO 1,83 METROS 01 CABO DE ENERGIA 01 MANUAL DO USUÁRIO 01 BOLSA DE TRANSPORTE		
41	5	UNIDADE	DEA - DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO  ESPECIFICAÇÕES: DEA- DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO - 01 ELETRODO CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ALARMES SONOROS E VISUAIS: ALARMES DE BATERIA FRACA. AUXILIO AO SOCORRISTA: INDICAÇÃO SONORA PARA O RITMO DA MASSAGEM CARDÍACA. O EQUIPAMENTO EMITIRÁ UM BIP ORIENTANDO O SOCORRI A VELOCIDADE ADEQUADA DA MASSAGEM CARDÍACA A SER APLICADA NO TÓRAX DO PACIENTE. AUTO-TESTE: REALIZA AUTO TESTE AO SER LIGADO PERIODICAMENTE. INFORMA O PERCENTUAL DA CARGA DA BATERIA, QUANDO DETECTADA QUE A BATERIA ESTÁ COM PERCENTUAL BAIXO OS ALARMES SERÃO INICIADOS EMITINDO UM SINAL SONORO E VISUAL. ALIMENTAÇÃO: 110/220 VOLTS ANULA CARGA: DESCARGA INTERNA APÓS 30 SEGUNDOS SE NÃO HOUVER SIDO ACIONADO O BOTÃO LUMINOSO DE TRATAMENTO. BATERIA: DE LITHIUM - RECARREGÁVEL DE LONGA DURAÇÃO – PACK DE BATERIAS QUE POSSIBILITA TANTO A UTILIZAÇÃO DE BATERIAS RECARREGÁVEIS QUANTO BATERIAS DESCARTÁVEIS. BATERIA RECARREGÁVEL LITHIUM-ION STANDARD: CAPACIDADE PARA 200 CHOQUES OU 10 HORAS DE MONITORAMENTO, 5 ANOS EM STAND-BY.	R\$ 8.211,81	R\$ 41.059,05





**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

		<p>TIPO LITHIUM-POLYMER (LI-PO) RECARREGÁVEL, 11,1 VDC, 2200MAH. ALIMENTAÇÃO INTERNA (BATERIA INTERNA). TEMPO DE CARGA COMPLETA DA BATERIA (COMPLETAMENTE DESCARREGADA): 4 HORAS. TEMPERATURA DE 10°C A 60°C. CARREGADOR DE BATERIA: ENTRADA: 100 – 240 VAC/ 50 – 60 HZ SAÍDA: 12,6VDC - 800M. A COMBINAÇÃO DO CARREGADOR COM O EQUIPAMENTO COMPÕE UM SISTEMA. MODO DE DESFIBRILAÇÃO INFANTIL DE FÁBRICA: USO INFANTIL DE 01 A 08 ANOS DE IDADE - COM LIMITE DE 50 JOULES – 50 – 50 – 50 JOULES. MODO DE DESFIBRILAÇÃO ADULTO DISPONÍVEIS: 150-200-200 JOULES, 150-150- 150 JOULES, 150, 200, 360 JOULES OU OUTRAS CONFIGURAÇÕES DE ACORDO COM A NECESSIDADE DO CLIENTE. COMANDOS: COMANDOS DE VOZ, TEXTO, SINAIS VISUAIS. DISPÕE DE COMANDO DE VOZ E TEXTO APRESENTADOS EM DISPLAY, QUE INSTRUI O SOCORRISTA/PROFISSIONAL DURANTE A SEQUÊNCIA DA RCP. CONEXÃO DAS PÁS: AS PÁS FICAM CONECTADAS AO EQUIPAMENTO E ENQUANTO ESTA NÃO É CONECTADA O DEA INFORMA POR COMANDO DE VOZ E TEXTO, INDICANDO A NECESSIDADE DE CONECTÁ-LAS. CONECTORES: CONECTOR DAS PÁS DE CHOQUE (ELETRODOS) NA PARTE FRONTAL DO EQUIPAMENTO. DETECÇÕES: DETECTA AUTOMATICAMENTE ARRITMIAS MALIGNAS, TV E FV, QUE NECESSITAM DE DESFIBRILAÇÃO AUTOMÁTICA. DADOS VISUALIZADOS NO DISPLAY: VISUALIZA A CURVA, O NÚMERO DE CHOQUES, CRONÔMETRO, INDICADOR DO NÍVEL DE BATERIA, BPM, AS MENSAGENS DE TEXTO E DESENHOS EXPLICATIVOS. DISPLAY DE CRISTAL LÍQUIDO COLORIDO: 4,3". – COLORIDO COM ÂNGULO SUPERIOR A 30% (TRINTA) POR CENTO DE INCLINAÇÃO QUE PERMITE AO SOCORRISTA A PERFEITA VISUALIZAÇÃO DA MONITORIZAÇÃO DO ECG.</p>	
--	--	--	--



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

		<p>ECG: SISTEMA AUTOMÁTICO DE AVALIAÇÃO DE ECG QUE DETECTA COMPLEXOS QRS, APRESENTANDO A CURVA DO ECG NO DISPLAY DO EQUIPAMENTO</p> <p>ENTRADA USB: CONEXÃO USB PARA TRANSFERÊNCIA DE DADOS</p> <p>FREQÜÊNCIA CARDÍACA: 10-300 BPM COM APRESENTAÇÃO NUMÉRICA NO DISPLAY.</p> <p>GABINETE: EM POLÍMERO DE ALTO IMPACTO – TOTALMENTE ISOLADO.</p> <p>GRAU DE PROTEÇÃO: IP 56 – PROTEÇÃO CONTRA ENTRADA DE SÓLIDOS E LÍQUIDOS.</p> <p>GRAU DE PROTEÇÃO CONTRA CHOQUE ELÉTRICO: APLICÁVEL A CADA MÓDULO:</p> <p>GRAU DE PROTEÇÃO CONTRA CHOQUE ELÉTRICO SPO2 - PARTE APLICA</p> <p>DE TIPO BF À PROVA DE DESFIBRILAÇÃO DEA – PARTE APLICADA DE TIPO CF À PROVA DE DESFIBRILAÇÃO.</p> <p>IMPEDÂNCIA: MEDIDAS DA IMPEDÂNCIA PARA AJUSTE DA FASE 1 E 2 DA ONDA BIFÁSICA (20-200OHMS), AJUSTANDO O TEMPO DE DURAÇÃO, O</p> <p>NÍVEL DE CORRENTE ELÉTRICA DO CHOQUE, AUMENTANDO A EFICÁCIA NA DESFIBRILAÇÃO E REDUZINDO O RISCO DE DANOS CAUSADOS AO PACIENT</p> <p>NÃO PERMITINDO DISPARO COM PÁS ABERTAS OU EM CURTO-CIRCUITO.</p> <p>IDIOMA: PORTUGUÊS</p> <p>PÁS DESCARTÁVEIS: PÁS DESCARTÁVEIS ADULTO E/OU INFANTIL.</p> <p>PESO: PESO APROXIMADO DE 1,9 KG.</p> <p>DIMENSÃO: 295 X 225 X 155 MM.</p> <p>SOFTWARES: POSSUI SOFTWARE DEDICADO, COMPATÍVEL COM AMBIENTE WINDOWS PARA COMUNICAÇÃO E INTERPRETAÇÃO DOS DADOS COLETADO</p> <p>PC, COM CABOS INTERFACE, LICENÇA DE SOFTWARE, QUANDO SOLICITADO COM ESTA VERSÃO. SOFTWARE PHOENIX: ATRAVÉS DESTE SOFTWARE É</p> <p>POSSÍVEL VISUALIZAR TODOS OS EVENTOS OCORRIDOS DURANTE A TODA UTILIZAÇÃO DO EQUIPAMENTO. ATRAVÉS DO CARTÃO DE MEMÓRIA OU DO</p> <p>CABO UBS SERÁ POSSÍVEL A TRANSFERÊNCIA DOS DADOS PARA O SOFTWARE PHOENIX QUE PERMITIRÁ UMA ANÁLISE DETALHADA DOS EVENTOS GRAVADOS DURANTE A UTILIZAÇÃO DO DEA.</p> <p>PERMITE VISUALIZAÇÃO DE TODOS OS DADOS ARMAZENADOS; EXIBIÇÃO DAS CURVAS, EVENTOS,</p>	
--	--	--	--



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

			<p>INFORMAÇÕES GERAIS, IMPRESSÃO DE DADOS, ALTERAÇÃO DE IDIOMA, VISUALIZAÇÃO DE EVENTOS OCORRIDOS, DATA E HORA, DESCRIÇÃO DA OCORRÊNCIA. COM CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DE 4 GIGABYTES OU MAIS DE 1000 EVENTOS.</p> <p>TEMPO DE CARGA: MENOR QUE 5 SEGUNDOS PARA 150 JOULES.</p> <p>TEMPO DESDE O INÍCIO DA OPERAÇÃO DO DESFIBRILADOR ATÉ A PRONTIDÃO PARA DESCARGA: MÁXIMO 30 SEGUNDOS NA ENERGIA MÁXIMA.</p> <p>TEMPO DE CARGA COMPLETA DA BATERIA: 4 HORAS QUANDO COMPLETAMENTE DESCARREGADA.</p> <p>TEMPO DESCARGA: MENOR QUE 240 MS.</p> <p>TIPO DE ONDA: BIFÁSICA EXPONENCIAL TRUNCADA.</p> <p>SOFTWARES: POSSUI SOFTWARE DEDICADO, COMPATÍVEL COM AMBIENTE WINDOWS PARA COMUNICAÇÃO E INTERPRETAÇÃO DOS DADOS COLETADO</p> <p>PC, COM CABOS INTERFACE, LICENÇA DE SOFTWARE, QUANDO SOLICITADO COM ESTA VERSÃO.</p> <p>TEMPERATURA AMBIENTE: 0°C A 50°C</p> <p>UMIDADE RELATIVA DO AR: 05 % A 95% - SEM CONDENSAÇÃO</p> <p>CLASSIFICAÇÃO: CF</p> <p>ACESSÓRIOS QUE ACOMPANHAM O EQUIPAMENTO</p> <p>01 PAR DE ELETRODOS DE CHOQUE AUTOADESIVOS USO ADULTO;</p> <p>01 BATERIA DE LITHIUM RECARREGÁVEL;</p> <p>01 CARREGADOR DE BATERIA INTELIGENTE 90-240 VAC;</p> <p>01 CABO USB;</p> <p>01 BOLSA PARA TRANSPORTE;</p> <p>01 MANUAL DO USUÁRIO;</p> <p>CERTIFICADO DE GARANTIA.</p>		
42	41	UNIDADE	<p>DESTILADOR</p> <p>ESPECIFICAÇÕES: DESTILADOR DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 4 LITROS DE 127 VOLTS.</p>	R\$ 1.178,00	R\$ 48.298,00
43	29	UNIDADE	<p>DETECTOR FETAL DIGITAL DE MESA.</p> <p>ELETROCARDÍOGRAFO - 12 CANAIS.</p>	R\$ 1.340,48	R\$ 38.873,92
44	5	PEÇA	<p>ESPECIFICAÇÕES: ELETROCARDÍOGRAFO - 12 CANAIS</p> <p>CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ECG DE 12 CANAIS COM LAUDO</li> </ul>	R\$ 11.427,04	R\$ 57.135,20



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

		<p>INTERPRETATIVO</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• FÁCIL OPERAÇÃO, COM APENAS UMA TECLA (MODO DE IMPRESSÃO E MONITOR)</li><li>• ATUALIZAÇÃO GRATUITA O SOFTWARE VIA INTERNET</li><li>• VISUALIZAÇÃO DO MONITOR EM TEMPO REAL</li><li>• CANAL DE GRAVAÇÃO CONFIGURÁVEL PARA:1, 3, 6, 12 CANAIS</li><li>• SENSIBILIDADE:2.5,5,10,20 AUTOMÁTICA (I~AVF: 10,V1~V6: 5) MM/MV</li><li>• VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: 12.5, 25, 50MM/S</li><li>• TAXA DE AMOSTRAGEM: 500 AMOSTRAS/SEGUNDO</li><li>• DETECÇÃO DE CABO DESCONECTADO E MARCA PASSO</li></ul> <p>FILTROS:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• AC (50/60HZ, • 20DB OU MELHOR)</li><li>• MUSCULAR(25~35HZ, - 3DB OU MELHOR)</li><li>• FILTRO DE LINHA DE BASE (0.1HZ,- 3DB OU MELHOR)</li><li>• FILTRO PASSA BAIXA: (DESLIGADO, 40HZ, 100HZ, 150 HZ)</li><li>• TELA TFT LCD COLORIDA 480X272 COM 3,6 CANAIS SIMULTÂNEOS</li><li>• IDENTIFICAÇÃO, DATA, SENSIBILIDADE,VELOCIDADE, FILTRO,FREQUÊNCIA CARDÍACA</li><li>• TOUCH SCREEN (ALFANUMÉRICOS E SÍMBOLOS DISPONÍVEIS) E BOTÃO PARA ACESSO RÁPIDO AO MENU</li><li>• MEMÓRIA PARA 120 PACIENTES COM IDENTIFICAÇÃO,NOME, IDADE, SEXO, ALTURA, PESO</li><li>• MEDIÇÃO DA FREQUÊNCIA CARDÍACA, PR, QRS, QT / QTC,EIXO PRT</li><li>• CABEÇA DE IMPRESSÃO TÉRMICA, ROLO DE PAPEL TÉRMICO</li><li>• IMPRESSÃO EM PAPEL A4 PERMITE FÁCIL VISUALIZAÇÃO GRÁFICA</li><li>• BAIXO CUSTO DE IMPRESSÃO - FUNÇÃO GRADE PERMITE O USO DE PAPEL FAX</li><li>• COMUNICAÇÃO COM COMPUTADOR VIA RS-232E LAN RJ- 45</li></ul> <p>ALIMENTAÇÃO:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL COM AUTONOMIA DE 100EXAMES</li><li>• PESO APROXIMADO:3,5 KG</li><li>• BIVOLT AUTOMÁTICO : 100-240VFREQUÊNCIA 50/60HZ</li><li>• DIMENSÕES:296X305.5X92.5MM</li><li>• IMPRESSÃO EM FORMATO A4 PERMITE FÁCIL VISUALIZAÇÃO;</li></ul>		
--	--	--	--	--



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

**Processos:**  
**11.729/2022 e**  
**10.992/2022**

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

			<ul style="list-style-type: none"> <li>• BAIXO CUSTO DE IMPRESSÃO - FUNÇÃO GRADE PERMITE O USO DE PAPEL FAX;</li> <li>• FÁCIL OPERAÇÃO, COM APENAS UMA TECLA (MODO DE IMPRESSÃO, MODO MONITORAÇÃO) ;</li> <li>• 12 CANAIS SIMULTÂNEOS EM TELA;</li> <li>• TELA DE LCD COLORIDA 4,3";</li> <li>• CONTROLE DE BRILHO DO LCD;</li> <li>• ACESSO RÁPIDO PARA TODOS OS MENUS;</li> <li>• MÓDULO DE ESPIROMETRIA (OPCIONAL);</li> <li>• INTERPRETAÇÃO DO ECG BASEADO NO AVANÇADO CÓDIGO MINNESOTA;</li> <li>• MEMÓRIA PARA 120 PACIENTES;</li> <li>• VISUALIZAÇÃO DO ECG EM TEMPO REAL;</li> <li>• CONEXÃO COM O PC ATRAVÉS DA LAN;</li> <li>• IDIOMA EM PORTUGUÊS;</li> </ul> <p>GARANTIA: 12 MESES</p>		
45	30	UNIDADE	<p>ESCADINHA PISO DE BORRACHA 02 DEGRAUS, ANTI DERRAPANTE, DIMENSÕES DA ESCADA DE 0,40 X 0,40 X 0,40CMS, ESTRUTURA EM TUBOS REDONDO MEDINDO: 22,22 X 120MM, DEGRAUS EM CHAPA DE AÇO DE : 1,00MM X 360MM C</p> <p>ESPECIFICAÇÕES: .          ESCADINHA PISO DE BORRACHA 02 DEGRAUS, ANTI DERRAPANTE, DIMENSÕES DA ESCADA DE 0,40 X 0,40 X 0,40CMS, ESTRUTURA EM TUBOS REDONDO MEDINDO: 22,22 X 120MM, DEGRAUS EM CHAPA DE AÇO DE : 1,00MM X 360MM COMPRIMENTO X 140MM DE LARGURA, PISO COM REVESTIMENTO PLASTILHADO DE BORRACHA, PÉS COM PONTEIRAS DE BORRACHA - PROCEDÊNCIA NACIONAL.</p>	R\$ 312,78	R\$ 9.383,40
46	95	UNIDADE	<p>ESTANTE DE AÇO DA LINHA NOBRE PESADA, CHAPA 24" COM TRATAMENTO ANTI-FERRUGEM COM 4 COLUNAS DE 1,98/14,6 6 PRATELEIRAS FUNDO COM 0,42CM. CAPACIDADE POR BANDEIJA 100KG. REFORÇADAS COM REFORÇO EM OMEGA</p> <p>ESPECIFICAÇÕES: ESTANTE DE AÇO DA LINHA NOBRE PESADA, CHAPA 24" COM TRATAMENTO ANTI- FERRUGEM COM 4 COLUNAS DE 1,98/14,6 6 PRATELEIRAS FUNDO COM 0,42CM. CAPACIDADE POR BANDEIJA 100KG. REFORÇADAS COM REFORÇO EM OMEGA, 4 PARES DE REFORÇO LATERAIS DE 0,30/14, 1 PAR DE REFORÇO DE FUNDO XF 92/14, 45 PARAFUSOS E PORCAS.</p>	R\$ 614,90	R\$ 58.415,50



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

**Processos:**  
**11.729/2022 e**  
**10.992/2022**

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

47	3	UNIDADE	<p>EXTRATOR MANUAL DE PLASMA ? CONSTRUÍDO EM CHAPA DE AÇO, TRATADA QUIMICAMENTE E PINTADO POR SISTEMA ELETROSTÁTICO NA COR BRANCA, OU EM MATERIAL NÃO FERROSO E AÇO INOXIDÁVEL, ? PLACA DE</p> <p>ESPECIFICAÇÕES: EXTRATOR MANUAL DE PLASMA</p> <p>ESPECIFICAÇÕES:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• CONSTRUÍDO EM CHAPA DE AÇO, TRATADA QUIMICAMENTE E PINTADO POR SISTEMA ELETROSTÁTICO NA COR BRANCA, OU EM MATERIAL NÃO FERROSO E AÇO INOXIDÁVEL;</li> <li>• PLACA DE ACRÍLICO TRANSPARENTE DE ALTA RESISTÊNCIA E FÁCIL LIMPEZA, PERMITINDO SUA UTILIZAÇÃO COM QUALQUER TIPO OU MARCA DE BOLSA DE SANGUE;</li> <li>• SISTEMA DE PRESSÃO POR DUPLA MOLA TIPO HELICOIDAL, COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO, PERMITINDO UM ADEQUADO PRESSIONAMENTO DA BOLSA;</li> <li>• PÉS DE BORRACHA ANTIDERRAPANTE, TIPO VENTOSA.</li> <li>• CAPACIDADE PARA 24 FRASCOS DE 14 A 22 MM OU 22 TUBOS DE 10 A 13 MM DE DIÂMETRO;</li> <li>• AJUSTE DA VELOCIDADE DE ROTAÇÃO DE 8 A 22 RPM;</li> <li>• SISTEMA AUTOMÁTICO QUE GARANTE A PARADA DA HASTE SEMPRE COM OS TUBOS NA POSIÇÃO HORIZONTAL COM AS TAMPAS PARA CIMA.</li> <li>• LARGURA: 56 CM.</li> <li>• COMPRIMENTO: 17 CM.</li> <li>• ALTURA: 21 CM.</li> <li>• ALIMENTAÇÃO: 110V</li> <li>• GARANTIA 12 MESES</li> </ul>	R\$ 4.447,15	R\$ 13.341,45
48	32	UNIDADE	<p>FOCO AUXILIAR E GINECOLÓGICO COM LÂMPADA DE LED</p> <p>ESPECIFICAÇÕES: FOCO DE LUZ AUXILIAR PARA EXAMES CLÍNICOS E GINECOLÓGICOS.COM HASTE SUPERIOR FLEXÍVEL E CROMADA. PEDESTAL COM HASTE INFERIOR PINTADA. ALTURA VARIÁVEL ENTRE 100 A 150 CM. PINTURA EM EPÓXI A 250° C DE ALTA RESISTÊNCIA. BASE DO PEDESTAL COM 04 RODÍZIOS PROPORCIONANDO MAIOR SUSTENTAÇÃO E SEGURANÇA AO EQUIPAMENTO.</p>	R\$ 607,66	R\$ 19.445,12





**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

			ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA AUTOMÁTICA DE 110 À 220 V. 50/6 HZ. LÂMPADA DE LED (LUZ FRIA E BRANCA).INTENSIDADE LUMINOSA DE 8.000 LUX À 50 CM DO CAMPO OBSERVADO .PESO LÍQUIDO: 5 KG, MEDIDAS 15X 110 X20PRODUTO PROJETADO EM CONFORMIDADE AOS REQUISITOS DAS NORMAS: NBR-IEC 60.601-1 E NBR-IEC 60.601-1-2.CERTIFICADO INMETRO. GARANTIA DE 01 ANO CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.		
49	4	UNIDADE	FOGÃO DE 4 BOCAS NA COR BRANCA. COM ACENDIMENTO AUTOMÁTICO, PORTA DO FORNO COM VIDRO PANORAMICO, GRADES INDIVIDUAIS, VALVULA DE SEGURANÇA MEDINDO APROXIMADAMENTE 93 X 49 X 66 CM PESO MEDIO DE 28 KS COM GARANTIA DE 12 M  ESPECIFICAÇÕES: FOGÃO DE 4 BOCAS NA COR BRANCA. COM ACENDIMENTO AUTOMÁTICO, PORTA DO FORNO COM VIDRO PANORAMICO, GRADES INDIVIDUAIS, VALVULA DE SEGURANÇA MEDINDO APROXIMADAMENTE 93 X 49 X 66 CM PESO MEDIO DE 28 KS COM GARANTIA DE 12 MESES.	R\$ 1.115,02	R\$ 4.460,08
50	7	UNIDADE	FORNO MICROONDAS 17 PROGRAMAS DE COZIMENTO, FUNÇÃO MANTER AQUECIDO E DESCONGELAR. - FUNÇÃO ECO ON1 REDUZ O CONSUMO DE ENERGIA DO MICRO-ONDAS QUANDO ESTIVER NO MODO STANDBY. - TRAVA PARA CRIANÇA.  ESPECIFICAÇÕES: FORNO MICROONDAS 17 PROGRAMAS DE COZIMENTO, FUNÇÃO MANTER AQUECIDO E DESCONGELAR. - FUNÇÃO ECO ON1 REDUZ O CONSUMO DE ENERGIA DO MICRO-ONDAS QUANDO ESTIVER NO MODO STANDBY. - TRAVA PARA CRIANÇA. - DESCONGELAMENTO DE CARNES; AVES; PEIXE; FEIJÃO. - POTÊNCIA DE SAÍDA 850W. - POTÊNCIA DE CONSUMO 1250W. - CONSUMO EM KW/H:1,25. - CAPACIDADE 30 LITROS. - COR BRANCO. - TENSÃO/VOLTAGEM 110V. - GARANTIA DE 12MESES. - DIMENSÕES 29,00CM DE ALTURA; 51,00CM DE LARGURA; 40,00CM PROFUNDIDADE. - PESO 12,20KG.	R\$ 734,40	R\$ 5.140,80



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

			(MEDIDAS APROXIMADAS)		
51	1	UNIDADE	<p>FREEZER VERTICAL - 1 PORTA - COM RODÍZIOS 300 LITROS. - 110V COM MICRO SISTEMA DE CONTROLO PROCESSADO DE DIGITAS COM ESCALA DA TEMPERATURA DE - 15°C A -35°C.</p> <p>ESPECIFICAÇÕES: FREEZER DE LABORATÓRIO CLC 504D, VERTICAL COM RODÍZIOS COM 1 PORTA, CÂMARA INTERNA FEITA TOTALMENTE NO AÇO INOXIDÁVEL COM GAVETAS ESPECIAIS. CARACTERÍSTICAS APLICAÇÕES DE LABORATÓRIO, FAIXA DE TEMPERATURA, MÁX: -15 °C (5 °F), MÍN: -35 °C (-31 °F).</p>	R\$ 19.049,33	R\$ 19.049,33
52	1	UNIDADE	<p>FREEZER VERTICAL 231 LITROS BRANCO - GAVETÃO EM PS - 01 PORTA - 04 CESTOS REMOVÍVEIS - CONTROLE DE TEMPERATURA EXTERNO - CONGELAMENTO RÁPIDO - PRESERVA AS PROPRIEDADES NATURAIS DOS ALIMENTOS E AINDA P</p> <p>ESPECIFICAÇÕES: FREEZER VERTICAL 231 LITROS BRANCO - GAVETÃO EM PS - 01 PORTA - 04 CESTOS REMOVÍVEIS - CONTROLE DE TEMPERATURA EXTERNO - CONGELAMENTO RÁPIDO - PRESERVA AS PROPRIEDADES NATURAIS DOS ALIMENTOS E AINDA POSSUI ACIONAMENTO NO PAINEL FRONTAL ALIMENTAÇÃO 110VOLTS - CONSUMO APROXIMADO DE ENERGIA 41,8KWH/MÊS - PESO APROXIMADO DO PRODUTO 53KG - DIMENSÕES APROXIMADA D PRODUTO (LXAXP) 61,6X153,9X69,1CM - DIMENSÕES APROXIMADAS COM EMBALAGEM (LXAXP) 64,5X157X72,5CM - INDICADO PARA LINHA RESIDENCIAL - TI8PO DE DEGELO CYCLE DEFROST- GARANTIA DE 12 MESES.</p>	R\$ 3.112,53	R\$ 3.112,53
53	28	UNIDADE	<p>GELADEIRA CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO MÍNIMO DE 261 LITROS A 299 LITROS, 01 PORTA, CAPACIDADE DO CONGELADOR DE 25 LITROS APROXIMADAMENTE, DEGELO AUTOMÁTICO, CLASSIFICAÇÃO DE CONSUMO (SELO PROCEL) A, VOLTAGEM 110V, GÁS C</p> <p>ESPECIFICAÇÕES: GELADEIRA CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO MÍNIMO DE 261 LITROS A 299 LITROS, 01 PORTA, CAPACIDADE DO CONGELADOR DE</p>	R\$ 2.570,25	R\$ 71.967,00



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

			25 LITROS APROXIMADAMENTE, DEGELO AUTOMÁTICO, CLASSIFICAÇÃO DE CONSUMO (SELO PROCEL) A, VOLTAGEM 110V, GÁS C-PENTANO, É UM GÁS FORMADO POR MOLÉCULAS DE HIDROCARBONETO, CONSUMO (KWH) 23, GARANTIA DE 12 MESES, COR BRANCA.		
54	5	UNIDADE	GLICOSÍMETRO - APARELHO MEDIDOR DE GLICOSE.  ESPECIFICAÇÕES: GLICOSÍMETRO - APARELHO MEDIDOR DE GLICOSE. ESPECIFICAÇÃO: - FOTÔMETRO DE REFLETÂNCIA. - MEMÓRIA PARA 200 RESULTADOS COM DATA E HORA. - FAIXA DE MEDIÇÃO DE 10 A 600MG. - CODIFICAÇÃO POR MEIO DE CHIP DE CÓDIGO. - POSSIBILIDADE DE COLTA E SANGUE COM A TIRA TESTE FORA DO MONITOR. - MÉDIA DOS RESULTADOS DOS ÚLTIMOS 7 E 14 DIAS. - LIGA E DESLIGA AUTOMATICAMENTE OA INSERIR E RETIRAR A TIRA TESTE. - GARANTIA PERMANENTE O MONITOR, CONFORME MANUAL DO USUÁRIO. - RESULTADO EM 5 SEGUNDOS. KIT COMTÉM: - MONITOR. - 1 BATERIA. - 10 TIRAS TESTE. - 10 LANCETAS. - MANUAL DE INSTRUÇÕES. - GUIA DE BOLSO. - 1 CHIP DE CODIFICAÇÃO.	R\$ 87,57	R\$ 437,85
55	10	UNIDADE	HAMPER EM AÇO INOXIDÁVEL COM RODÍZIOS DE APROXIMADAMENTE 3 " DE DIÂMETRO, ACOMPANHANDO SACO DE TECIDO BRANCO REFORÇADO MEDINDO APROXIMADAMENTE 50X80 CM ( AXD).	R\$ 465,59	R\$ 4.655,90
56	1	UNIDADE	HEMOGLOBINÔMETRO DE BANCADA  ESPECIFICAÇÕES: HEMONOGLOBINÔMETRO DE BANCADA ESPECIFICAÇÕES MÉTODO DE MEDIÇÃO MÉTODO DA CIANOMETEMOGLOBINA DISPLAY3-1/2 DÍGITOS (LED DE 7 SEGMENTOS) COMPRIMENTO DE ONDA NM MEDINDO RANGEG/DL: 0.0 - 30.0 MMOL/L: 0 - 20.0 FONTE DE LUZ ULTRA ALTO BRILHO LED VERDE FOTODETECTOR SILÍCIO-FOTODIODO VOLUME MÍNIMO DA AMOSTRA1,0 ML(INIMUM) PRECISÃO±1,0 % TAXA DE DILUIÇÃO1 : 251	R\$ 8.975,05	R\$ 8.975,05



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

			ADAPTADOR POWERAC (100 - 240 VAC, 50 / 60 HZ) FREQUÊNCIA 50 - 60 HZ DIMENSÕES 117 (L) X 185 (P) X 77 (A) MM CUVETTES SQUARE CUVETTE DE VIDRO 12.5 X 12.5 X 45 MM, EXTERIOR SIZE PESONET 0,6 KG (CORPO PRINCIPAL) ACESSÓRIOS PADRÃO 10.0 X 10,0 X 45 MM CUBETA QUADRADA 2 PCS MANUAL DE INSTRUÇÕES 1 CÓPIA ADAPTADOR AC + CABO (VERSÃO APEL) 1 PC. VOLTAGEM: 110		
57	1	UNIDADE	<b>HOMOGENEIZADOR</b>  ESPECIFICAÇÕES: HOMOGENEIZADOR DE SANGUE - MÍNIMO: 20 TUBOS TUBOS DE 14 A 16 MM. (10 A 15 ML) AS PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS DO EQUIPAMENTO SÃO: VELOCIDADE AJUSTÁVEL DE 0 A 25 RPM (ROTAÇÃO DE 360º EM TORNO DO EIXO HORIZONTAL). - CAPACIDADE MÍNIMA: 20 TUBOS DE ENSAIO DE DIVERSOS MODELOS. - PRESILHAS PARA FIXAÇÃO DOS TUBOS EM PLÁSTICO DE ALTA DURABILIDADE. - DISPÕE DE BOTÃO "PAUSA" NO PAINEL FRONTAL, QUE PERMITE A REMOÇÃO RÁPIDA DOS TUBOS SEM A NECESSIDADE DE DESLIGAR O APARELHO. - CAIXA EM METAL COM COM PINTURA ELETROSTÁTICA E GABINETE PLÁSTICO PARA ACOMODAÇÃO DO MOTOR E DA PLACA DE CONTROLE. - MOTOR DE ALTO TORQUE. NÍVEL DE RUÍDO INFERIOR A 60 DB. - DIMENSÕES APROXIMADAS: (LXAXP) 60X30X20 CM. PESO APROXIMADO: 5,6 KG. - ALIMENTAÇÃO BIVOLT - 127/220 V, 50/60 HZ (AJUSTE AUTOMÁTICO DE TENSÃO). PESO APROXIMADO (SEM EMBALAGEM): 4,9 KG DIMENSÕES APROXIMADAS (SEM EMBALAGEM): (LXAXP) 600X250X200 MM. ASSISTÊNCIA TÉCNICA NO PAÍS. GARANTIA DE 1 ANO. PRODUTO CADASTRADO NA ANVISA SOB O Nº 10325519005. HM01-A: 42 TUBOS DE 14 A 16 MM. (10 A 15 ML)	R\$ 11.519,25	R\$ 11.519,25
58	1	UNIDADE	<b>INCUBADORA DE TRANSPORTE NEONATAL (NÃO ESTACIONÁRIA)</b>  ESPECIFICAÇÕES: INCUBADORA DE TRANSPORTE NEONATAL (NÃO	R\$ 44.094,50	R\$ 44.094,50



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

		<p>ESTACIONÁRIA) EQUIPAMENTO POSSUI CÚPULA CONSTRUÍDA EM ACRÍLICO TRANSPARENTE, COM PAREDES DUPLAS EM TODA SUA SUPERFÍCIE PARA PROTEÇÃO DO PACIENTE CONTRA PERDA DE CALOR. BASE EM MATERIAL PLÁSTICO, POSSUIR ALÇAS PARA TRANSPORTE E DOIS SUPORTES PARA CILINDROS DE GASES MEDICINAIS. PORTA DE ACESSO FRONTAL E OUTRA PORTA DE ACESSO LATERAL, AMBAS COM PAREDES DUPLAS; POSSUIR PORTINHAS COM MANGA PUNHO E GUARNIÇÕES AUTOCLAVÁVEIS EM SILICONE ATÓXICO; 1 PORTINHOLA TIPO ÍRIS PARA PASSAGEM DE TUBOS E DRENOS. PARA-CHOQU QUE PROTEGE TODO O PERÍMETRO DA INCUBADORA. DEVE POSSUIR LEITO REMOVÍVEL EM MATERIAL PLÁSTICO ANTIALÉRGICO COM DIMENSÕES QUE PERMITAM ADEQUADA ERGONOMIA PARA CINTOS DE SEGURANÇA EM MATERIAL MACIO E RESISTENTE, DE FÁCIL AJUSTE. DEVE POSSUIR COLCHÃO REMOVÍVEL, IMPERMEÁVEL E DE MATERIAL ATÓXICO E AUTO-EXTINGUÍVEL COM ESPUMA COM DENSIDADE ADEQUADA, SEM COSTURA, PRENSADA E CA REMOVÍVEL. ENTRADA DE OXIGÊNIO SEM DESPEJO DE GÁS PARA A ATMOSFERA, PERMITINDO ALTA EFICIÊNCIA, ECONOMIA E PROTEÇÃO, ACOPLADA A SUPORTE COM ALTURA AJUSTÁVEL, COM RODÍZIOS E FREIOS. UMIDIFICAÇÃO ATRAVÉS DE ESPUMA SOB O LEITO. ILUMINAÇÃO AUXILIAR COM HASTE FLEXÍVEL PARA AJUSTE DO FOCO. DEVE POSSUIR FILTRO DE RETENÇÃO BACTERIOLÓGICO. PAINEL DE CONTROLE DEVE PROPORCIONAR A MONITORIZAÇÃO TÉRMICA DO AMBIENTE DO PACIENTE, POSSUIR CONTROLE MICROPROCESSADO DE TEMPERATURA DE AR DO AMBIENTE INTERNO DA INCUBADORA E CONTROLE DE TEMPERATURA DO NEONATO MEDIANTE UM SENSOR DE TEMPERATURA DE PELE. DEVE POSSUIR ALARMES AUDIOVISUAL PARA FALTA DE ENERGIA ELÉTRICA E FALTA DE ENERGIA DA BATERIA, BATERIA EM CARREGAMENTO, FALTA DE CIRCULAÇÃO DE AR, ALTA/BAIXA TEMPERATURA DO AR, SENSOR DO RN</p>	
--	--	--	--



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

			DESCONECTADO, HIPOTERMIA/HIPERTERMIA, INDICAÇÃO DO MODO DE ALIMENTAÇÃO, INDICAÇÃO DAS TEMPERATURAS DO AR. DEVE POSSUIR INDICAÇÃO VISUAL DO STATUS LIGADO/DESLIGADO DO APARELHO; DEVE POSSUIR BATERIA RECARREGÁVEL C AUTONOMIA DE PELO MENOS 4 HORAS; CARREGADOR AUTOMÁTICO DO TIPO FLUTUANTE INCORPORADO. ACOMPANHAR O EQUIPAMENTO, NO MÍNIMO CARRO DE TRANSPORTE TIPO MACA, COM ALTURA AJUSTÁVEL, RESISTENTE À CHOQUES MECÂNICOS, ACOPLÁVEL À AMBULÂNCIA, 2 CILINDROS EM ALUMÍNIO TIPO D OU E PARA OXIGÊNIO OU AR COMPRIMIDO COM VÁLVULA REDUTORA E MANÔMETRO, SUPORTE DE SORO COM ALTURA AJUSTÁVEL, PRATELEIRA PARA COLOCAÇÃO DE PERIFÉRICOS; CABOS DE LIGAÇÃO, TUBO DE OXIGÊNIO COM REGULADOR E FLUXÔMETRO, COLCHONETE CONFECCIONADO EM MATERIAL ATÓXICO E DEMAIS COMPONENTES NECESSÁRIOS A INSTALAÇÃO E FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA: BIVOLT - POSSUIR LEITURA DA TEMPERATURA COM INDICAÇÃO DIGITAL; - DEFINIR NECESSIDADE DE AJUSTE DE TEMPERATURA DE AR, INDICAR FAIXA - °C - ; - DEFINIR ALARMES VISUAIS E SONOROS DO SISTEMA (EXEMPLO: MONITORAR PRESSÕES NA LINHA DE ACESSO E RETORNO; TEMPERATURA; FALTA DE CIRCULAÇÃO DO AR; FALTA DE ENERGIA; ETC.); - FILTRO DE AR;- CILINDROS DE O2, COM VÁLVULA E FLUXÔMETRO (2 FIXOS E 1 RESERVA);- SUPORTE DE SORO;- SUPORTE PARA FIXAÇÃO DE QUIPAMENTOS DE MONITORAÇÃO (CAPACIDADE DE ATÉ 10 KG). - POSSUIR RODÍZIOS E SISTEMA DE FREIOS; " - DEFINIR O RUÍDO INTERNO GERADO, DEVE SER < 60 DB. - ESTRUTURA DA INCUBADORA COM POSSIBILIDADE DE FIXAÇÃO À UMA MACA POR MEIO DE CINTOS.		
59	10	UNIDADE	LIXEIRA BRANCA COM PEDAL, CAPACIDADE 100 LITROS	R\$ 315,30	R\$ 3.153,00
60	143	UNIDADE	LIXEIRA EM Aço INOX C/PEDAL E TAMPA 20LITROS.	R\$ 264,87	R\$ 37.876,41





**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

61	1	UNIDADE	MÁQUINA DE LAVAR ROUPAS.  ESPECIFICAÇÕES: MÁQUINA DE LAVAR: CAPACIDADE DE 10 KG; 110V; COR BRANCA; AUTOMÁTICA; MATERIAL EM AÇO GALVANIZADO E POLIPROPILENO; PAINEL MECÂNICO; ABERTURA SUPERIOR; RÉGUA INDICADORA; 12 PROGRAMAS DE LAVAGEM: 4 CICLOS DE LAVAGEM: LAVAGEM, MOLHO, ENXAGUE E CENTRÍFUGAÇÃO, 4 NIVEIS DE ÁGUA; DIMENSÕES DO PRODUTO: LARGURA 59,00CM ALTURA 1,01CM, PROFUNDIDADE 68,00CM, PESO 40,00KG.	R\$ 2.075,50	R\$ 2.075,50
62	28	UNIDADE	MESA AUXILIAR DE MAYO, EM AÇO INOX. CONFECCIONADA EM TUBOS DE AÇO INOXIDÁVEL DE DIÂMETRO 1½X1,20MM. ACOMPANHA BANDEJA. ALTURA REGULAVEL: MÍNIMA 0,87M E MÁXIMA 1,25M. DIMENSÕES DA BANDEJA: 32X48CM.	R\$ 460,75	R\$ 12.901,00
63	12	PEÇA	MESA AUXILIAR INOX - COM ARMAÇÃO TUBULAR, TAMPO E PRATELEIRA TOTALMENTE DE INOX, PÉS COM RODÍZIOS - DIMENSÕES: 0,60X0,40X0,80.	R\$ 534,50	R\$ 6.414,00
64	5	UNIDADE	MESA DE CABEÇEIRA HOSPITALAR, COM ESTRUTURA EM MADEIRA E REVESTIMENTO TOTAL EM LAMINADO, COM RODÍZIOS DE APROXIMADAMENTE 2" DE DIÂMETRO, COM 1 GAVETA DESLIZANTE POR CORREDIÇAS METÁLICAS. MEDIDAS APR  ESPECIFICAÇÕES: MESA DE CABEÇEIRA HOSPITALAR, COM ESTRUTURA EM MADEIRA E REVESTIMENTO TOTAL EM LAMINADO, COM RODÍZIOS DE APROXIMADAMENTE 2" DE DIÂMETRO, COM 1 GAVETA DESLIZANTE POR CORREDIÇAS METÁLICAS. MEDIDAS APROXIMADAS DE: 43 X 43 X 81 (C X P X A).	R\$ 637,50	R\$ 3.187,50
65	20	UNIDADE	MESA DE ESCRITÓRIO RETA MEDINDO 1,20X0,60X0,74 COM 2 GAVETAS CO CHAVES CONFECCIONADA EM MBP NA COR CINZA , ESTRUTURA EM AÇO COM PÉS DUPLO E SAPATAS NIVELADORAS DE ALTURA.	R\$ 553,80	R\$ 11.076,00
66	12	UNIDADE	MESA DE REUNIÃO REDONDA, COM ESPESSURA DO TAMPO DE 25MM, PERFIL EM PVC ESTRUTURADO ARREDONDADO A 180°, TAMPO EM LAMINADO MELAMINICO DE BAIXA PRESSÃO EM AMBAS AS FACES, ESTRUTURA METÁLICA EM TUBOS E CH	R\$ 484,10	R\$ 5.809,20



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

			ESPECIFICAÇÕES: MESA DE REUNIÃO REDONDA, COM ESPESSURA DO TAMPO DE 25MM, PERFIL EM PVC ESTRUTURADO ARREDONDADO A 180°, TAMPO LAMINADO MELAMINICO DE BAIXA PRESSÃO EM AMBAS AS FACES, ESTRUTURA METÁLICA EM TUBOS E CHAPAS DE AÇO ESTAMPADO COM TRATAMENTO ANTI-CORROSIVO E PINTURA EPOXI A PÓ, SAPATAS NIVELADAS DE ALTURA MEDINDO 1,20X0,75.		
67	22	UNIDADE	MESA GINECOLÓGICA EM CHAPA ESTOFADA. POSIÇÃO DO LEITO: MÓVEL ESPECIFICAÇÕES: MESA GINECOLÓGICA EM CHAPA DE AÇO. POSIÇÃO DO LEITO: MÓVEL. NÃO POSSUI GABINETE COM PORTAS E GAVETAS.	R\$ 2.067,25	R\$ 45.479,50
68	1	UNIDADE	MESA PARA COMPUTADOR COM SUPORTE PARA TECLADO 120 X60.	R\$ 410,01	R\$ 410,01
69	5	UNIDADE	MOCHO COM MOVIMENTO SUAVE DE ASSENTO, IMPULSIONADO À GÁS COM REGULAGEM ATRAVÉS DE ALAVANCA SUBLATERAL. ENCOSTO COM AJUSTE DE APROXIMAÇÃO/AFASTAMENTO, NA COR PRETA	R\$ 436,90	R\$ 2.184,50
70	1	PEÇA	MONITOR FETAL/DETECTOR FETAL - MONITOR FETAL CARDIOTOCÓGRAFO MICROPROCESSADO (PARA FETO ÚNICO E GÊMEOS) COMPLETO C/CARRO DE TRANSPORTE EM RODÍZIOS EQUIPADOS COM FONTE CHAVEADA, LIVRE VOLTAGEM DE 90 ESPECIFICAÇÕES: MONITOR FETAL/DETECTOR FETAL - MONITOR FETAL CARDIOTOCÓGRAFO MICROPROCESSADO (PARA FETO ÚNICO E GÊMEOS) COMPLETO C/CARRO DE TRANSPORTE EM RODÍZIOS EQUIPADOS COM FONTE CHAVEADA, LIVRE VOLTAGEM DE 90 A 250VAC, 50/60HZ. - OS VALORES DOS BATIMENTOS CARDÍACO FETAL (BCF) MENSURADOS PELO TRANSDUTOR DE ULTRA-SOM NUMA ESCALA DE BPM, E AS MUDANÇAS NA TENSÃO ABDOMINAL CAUSADA POR CONTRAÇÕES UTERINAS MONITORADAS PELO TOCO TRANSMISSOR (TOCO) NUMA ESCALA DE 0 A 100 REPRESENTADAS EM DISPLAY NUMÉRICO DIGITAL NO PAINEL DO APARELHO. - PROGRAMAÇÃO DE VALORES DOS ALARMES PARA FREQUENCIA CARDÍACA: BRADICARDIA TAQUICARDIA E TOCO, PODEM SER ATIVADOS DE FORMA	R\$ 25.641,00	R\$ 25.641,00



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

			INDEPENDENTE.		
71	2	UNIDADE	NEBULIZADOR ULTRASSÔNICO: - RAPIDEZ DE AÇÃO. - MAIOR CONFORTO. - SEM LIMITAÇÕES. - SIELNCIOSO. - BIVOLT. - MÁSCARA ADULTO E INFANTIL.	R\$ 156,00	R\$ 312,00
72	60	UNIDADE	OTOSCÓPIO COM CABO INOXIDÁVEL PARA 2 PILHAS MÉDIAS COMUNS, CABEÇOTE PARA ESPÉCULO COM LÂMPADA, REGULADOR PARA ALTA E BAIXA LUMINOSIDADE E ENCAIXE PARA VISOR SOBRESSALENTE, VISOR ARTICULADO AO CABEÇOTE  ESPECIFICAÇÕES: OTOSCÓPIO COM CABO INOXIDÁVEL PARA 2 PILHAS MÉDIAS COMUNS, CABEÇOTE PARA ESPÉCULO COM LÂMPADA, REGULADOR PARA ALTA E BAIXA LUMINOSIDADE E ENCAIXE PARA VISOR SOBRESSALENTE, VISOR ARTICULADO AO CABEÇOTE E MÓVEL, 5 ESPÉCULO COM ENCAIXE DE METAL CROMADO, REUTILIZÁVEL E EM DIFERENTES CALIBRES, ACOMPANHA LÂMPADA E VISOR SOBRESSALENTE.	R\$ 932,97	R\$ 55.978,20
73	1	UNIDADE	OXICAPNÓGRAFO  ESPECIFICAÇÕES: OXICAPNÓGRAFO: MONITOR COM 4 MODELOS DE CONFIGURAÇÕES: SIDESTEAM, MAINSTREAM, SIDE +SPO2, - POSSUI CONGELAMENTO DAS FORMAS DE ONDA DE CO2 E SPO2; - COMPENSAÇÃO DE ÓXIDO NITROSO NO2; - COMPENSAÇÃO DE O2; - DISPLAY COM AJUSTE DIGITAL DO CONTRASTE; - EQUIPADO COM CONTROLE DIGITAL DO VOLUME DO BIP DE PULSO E ALARMES; - AJUSTE DA VELOCIDADE DE TRAÇADO PARA 25 OU 50MM/S; - INDICAÇÃO DE CARREGAMENTO BATERIA, BATERIA FRACA, REDE ELÉTRICA OU SÓ BATERIA; - DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO (NO CASO DE LIMITE MÍNIMO DE CARGA DA BATERIA); - PRODUTO BIVOLT: 110 A 230 VAC - 50/60HZ; - FONTE EXTERNA: 12 A 36VDC - (ESTABILIZADA); - BATERIA FABRICADA EM CHUMBO-ÁCIDO, 12 VDC COM RECARGA INTERNA E AUTOMÁTICA COM CAPACIDADE DE USO APROXIMADO DE 6H QUANDO TOTALMENTE CARREGADA; - ALARME ACIONADO EM CASO DE AUSÊNCIA	R\$ 18.565,30	R\$ 18.565,30



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

**Processos:**  
**11.729/2022 e**  
**10.992/2022**

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

			DE FILTRO, OCLUSÃO DA CÂNULA E DE AMOSTRAGEM, LIMITES MÁXIMOS E MÍNIMOS PARA TODOS OS PARÂMETROS; - INDICAÇÃO SONORA COM 3 TONS DIFERENTES E VOLUME; - INDICAÇÃO VISUAL DAS MENSAGENS DE ALARME; - DIMENSÕES: 14,0CM X 22,8CM X 21,0 CM; - PESO: 5,5 KG; - GARANTIA: 12 MESES		
74	6	UNIDADE	OXÍMETRO DIGITAL MÉDICO PROFISSIONAL DE DEDO PARA MEDIR PRECISAMENTE A QUANTIDADE NO OXIGÊNIO NO SANGUE E A FREQUÊNCIA CARDÍACA.  ESPECIFICAÇÕES: OXÍMETRO DIGITAL MÉDICO PROFISSIONAL DE DEDO PARA MEDIR PRECISAMENTE A QUANTIDADE NO OXIGÊNIO NO SANGUE E A FREQUÊNCIA CARDÍACA. O MONITOR EXIBE A PORCENTAGEM DE HEMOGLOBINA E É FEITA UMA ESTIMATIVA DA PRESSÃO DE OXIGÊNIO ARTERIAL (PO2) A PARTIR DA LEITURA SPO2	R\$ 2.610,33	R\$ 15.661,98
75	49	UNIDADE	PALLETS VAZADOS, NOVOS FABRICADO COM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE(PEAD) INJETADO.DIMENSÕES 1200MM X 1000MM X 1350 MM (COMPRIMENTO X LARGURA X ALTURA),ENTRADAS PARA EMPILHADEIRA E CARRO PALETEIRO, RE  ESPECIFICAÇÕES: PALLETS VAZADOS, NOVOS FABRICADO COM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE(PEAD) INJETADO.DIMENSÕES 1200MM X 1000MM X 1350 MM (COMPRIMENTO X LARGURA X ALTURA);ENTRADAS PARA EMPILHADEIRA E CARRO PALETEIRO; RESISTENTE A UMIDADE, INSETOS E FUNGOS.HIGIÊNICO E DE FÁCIL MANUSEIO;PESO DO PALETE:MÁXIMO DE 8 KG; SUPORTE DE CARGA MÍNIMA - ESTÁTICA:2600 KG E DINÂMICA:1400 KG. NA COR PRETO.	R\$ 200,00	R\$ 9.800,00
76	8	UNIDADE	POLTRONA HOSPITALAR DE DESCANSO NA COR CINZA ESCURO  ESPECIFICAÇÕES: POLTRONA HOSPITALAR NA COR CINZA ESCURO PARA DESCANSO, ASSENTO, ENCOSTO DE BRAÇOS E PERNAS ESTOFADOS, IDEAL PARA CLINICAS, HOSPITAIS E MATERNIDADE. MODELO REVESTIDO EM COURVIM DE BOA	R\$ 1.407,33	R\$ 11.258,64



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

			QUALIDADE , COM MOVIMENTOS. RECLINÁVEL EM 4 POSIÇÕES. CARACTERÍSTICAS DA POLTRONA: <ul style="list-style-type: none"><li>• RECLINÁVEL EM 4 POSIÇÕES;</li><li>• ESTRUTURA COM TUBO DE AÇO REDONDO DE 1" X 1.20MM E 1" ¼ X 1.20MM</li><li>• ENCOSTO E ASSENTO DE DESCANSO PARA OS PÉS ESTOFADO COM ESPUMA D23R COM 70 MM DE ESPESSURA, REVESTIDOS EM MATERIAL DE COURVIN DE BOA QUALIDADE ;</li><li>• MOVIMENTOS SIMULTÂNEOS DE ENCOSTO E DESCANSO PARA OS PÉS CONTROLADOS POR MEIO DE ALAVANCA LATERAL;</li><li>• TRATAMENTO ANTI-FERRUGINOSO, PINTURA ELETROSTÁTICA À PÓ;</li><li>• DIMENSÃO DEITADA: 1,62 X 0,75 X 0,55(CXLXA);</li><li>• DIMENSÃO SENTADA: 0,95 X 0,75 X 1,20 (CXLXA);</li><li>• DIMENSÕES DO ASSENTO: 55CM X 45 CM (LXP);</li><li>• ENCOSTO: ENCOSTO: 78CM X 52CM (AXL);</li><li>• SUPORTE DE APROXIMADAMENTE 120 KG;</li><li>• LARGURA ASSENTO (INTERNO): 0,53 CM.</li></ul>		
77	2	UNIDADE	PROJETOR, RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1024X768, DEVE ESTAR EM LINHA DE PRODUÇÃO PELO FABRICANTE, DEVE POSSUIR TECNOLOGIA LCD OU DLP , RESOLUÇÃO MÍNIMA NATIVA DE 1024 X 768, CONTRASTE MÍNIMO DE 10000:1 DEVE POSSUIR , NO MÍNIMO, OS SEGUINTE TIPOS DE CONEXÃO: 0  ESPECIFICAÇÕES: PROJETO, RESOLUÇÃO DE 1024X768, DEVE ESTAR EM LINHA DE PRODUÇÃO PELO FABRICANTE, DEVE POSSUIR TECNOLOGIA LCD OU DLP ; RESOLUÇÃO MÍNIMA NATIVA DE 1024 X 768; CONTRASTE MÍNIMO DE 10000:1 DEVE POSSUIR , NO MÍNIMO, OS SEGUINTE TIPOS DE CONEXÃO: 01 (UMA) VGA , 01 (UMA) HDMI; 01 ENTRADA USB. LUMINOSIDADE MÍNIMA DE 3000 LUMENS; ALTO-FALANTE INTEGRADO NO PROJETO; ALIMENTAÇÃO AUTOMÁTICA 100-120V, 220-240V; CONTROLE REMOTO; CABO DE ALIMENTAÇÃO; CABO VGA; MANUAL DO USUÁRIO; SUPORTAR A EXIBIÇÃO DE ARQUIVOS A PARTIR DE UM PEN-DRIVE DIRETO NO PROJETO (SEM O USO DE PC); O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER	R\$ 5.021,68	R\$ 10.043,36



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

			NOVO, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.		
78	61	UNIDADE	<p>PURIFICADOR DE ÁGUA COM 28 CM DE ALTURA, 31CM DE LARGURA, 36 CM DE PROFUNDIDADE, COM 12 KG, ARMAZENAMENTO DE ÁGUA GELADA 2,0 LITROS, GABINETE METÁLICO, POLIPROPILENO, TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL, POLIOCETA</p> <p>ESPECIFICAÇÕES: PURIFICADOR DE ÁGUA COM 28 CM DE ALTURA, 31CM DE LARGURA, 36 CM DE PROFUNDIDADE, COM 12 KG, ARMAZENAMENTO DE ÁGUA GELADA 2,0 LITROS, GABINETE METÁLICO, POLIPROPILENO, TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL, POLIOCETAL E CARVÃO ATIVADO COM PRATO COLOIDAL, TEMPERATURA MÉDIA DA SAÍDA DA ÁGUA 8° C, TENSÃO 127 OU 220V, PRESSÃO MÍNIMA E MÁXIMA DA REDE HIDRÁULICA 3 A 40 MCA - METROS DE COLUNA DE ÁGUA.(MEDIDAS APROXIMADAS)</p>	R\$ 839,50	R\$ 51.209,50
79	15	UNIDADE	REFRIGERADOR FRIGOBAR CAPACIDADE DE 100 A 120 LITROS. COR BRANCA	R\$ 1.545,75	R\$ 23.186,25
80	14	UNIDADE	SELADORA DE MESA.	R\$ 914,33	R\$ 12.800,62
81	1	UNIDADE	<p>SELADORA DIELETRICA PARA BOLSA DE SANGUE</p> <p>ESPECIFICAÇÕES: SELADORA COM CAPACIDADE DE SELAGEM HERMÉTICA DE TUBOS DE PVC DE USO MÉDICO E CRIAR UM PONTO DE QUEBRA COM DIÂMETRO EXTERNO ENTRE 3 E 4,6 MM E ESPESSURA DE TUBO DE 6 MM. SISTEMA AUTOMÁTICO QUE PERMITE AUTO AJUSTE DE REGULAGEM DE RADIOFREQUÊNCIA E/OU TEMPO DE SOLDA E ALARME. ACOMPANHA: MALETA DE TRANSPORTE, ALICATE DE SELAGEM, CABO DO ALICATE DE SELAGEM, CABO DE ALIMENTAÇÃO/PARA CARGA DE BATERIA E UNIDADE DE POTÊNCIA (BATERIA + GERADOR DE RÁDIO FREQUÊNCIA). CAPACIDADE DE NO MÍNIMO 1000 SELAGENS, EM TUBOS PADRÃO, POR CARGA COMPLETA DA BATERIA.</p>	R\$ 20.631,13	R\$ 20.631,13





**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

**Processos:**  
**11.729/2022 e**  
**10.992/2022**

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

			110 V GARANTIA: 12 MESES REISTRO ANVISA		
82	1	UNIDADE	<b>SELADORA PARA GRAU CIRÚRGICO</b>  ESPECIFICAÇÕES: SELADORA PARA EMBALAGEM PAPEL GRAU CIRÚRGICO, ACIONAMENTO A PEDAL. BARRAMENTOS DE METAL, AQUECIMENTO CONTÍNUO. LARGURA DA SELAGEM: 13MM SELA EMBALAGENS GRAU CIRÚRGICO ATÉ 40 CM. FABRICADA NA VOLTAGEM: 127 VOLTS 50-60HZ POTÊNCIA: 400 WATTS CONSUMO MÁXIMO DE ENERGIA: 0,40 KWH CONTROLE AUTOMÁTICO DE TEMPERATURA POR PIRÔMETRO. RESISTÊNCIAS TIPO CARTUCHO DE LONGA DURABILIDADE. MESA DE APOIO DESLIZANTE. PEDAL DE ACIONAMENTO CONFORTÁVEL. GABINETE EM AÇO CARBONO, CORTADO A LAZER. TRATAMENTO ANTICORROSIVO E PINTURA ELETROSTÁTICA EM EPOX. INDICADA PARA EMBALAGENS DE PAPEL GRAU CIRÚRGICO NAS ÁREAS DE SAÚDE, ESTÉTICA, ETC. MEDIDAS EXTERNAS: LARGURA: 44 CM PROFUNDIDADE: 39 CM ALTURA: 96,5 CM PESO: 11,100 KG	R\$ 1.665,60	R\$ 1.665,60
83	1	PEÇA	<b>SOFÁ-CAMA HOSPITALAR</b>  ESPECIFICAÇÕES: SOFÁ-CAMA HOSPITALARESTRUTURA INTERNA EM TUBOS DE AÇO QUADRADOS PINTADOS. PÉS EM TUBO QUADRADOS DE AÇO INOX 40X40X1,2MM COM NIVELADORES EMBORRACHADOS. ENCOSTO COM ALMOFADAS REMOVÍVEIS PARA ENCAIXE NAS LATERAIS DO ASSENTO. ASSENTO F EM MADEIRA ESTOFADA, SEM APOIO DE BRAÇO, COM LATERAIS DESLIZANTES QUE SE ABREM PARA FORMAR UMA CAMA. ESTOFAMENTO EM MADEIRA E ESPUMA D-33 REVESTIDA EM COURVIN. BATENTE TRASEIRO PARA PROTEÇÃO DE PAREDE. PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ. COMPRIMENTO APROXIMADO: 188 ATÉ 220 CM.	R\$ 2.424,47	R\$ 2.424,47



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

84	20	UNIDADE	SUPORTE PARA SORO COM REGULAGEM DE ALTURA E RODIZIO  ESPECIFICAÇÕES: ALTURA DE 180 CM A 210 CM SUPORTE PARA SORO COM REGULAGEM DE ALTURA COM RODIZIO - HASTE MÓVEL COM QUATRO GANCHOS - REGULAGEM DE ALTURA COM FIXAÇÃO DE PARAFUSO VOLANTE - SUPORTE EM AÇO INOXIDÁVEL	R\$ 407,75	R\$ 8.155,00
85	23	UNIDADE	TELEVISÃO: - TV LCD 32 POLEGADAS - HDTV COM CONVERSOR DIGITAL INTEGRADO - 2 (DUAS) ENTRADAS HDMI - ENTRADA USB - ENTRADA PARA PC -110 VOLTS - GARANTIA DE 12 MESES	R\$ 1.722,51	R\$ 39.617,73
86	11	UNIDADE	ULTRASSON ODONTOLÓGICO  ESPECIFICAÇÕES: ULTRASSON ODONTOLÓGICO APARELHO PARA USO ODONTOLÓGICO.COM JATO DE BICARBONATO. MODO DE OPERAÇÃO: DIGITAL. POSSUI CANETA/TRANSDUTOR DO ULTRASSON AUTOCLAVÁVEL. GARANTIA:12 MESES.	R\$ 3.406,00	R\$ 37.466,00
87	2	UNIDADE	VENOSCÓPIO -PEDIÁTRICO  ESPECIFICAÇÕES: APARELHO QUE LOCALIZA VEIAS PERIFÉRICAS, ATRAVÉS DA LUZ, EM CRIANÇAS DE ZERO A SETE ANOS, COM PRECISÃO INFORMAÇÕES TÉCNICAS: • CERTIFICADO PELA ANVISA (BRASIL), FDA (EUA) E CE (CONFORMIDADE EUROPEIA) • MEDIDAS: 11,5CM X 4,5CM X 3,0CM; • 6 LEDS DE ALTA INTENSIDADE, 3 EM CADA HASTE ( 1 VERDE,1 VERMELHO E 1 BRANCO); • HASTES ROTATIVAS DE 90 GRAUS; • DOIS NÍVEIS DE INTENSIDADE DE LUZ (MÉDIA E ALTA); • BASE DE RECARGA BIVOLT; • SINALIZADOR DE CARGA DE BATERIA NA PARTE SUPERIOR; • CIRCUITOS DE ÚLTIMA GERAÇÃO, COM TECNOLOGIA SMT (SURFACE MOUNT TECHNOLOGY); • 01 PACK DE BATERIA 3,6V LI-ION; • SISTEMA DE SEGURANÇA (SENSOR DE TEMPERATURA) QUE INTERROMPE A RECARGA COM AUMENTO DE TEMPERATURA ACIMA DE 60° CELSIUS; • GARANTIA DE UM ANO. APARELHO PORTÁTIL COM COMPARTIMENTO	R\$ 1.566,83	R\$ 3.133,66



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

			INFERIOR REMOVÍVEL PARA TROCA DE BATERIAS RECARREGÁVEIS. TEMPO DE RECARGA: 2 HORAS TEMPO DE USO CONTÍNUO NO NÍVEL II: 01H 15MIN TEMPO DE VIDA ÚTIL DAS BATERIAS: 1.000 RECARGAS.		
88	30	UNIDADE	VENTILADOR DE PAREDE NA COR PRETA - MODELO OSCILANTE 40CM, 3 PÁS - FUNÇÃO VENTILADOR E OSCILAÇÃO - VOLTAGEM 110VOLTS.	R\$ 288,45	R\$ 8.653,50
<b>VALOR TOTAL: *****</b>					<b>R\$ 2.089.383,82</b>

**a) Condições de pagamento: No 30º (trigésimo) dia corrido após o adimplemento de cada parcela e apresentação da Nota Fiscal Eletrônica/Fatura correspondente, devidamente aceita e atestada pelo órgão competente.**

**b) Validade da proposta: 90 dias**

**c) Prazo para entrega: Imediato, em até 30 (trinta) dias.**

**d) Local da entrega: Almoxarifado Central do Fundo Municipal de Saúde – Avenida João Chiesse Filho, nº312, Parque da Cidade, CEP 27.345-180.**

**e) CONDIÇÕES DE PREENCHIMENTO DE NOTA FISCAL.**

- Os campos obrigatórios na Nota Fiscal devem ser preenchidos de forma correta, legível, sem rasuras e em conformidade com a nota de empenho;
- Para permitir a correta identificação do produto ou serviço, descreve-lo de forma completa e em conformidade com o Edital;
- No caso de equipamentos, se possível, constar o número de série e marca do bem.



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

**PREGÃO (ELETRONICO) Nº 185/2022**

**ANEXO II – Exigências para habilitação**

**Serão aceitas certidões positivas com efeito de negativa**

**Para Habilitação Jurídica:**

- a) **Registro Comercial**, no caso de empresa individual;
- b) **Ato Constitutivo, Estatuto ou Contrato Social** em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais, e, no caso de sociedades por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores;
- c) Cópia do decreto de autorização para que se estabeleçam no país e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, no caso de empresas ou sociedades estrangeiras;
- d) **Inscrição do Ato Constitutivo**, no caso de sociedades civis, acompanhada de prova de diretoria em exercício;
- e) **Declaração que não possui menores de 18 (dezoito) anos** em trabalho noturno, perigoso ou insalubre, e de qualquer trabalho a menores de 16 (dezesesseis) anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos conforme ou **Certidão Negativa de Ilícitos Trabalhistas** praticados contra trabalhadores menores de 18 (dezoito) anos e maiores de 14(quatorze) anos, expedida pela Delegacia Regional do Trabalho do Estado de sua Sede ou Órgão Competente do Estado de sua Sede ou Declaração firmada pelo licitante, conforme Decreto Federal nº 4358 de 05 de Setembro de 2002 (Anexo IV).

**Para Qualificação Econômica - Financeira:**

- a) **Certidão Negativa de Falência e Concordata ou Recuperação Judicial ou Extrajudicial** expedida pelo Distribuidor da sede da pessoa jurídica até 90 (noventa) dias da data da abertura das propostas;

**Obs1.:** Será admitida a participação no certame de empresas em recuperação judicial desde que esteja devidamente homologada em juízo.

**Obs2.:** Nas hipóteses em que a certidão encaminhada for positiva PARA RECUPERAÇÃO JUDICIAL E EXTRAJUDICIAL, deve o licitante apresentar comprovante da homologação/deferimento pelo juízo competente do plano de recuperação judicial/extrajudicial em vigor.

**Para Regularidade Fiscal e Trabalhista:**

- a) **Cartão de Inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas (CNPJ)**, expedido pela Secretaria da Receita Federal do Ministério da Fazenda;



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

- b) Prova de inscrição no Cadastro de Contribuintes Estadual ou Municipal, relativo ao domicílio ou sede da licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto desta licitação;
- c) **Certidão Negativa de Débitos perante a Justiça do Trabalho**, afim de provar a inexistência de débitos inadimplidos, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto Lei nº 5.452 de 1º de Maio de 1943.
- d) **Certidão Negativa de Débito com a Fazenda Federal** conjunta com a Dívida Ativa da União, conforme portaria conjunta PGFN/RFB n. 2 de 31 de agosto de 2005 em validade, relativa à sede da licitante, compreendendo também a **regularidade com os débitos previdenciários**;
- e) **Certidão Negativa, expedida pela Fazenda Estadual (ICMS)** da sede da empresa;

**Obs.: As empresas sediadas no Estado do Rio de Janeiro deverão apresentar também a CERTIDÃO NEGATIVA DE DÍVIDA ATIVA DO ESTADO, em validade, conforme determina a Resolução Conjunta PGE/SER nº 033 de 24/11/2004 da Secretaria de Estado da Receita e Procuradoria Geral do Estado.**

- f) **Certidão Negativa, expedida pela Fazenda Municipal** da sede da empresa;
- g) Certificado de Regularidade de Situação junto ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS), expedido pela Caixa Econômica Federal;

**Outras Comprovações:**

- a) **Proposta (Anexo V):**
- b) Declaração de superveniência (Anexo III);
- c) Declaração de conhecimento e atendimento às condições do edital (Anexo VII);
- d) Declaração de microempresa, empresa de pequeno porte e microempreendedor individual (Anexo VIII);
- e) Autorização de Funcionamento do Estabelecimento (alvará).

**Para Qualificação Técnica (SOMENTE PARA OS ITENS 01, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 16, 17, 18, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 29, 31, 32, 34, 35, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 47, 48, 51, 54, 55, 56, 57, 58, 62, 63, 64, 67, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 76, 80, 81, 84, 86 e 87:**

- f) Registro sanitário do produto.

✓ As empresas que encaminharem a documentação pelo correio deverão enviar o código de rastreio no prazo de 02 (dois) dias úteis por e-mail.

✓ Não será admitida a participação de licitantes suspensos temporariamente pela Administração Municipal Direta e Indireta, nos termos do art. 87, inciso III, da Lei Federal nº



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

8.666/93; e licitantes declaradas inidôneas, seja qual for o órgão ou entidade que tenha aplicado a reprimenda, em qualquer esfera da Administração Pública, seja Federal, Estadual ou Municipal, nos termos do art. 87, inciso IV, da Lei Federal nº 8.666/93.

✓ A falta de quaisquer dos documentos mencionados, ou a apresentação dos mesmos em desacordo com o presente edital, implicará na desclassificação da licitante.

✓ Os documentos exigidos para esta licitação poderão ser apresentados em original, por qualquer processo de cópia autenticada por cartório competente ou por servidor da administração que realiza a licitação, ou publicação em órgão da Imprensa Oficial. Os que forem de emissão do próprio licitante deverão ser impressos em papel timbrado do mesmo, registrar o número desta licitação, estar datados e assinados por seu representante legal ou preposto formalmente estabelecido, devidamente identificado. **A autenticação dos documentos de habilitação do licitante vencedor poderá, também, ser realizada por servidor da unidade que realiza a licitação, mediante a apresentação dos originais.**





**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

**PREGÃO (ELETRÔNICO) Nº 185/2022**

**ANEXO III – DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATOS IMPEDITIVOS**

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº \_\_\_\_/2022**

(Nome da Empresa), CNPJ/MF Nº (000), sediada (Endereço Completo), declara, sob as penas da Lei, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no presente processo ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

(Local e Data)

---

(Nome e Número da Carteira de Identidade do Declarante)

OBS.: Esta declaração deverá ser emitida em papel timbrado da empresa proponente e carimbada com o número do CNPJ.



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

**PREGÃO (ELETRÔNICO) Nº 185/2022**

**ANEXO IV – DECLARAÇÃO DE INEXISTENCIA DE EMPREGADOS MENORES**

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº \_\_\_\_/\_\_\_\_**

**PAPEL TIMBRADO DA EMPRESA**

**REF: nº \_\_\_\_/\_\_\_\_**

\_\_\_\_\_, inscrito no CNPJ nº \_\_\_\_\_, por intermédio de seu representante legal o(a) Sr(a) \_\_\_\_\_, portador(a) da Carteira de Identidade nº \_\_\_\_\_ e do CPF nº \_\_\_\_\_, **DECLARA**, para fins do disposto no **inciso V do art.27 da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993**, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

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

OSB: Em caso afirmativo, assinalar a ressalva acima.

Barra Mansa, ..... de .....de 2022

**Empresa: .....**  
**Representante Legal: (Nome completo)**



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

**PREGÃO (ELETRÔNICO) Nº 185/2022**

**ANEXO V – CARTA-PROPOSTA PARA FORNECIMENTO**

**A Coordenadoria de Compras e licitações**

Prezados Senhores,

Ref.: **PREGÃO ELETRÔNICO Nº \_\_\_\_/2022** - Comissão de Licitação – Carta-Proposta.

Apresentamos nossa proposta para fornecimento dos Itens abaixo discriminados, conforme Anexo I, que integra o instrumento convocatório da licitação em epígrafe.

**1. IDENTIFICAÇÃO DO CONCORRENTE:**

RAZÃO SOCIAL:

CNPJ e INSCRIÇÃO ESTADUAL:

REPRESENTANTE E CARGO:

CARTEIRA DE IDENTIDADE E CPF:

ENDEREÇO e TELEFONE:

AGÊNCIA e Nº DA CONTA BANCÁRIA

**2. CONDIÇÕES GERAIS**

ITEM	QUANT	UN	DESCRIÇÃO	MARCA	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
01						
02						
<b>VALOR TOTAL:</b> .....						

**2.1.** A proponente declara conhecer os termos do instrumento convocatório que rege a presente licitação.

**PREÇO (READEQUADO AO LANCE VENCEDOR)**

Deverá ser cotado, preço unitário e total do lote, de acordo com o Anexo I do Edital.

A proposta terá validade de 90 (noventa) dias, a partir da data de abertura do pregão.

**PROPOSTA: R\$ (Por extenso)**

**VALOR UNITÁRIO: R\$ (Por extenso)**

**Local de entrega:**

**2.2** O preço proposto acima contempla todas as despesas necessárias ao pleno fornecimento, tais como os encargos (obrigações sociais, impostos, taxas etc.), cotados separados e incidentes sobre o fornecimento.

LOCAL E DATA

ASSINATURA E CARIMBO DA PROPONENTE

**(OBS.: REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA)**



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

**PREGÃO (ELETRONICO) Nº 185/2022**

**ANEXO VI**

**CARTA DE CREDENCIAMENTO (modelo)**

**À**

**Comissão Permanente de Licitação**

**Coordenadoria de Compras e Licitações**

**Rua Luiz Ponce, nº 263 – Centro**

**Barra Mansa/RJ**

**Prezados Senhores:**

Pela presente fica credenciado o Sr. (nome) \_\_\_\_\_ (qualificação na empresa e residência completa \_\_\_\_\_, portador da carteira de identidade nº \_\_\_\_\_, expedida em \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_ pelo \_\_\_\_\_), para representar esta empresa (razão social, endereço e CNPJ) \_\_\_\_\_ na Licitação modalidade Pregão Eletrônico nº --/2022 a ser realizada nesta data, podendo, para tanto, praticar todos os atos necessários, inclusive prestar esclarecimentos, receber avisos e notificações, manifestar a intenção de recorrer e de desistir dos recursos, formular ofertas e lances de preços na sessão, assinar atas e outros documentos.

Atenciosamente

**Nome completo do emitente**  
**Nº da carteira de identidade e órgão emissor**  
**Apor o carimbo da firma**

**OBS: A CARTA DE CREDENCIAMENTO SOMENTE TERÁ VALOR QUANDO ASSINADA PELO REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA LICITANTE, COM PODERES ESTATUTÁRIOS E/OU CONTRATUAIS PARA CONSTITUIR MANDATÁRIOS.**



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

**PREGÃO (ELETRONICO) Nº 185/2022**

**ANEXO VII – DECLARAÇÃO DE CONHECIMENTO E ATENDIMENTO ÀS  
CONDIÇÕES DO EDITAL**

**MODELO DECLARAÇÃO**

Declaramos para todos os fins de direito, que conhecemos as especificações do objeto do pregão e os termos constantes no Edital de Pregão Eletrônico nº \_\_\_\_/2022 e seu(s) ANEXOS e do Regulamento do Sistema de Licitação na Modalidade de Pregão da Bolsa Brasileira de Mercadorias(s), e que temos totais condições de atender e cumprir todas as exigências de fornecimento ali contidas, inclusive as demais formalidades relativas a documentação que deverá ser apresentada para fins habilitação.

Data:

---

Assinatura



**Estado do Rio de Janeiro**  
**Prefeitura Municipal de Barra Mansa**  
**Coordenadoria de Compras e Licitações**

Processos:  
11.729/2022 e  
10.992/2022

FLS: \_\_\_\_\_ ASS: \_\_\_\_\_

**PREGÃO (ELETRÔNICO) Nº 185/2022**

**ANEXO VIII**

**MINUTA DE DECLARAÇÃO DE MICROEMPRESA, EMPRESA DE PEQUENO PORTE E**  
**MICROEMPREENDEDOR INDIVIDUAL**

Para fins de participação na licitação de Modalidade Pregão Eletrônico Nº. \_\_\_\_ de 2022 a (o) (NOME COMPLETO DO PROPONENTE)....., CNPJ, sediada (o) .....(ENDEREÇO COMPLETO), declara sob as penas da Lei que é (Microempresa, Empresa de Pequeno Porte ou Microempreendedor individual, conforme o caso), na forma da Lei complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006.

Local e Data

Nome e identificação do Declarante

OBS: A presente declaração deverá ser assinada por representante legal do PROPONENTE