



PREFEITURA DE

CAMPOS

UMA NOVA HISTÓRIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES

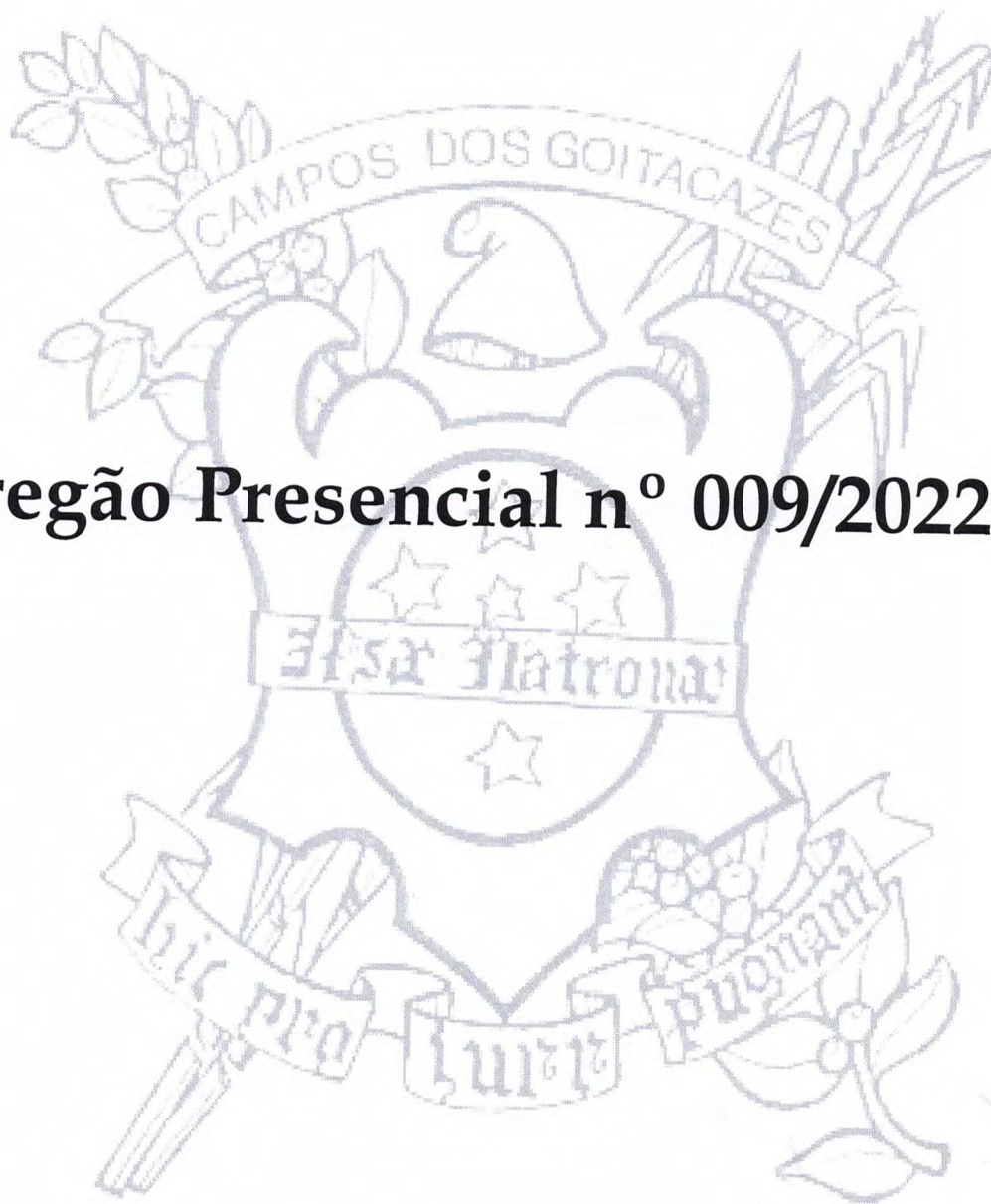
Fundação Municipal de Saúde

Pregão Presencial nº 009/2022

Comissão Permanente Licitação	Fls.: 311
Processo Nº	2022.099.000138-2-PR

Data: 15/08/2022

Pregão Presencial nº 009/2022



1- PREÂMBULO

1.1- Torna-se público para conhecimento dos interessados, que, na Sala de Reunião de Licitação da **Prefeitura Municipal de Campos dos Goytacazes, situada à Rua Coronel Ponciano de Azeredo Furtado nº 47 - Parque Santo Amaro, Telefone nº (22) 98175-2073,** será realizada a licitação na modalidade **Pregão Presencial**, cujo Edital recebeu o n.º 009/2022 para a contratação do objeto abaixo descrito.

1.2- A Licitação será do tipo **menor preço** e será regida pela Lei nº 10.520, de 17/07/2002, pela Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, com as alterações da Lei nº 8.883/94, Decreto Municipal nº 065, de 16/02/05, pela Lei Complementar nº 123, de 14/12/2006, bem como pelas cláusulas e condições constantes deste Edital.

1.3. Os documentos para habilitação bem como a proposta deverão ser entregues em envelopes separados, lacrados, com identificação externa do seu conteúdo (**nome da licitante, o número, a data da licitação e o tipo de envelope**), às **10h (dez horas) do dia 19 de setembro de 2022**, no local indicado no subitem 1.1, ou no mesmo local e hora, no primeiro dia útil subsequente, na hipótese de não haver expediente na data marcada para realização desta licitação.

1.4. **Integram este Edital, independentemente de transcrição:**

1.4.1- Formulário de Proposta - Anexo I

1.4.2- Minuta de Contrato- Anexo II

1.4.3- Modelo de Carta de Credenciamento - Anexo III

1.4.4- Modelo de Declaração de que cumpre as Leis Trabalhistas - Anexo IV

1.4.5- Modelo de Declaração de que cumpre os Requisitos de Habilitação - Anexo V

1.4.6- Modelo de Declaração para Microempresa e EPP - Anexo VI

1.4.7- Termo de Referência - Anexo VII

1.5- As empresas interessadas em retirar o presente Edital deverão fazer requerimento dirigido ao Pregoeiro solicitando a retirada, em papel timbrado (necessidade de conter os dados da empresa para comunicar, se necessário for, eventual alteração no Edital e seus anexos) e entregar 01 (uma) resma de Papel A4 ou poderão efetuar o download do Edital através do site oficial da PMCG, a saber, <https://campos.rj.gov.br/licitacoes.php>.

2- DO OBJETO

2.1- O objeto da presente licitação é a **contratação de empresa especializada para prestação de serviço técnico continuado de Engenharia Clínica, que compreende acompanhamento/execuções periódicas de manutenção preventiva, corretiva, calibração, qualificação dos equipamentos, atendimento de solicitações de usuários, registro e controle dos equipamentos médico-hospitalares instalados nas unidades de saúde pertencentes a rede pública municipal de saúde de Campos dos Goytacazes, visando implementar um suporte técnico local na instituição, com vistas a garantir um adequado**

controle dos bens, execução das ações preventivas essenciais para aumentar a vida útil dos equipamentos, promover ações corretivas em curto espaço de tempo com vistas a proporcionar adequada disponibilidade do parque e a segurança de pacientes e profissionais de saúde que utilizam equipamentos médico-hospitalares, conforme descrito nos Anexos I e VII deste Edital.

3- DAS CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO NA LICITAÇÃO

3.1- Poderá participar desta licitação qualquer empresa especializada no ramo pertinente ao objeto desta licitação, legalmente constituída, desde que satisfaça as exigências fixadas neste edital e apresente os documentos nele exigidos.

3.2- Não serão admitidas a esta licitação empresas sob forma de consórcio, empresas suspensas de contratar com a Administração ou impedidas de licitar com a Administração Pública, bem como as que estiverem em regime de falência ou concordata.

3.3- Não será permitida a participação de mais de uma empresa sob o controle acionário de um mesmo grupo de pessoas físicas ou jurídicas para o mesmo fim.

3.4- A participação neste Pregão importa à proponente na irrestrita aceitação das condições estabelecidas no presente Edital, bem como na observância dos regulamentos, normas administrativas e técnicas aplicáveis, inclusive quanto a recursos.

4- DO CREDENCIAMENTO

4.1- No dia, hora e local designados para recebimento dos envelopes, cada empresa licitante far-se-á representar por seu titular, ou pessoa devidamente credenciada e somente estes poderão atuar na formulação de propostas e na prática dos demais atos inerentes ao certame. No ato da Sessão Pública serão efetivadas as devidas comprovações quanto à existência dos necessários poderes para representação ou credenciamento através da apresentação dos documentos, **em original ou cópia autenticada**, conforme abaixo:

4.1.1- Se a empresa se fizer representar por seu sócio, deverá este, para que se promovam as devidas averiguações quanto à administração e gerência da sociedade, apresentar Carteira de Identidade ou documento equivalente, bem como o Ato Constitutivo, Estatuto ou Contrato Social em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades empresárias e, no caso de sociedades por ações, acompanhado de documento de eleição de seus administradores, ou no caso de empresário individual, a inscrição no registro público de empresas mercantis.

4.1.2- Caso seja designado outro representante, este deverá estar devidamente credenciado, sendo imprescindível, para que o credenciamento seja aceito, a apresentação dos seguintes documentos:

a. Carteira de Identidade ou documento equivalente que contenha foto do credenciado;



b. **Procuração por instrumento público ou particular com firma reconhecida ou Carta de Credenciamento com firma reconhecida, conforme modelo em anexo, firmada pelo representante legal da empresa, nos termos do seu Ato Constitutivo, Estatuto ou Contrato Social, documento esse a ser apresentado, visando a comprovação da condição do titular para delegar poderes ao representante a ser credenciado, do qual constem poderes específicos para formular lances, negociar preços, interpor recursos e desistir de sua interposição e praticar todos os demais atos pertinentes ao certame.**

4.1.3- Os documentos relativos ao Credenciamento deverão ser apresentados ao Pregoeiro, no momento da licitação, **EM SEPARADO** dos envelopes de documentação e proposta, sob pena da empresa ser considerada sem representação.

4.2- Ficam as empresas cientes de que somente participarão da fase de lances verbais aquelas que se encontrarem devidamente credenciadas nos termos dos subitens anteriores.

4.3- As licitantes que decidirem pelo envio dos envelopes, sem que se efetive o devido credenciamento, ou aquelas que, por qualquer razão, não conseguirem se credenciar no início da sessão, somente participarão do certame com o preço constante no envelope de proposta, **e desde que apresentem cópia autenticada do contrato social e a declaração de que cumpre com os requisitos de habilitação, esta com firma reconhecida, em separado dos envelopes de proposta e documentação.**

4.4- As empresas licitantes que não fizerem o credenciamento, nas condições e forma previstas nos itens supramencionados, não terão participação ativa durante o presente certame, impedidas, portanto, de assinar e rubricar todo e quaisquer documentos e atas, solicitar vistas, esclarecimentos e informações, requerer impugnações e/ou reconsiderações, interpor recurso, inclusive aqueles relativos à fase de Habilitação, atos e decisões formais do Pregoeiro.

4.5- O representante que estiver credenciado pela licitante, somente poderá ausentar-se do local de realização da sessão por motivo devidamente justificado e mediante autorização expressa do Pregoeiro, sob pena da empresa ser considerada sem representação a partir daquele momento.

5- DA MICROEMPRESA OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE - ME ou EPP

5.1 - As microempresas ou empresas de pequeno porte, para se utilizarem dos benefícios introduzidos pela Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, deverão declarar sua condição, sob as penas da lei, conforme Anexo VI deste Edital.

5.1.1. A declaração de que trata o subitem anterior deverá ser entregue ao Pregoeiro em separado dos envelopes "PROPOSTA" e "DOCUMENTAÇÃO".

5.2 - A falsidade de declaração prestada, objetivando os benefícios da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, caracterizará o crime de que trata o art. 299 do Código Penal,



sem prejuízo do enquadramento em outras figuras penais e das sanções previstas neste Edital.

5.3 – Somente poderão usufruir dos benefícios dos arts. 44 e 45 da Lei Complementar nº 123 as ME's e EPP's, as licitantes devidamente credenciadas de acordo com os itens 4 e 5, e cujo representante esteja presente na sessão do pregão.

6- DA PROPOSTA

6.1- O Formulário Padronizado de Proposta, referido no subitem 1.4.1, ou Proposta Comercial Automática, ou ainda a proposta elaborada em papel timbrado da licitante deverá ser preenchido pela licitante onde constará:

- a) assinatura do representante legal da empresa;
- b) indicação obrigatória do preço, expresso em moeda corrente nacional, em algarismos e por extenso, devendo ser computado neste valor todos os tributos, tarifas e despesas de qualquer natureza incidentes sobre o objeto a ser fornecido, bem como a marca e modelo do produto oferecido;

6.1.1- Na fase de julgamento das propostas, será verificada a exatidão das operações aritméticas que conduziram ao valor total orçado, podendo o Pregoeiro sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas e sua validade jurídica, mediante despacho fundamentado, registrado em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes validade e eficácia para fins de habilitação e classificação.

6.2- Não serão levadas em consideração quaisquer ofertas que não se enquadrem nas especificações exigidas neste Edital, além daquelas propostas onde não sejam legíveis ou apresentem rasura ou uso de qualquer tipo de corretivo nos valores em algarismo e/ou por extenso, devendo ser utilizado, PREFERENCIALMENTE, a PROPOSTA COMERCIAL AUTOMÁTICA, conforme arquivo entregue junto ao presente edital.

6.2.1 – Caso não seja apresentada a PROPOSTA COMERCIAL AUTOMÁTICA, ressalte-se que a proposta da empresa, apresentada nos formatos previstos neste edital, não será desclassificada. Entretanto, cumpre destacar a importância do preenchimento (na forma automática) para celeridade da sessão pública.

6.3- A PROPOSTA COMERCIAL AUTOMÁTICA deverá ser impressa e apresentada dentro do envelope de Proposta, bem como deve ser salva em CD / DVD / PEN-DRIVE - (O Pen-drive será devolvido a empresa, após a leitura da Proposta Comercial Automática), que também deverá constar no Envelope.

6.4- Sendo utilizado o papel timbrado da empresa licitante, esta deverá através de seu representante legal prestar declaração de que o objeto ofertado atende, INTEGRALMENTE, as especificações constantes no Edital. Na hipótese da referida declaração não constar da proposta, o pregoeiro solicitará que o representante legal declare de próprio punho na proposta comercial, no momento da abertura dos envelopes. Se houver recusa por parte do mesmo, ocorrerá a imediata desclassificação de sua proposta.





Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 216
Processo Nº	216

6.5- Tanto o Formulário de Proposta (subitem 1.4.1) quanto a Proposta no papel timbrado da licitante, bem como a Proposta Comercial Automática, deverão ser acondicionados em envelope lacrado no qual se identifique, externamente, o nome da licitante, o número, a data da licitação e o tipo de envelope.

6.6- O CNPJ da proponente, habilitada na licitação, deverá ser o mesmo para efeito de emissão das notas fiscais e posterior pagamento.

7- DOS PROCEDIMENTOS DE RECEBIMENTO E JULGAMENTO

7.1 - No dia, hora e local designados neste Edital, na presença das empresas licitantes e demais pessoas presentes ao ato público, o Pregoeiro receberá, em envelopes distintos, devidamente lacrados, os documentos exigidos para proposta e a habilitação. Os envelopes deverão indicar o nome do proponente, o número deste PREGÃO e seu conteúdo: **"PROPOSTA" - "DOCUMENTAÇÃO"**.

7.2 - Aberta a sessão, o pregoeiro convocará os interessados ou seus representantes para que entreguem, não só os documentos de que trata o subitem anterior, mas toda documentação relativa a presente licitação, quer seja, a declaração dando ciência de que cumpre plenamente os requisitos de habilitação (podendo ser utilizado o modelo em anexo), toda documentação relativa ao credenciamento (vide item 4), além dos envelopes de "proposta" e "documentação". Tão logo se efetive a entrega destes documentos, o pregoeiro iniciará o credenciamento das licitantes. Encerrado o credenciamento não serão admitidos novos licitantes ao presente certame.

7.2.1- No que tange aos documentos do credenciamento e a declaração de que cumpre os requisitos de habilitação, por serem apresentados em separado dos envelopes, o pregoeiro poderá solicitar a complementação dos mesmos desde que a documentação faltante esteja em poder do representante presente a sessão.

7.3. As empresas que decidirem pelo envio do envelope, sem a participação na fase de lances, conforme definido no subitem 4.3, deverão encaminhar cópia autenticada do contrato social e a declaração de que cumpre com os requisitos de habilitação, bem como a Declaração de Enquadramento como ME ou EPP - Anexo VI (se for o caso), em envelope separado da documentação e proposta, para que se promovam as devidas verificações quanto aos citados documentos. A não apresentação dos dois primeiros documentos acarretará no impedimento da empresa em participar do certame; ao passo que a ausência da declaração de enquadramento restringirá tão somente o acesso aos benefícios concedidos pela LC nº 123/06. Por fim, o licitante devidamente credenciado que não apresentar as citadas declarações, poderá preenchê-la(s) de próprio punho na fase inicial do certame.

7.4. -Serão abertos primeiramente os envelopes contendo as propostas, ocasião em que será procedida à verificação da sua conformidade com os requisitos estabelecidos neste instrumento, desclassificando-se as incompatíveis.



Comissão Permanente Licitação	Fls.: 017
Subscrição	1000
Processo Nº	

7.5- Após a entrega dos envelopes, não cabe desistência da proposta, salvo por motivo justo, decorrente de fato superveniente e aceito pelo Pregoeiro.

7.6- No curso da Sessão, dentre as propostas que atenderem aos requisitos do item anterior, o autor da oferta de valor mais baixo e os das ofertas com preços até 10% (dez por cento) superiores àquela, poderão fazer novos lances verbais, de valores distintos e na ordem crescente, até que as empresas licitantes manifestem desinteresse em apresentar novos lances e se proclame o vencedor. Dos lances ofertados não caberá retratação.

7.7- Caso duas ou mais propostas iniciais apresentem preços iguais, será realizado sorteio para determinação da ordem de oferta dos lances.

7.8- A oferta dos lances deverá ser efetuada no momento em que for conferida a palavra à licitante, na ordem crescente dos preços.

7.9- É vedada a oferta de lance verbal com vista ao empate.

7.10- A desistência em apresentar lance verbal, quando convocado pelo Pregoeiro, implicará a exclusão da licitante da etapa de lances verbais e a manutenção do último preço apresentado pela empresa para efeito de ordenação das propostas.

7.11- Não havendo pelo menos três ofertas nas condições definidas no item 7.6, o Pregoeiro, atendendo ao que estabelece o Art. 4º. Inciso IX da Lei nº 10.520/02, adotará os seguintes critérios:

7.11.1- Quando houver somente um preço válido proposto, o Pregoeiro convocará as duas melhores propostas subseqüentes, completando o número de três para que seus autores possam apresentar lances verbais e sucessivos, de valores distintos e na ordem crescente, quaisquer que sejam os preços inicialmente ofertados;

7.11.2- Quando houver dois preços válidos propostos, o Pregoeiro convocará somente uma proposta subseqüente, visando completar o número de três, para que seus autores possam apresentar lances verbais, na forma do disposto na parte final do subitem 7.11.1;

7.11.3- Caso não haja representante credenciado, dentre as empresas convocadas para completar o número de três, na forma dos subitens 7.11.1 e 7.11.2, serão considerados os preços ofertados pelas empresas do envelope de proposta, para efeito de classificação final, não havendo qualquer hipótese de nova convocação de licitantes remanescentes para oferta de lances verbais;

7.11.4- Somente será efetivada a competição, relativamente à oferta de lances verbais, com as empresas licitantes devidamente credenciadas, aptas para tal fim.



Comissão Permanente Licitação	Fls.: 218
Processo Nº	218

7.12- O encerramento da etapa competitiva dar-se-á quando, indagadas pelo pregoeiro, as empresas licitantes manifestarem seu desinteresse em apresentar novos lances.

7.13- Encerrada a etapa competitiva e ordenada às ofertas, será considerada vencedora a empresa licitante que oferecer a proposta de **MENOR PREÇO GLOBAL**.

7.14- No caso da primeira colocada ser empresa de grande ou médio porte, será observado o disposto nos artigos 44 e 45 da Lei Complementar 123, conforme segue:

7.14.1 - Identificar-se-ão as propostas ofertadas por ME's e EPP's que se encontrem até 5% (cinco por cento) superiores à primeira classificada.

7.14.2 - A microempresa ou empresa de pequeno porte enquadrada no **subitem 7.14.1**, mais bem classificada será convocada para apresentar nova proposta de preço inferior àquela classificada em primeiro lugar, no prazo máximo de 5 (cinco) minutos a contar da convocação do Pregoeiro, situação em que passará à condição de primeira colocada.

7.14.2.1 - A não apresentação de proposta no prazo estipulado no subitem anterior implicará a preclusão do direito conferido pela Lei Complementar 123.

7.14.3 - Não ocorrendo a adjudicação do objeto à microempresa ou empresa de pequeno porte, na forma do subitem anterior, serão convocadas as remanescentes na ordem de classificação, que se enquadrem no **subitem 7.14.1**, para o exercício do mesmo direito.

7.14.4 - Na hipótese de não ser adjudicado o objeto à microempresa ou empresa de pequeno porte enquadrada no **subitem 7.14.1**, o objeto licitado será adjudicado em favor da proposta originalmente classificada em primeiro lugar.

7.15- O pregoeiro efetuará o julgamento da proposta de **menor preço global**, após o encerramento da etapa de lances e eventual exercício do direito de preferência, **podendo negociar diretamente com o licitante que tenha apresentado o lance de menor valor, para que seja obtido preço melhor**, bem como decidir sobre a sua aceitação.

7.16- Somente serão aceitas propostas cujos preços sejam compatíveis com os praticados no mercado, **não sendo admitida, em hipótese nenhuma, a adjudicação do objeto por valor superior ao definido no subitem 15.1** deste Edital.

7.17- Sendo aceitável o preço ofertado, o Pregoeiro procederá à abertura do envelope contendo os documentos de "**HABILITAÇÃO**" da empresa que apresentou a melhor proposta, para verificação do atendimento das condições de habilitação fixadas no **item 8** deste Edital.

7.18- Serão inabilitadas as empresas licitantes que não apresentarem a documentação em situação regular, conforme estabelecido no **item 8** deste Edital.



Comissão de Licitação	Fls.: 219
Processo Nº	Rubrica: [assinatura]

Processo nº 2022.099.000138-2-PR

Data: 15/08/2022

7.19- No caso de inabilitação da proponente que tiver apresentado a melhor oferta **ou** de reprovação da amostra - quando for o caso - apresentada pela licitante, o pregoeiro reabrirá a etapa de lances na forma do **subitem 7.6 e seguintes**.

7.19.1 Encerrada a nova etapa competitiva e reordenada às ofertas, será considerada vencedora a empresa licitante que oferecer a proposta de **MENOR PREÇO GLOBAL**, sendo analisados os documentos habilitatórios da mesma.

7.19.2 Na hipótese desta licitante ser inabilitada, será novamente reaberta a etapa de lances, e assim sucessivamente, até que uma licitante atenda às condições fixadas neste Edital.

7.20- Ocorrendo a hipótese do **subitem 7.19**, o pregoeiro observará o disposto no **subitem 7.14** e poderá, ainda, negociar com a licitante no sentido de se obter melhor proposta.

7.21- Verificado o atendimento das exigências fixadas no Edital, a empresa licitante será declarada vencedora, sendo-lhe adjudicado o objeto da licitação pelo Pregoeiro.

7.22- O Pregoeiro manterá em seu poder os documentos das demais licitantes, pelo prazo de 15 (quinze) dias, após a homologação da licitação, devendo as empresas retirá-los após este período, sob pena de inutilização dos mesmos.

7.23- Da Sessão Pública será lavrada ata circunstanciada, devendo ser assinada pelo Pregoeiro, pela Equipe de Apoio e por todas as empresas licitantes presentes ao final do Pregão.

8- DA HABILITAÇÃO

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 ao seguinte cadastro:

- a)** Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas-CEIS;
- b)** A consulta ao cadastro será realizada em nome da empresa licitante e também de seu sócio majoritário, por força do artigo 12 da Lei nº 8.429, de 1992, que prevê, dentre as sanções impostas ao responsável pela prática de ato de improbidade administrativa, a proibição de contratar com o Poder Público, inclusive por intermédio de pessoa jurídica da qual seja sócio majoritário;
- c)** Caso conste na Consulta de Situação do Fornecedor a existência de Ocorrências Impeditivas Indiretas, o Pregoeiro diligenciará para verificar se houve fraude por parte das empresas apontadas no Relatório de Ocorrências Impeditivas Indiretas;
- d)** A tentativa de burla será verificada por meio dos vínculos societários, linhas de fornecimento similares, dentre outros;
- e)** Constatada a existência de sanção, o Pregoeiro reputará o licitante inabilitado, por falta de condição de participação.



Comissão	Fls.: 220
de	Rubrica: <i>[assinatura]</i>
Licitação	
Processo Nº	
Processo nº 2022.099.000138-2-PR	
Data: 15/08/2022	

8.1- HABILITAÇÃO JURÍDICA

8.1.1- Registro Comercial, no caso de empresa individual;

8.1.2- Ato Constitutivo, Estatuto ou Contrato Social e alterações 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;

8.1.3- Inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedades civis, acompanhada de prova de diretoria em exercício;

8.1.4- Decreto de autorização, em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País, e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir;

8.1.5- Os objetivos sociais deverão estar em harmonia com o objeto ora licitado, sob pena de inabilitação.

8.2- REGULARIDADE FISCAL e TRABALHISTA

8.2.1- Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica (CNPJ);

8.2.2- Prova de inscrição no cadastro de contribuintes Estadual, se houver, relativo ao domicílio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com objeto contratual;

8.2.3- Prova de inscrição no cadastro de contribuinte municipal, relativo ao domicílio ou sede do licitante;

8.2.4- Prova de Regularidade para com a Fazenda Federal;

8.2.5- Prova de Regularidade para com a Fazenda Estadual do domicílio ou sede da licitante, ou outra equivalente, na forma da lei;

8.2.6- Prova de regularidade para com a Fazenda Municipal do domicílio ou sede da licitante;

8.2.7- Prova de regularidade perante o Instituto Nacional do Seguro Social - INSS, exigida no artigo 47, inciso I, alínea "a", da Lei Federal nº 8.212/91 e alterações posteriores;

8.2.8- Prova de Regularidade de Situação perante o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço - FGTS;

8.2.9- Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, 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. Esta certidão poderá ser retirada através do site www.tst.jus.br/certidao;

8.2.10- Declaração do cumprimento do disposto no inciso XXXIII do artigo 7º da Constituição Federal.

As licitantes deverão declarar que não empregam menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não empregam menor de dezesseis anos, salvo a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz. A declaração de cumprimento do disposto no inciso XXXIII do artigo 7º da Constituição Federal deverá ser prestada nos termos do modelo em Anexo.

8.2.11- Deverão ser fornecidas Certidões Negativas da Dívida Ativa sempre que os documentos de comprovação de regularidade para com as Fazendas Federal, Estaduais e Municipais apresentadas, fizerem referência expressa de que não atestam a regularidade da licitante em relação à Dívida Ativa das citadas Fazendas; para as sociedades empresárias situadas no Estado do Rio de Janeiro deverão apresentar prova de regularidade com a Dívida Ativa, emitida pela Procuradoria Geral do Estado.

8.2.12- Quando o crédito tributário ou trabalhista encontrar-se com sua exigibilidade suspensa, no lugar das Certidões Negativas de Débito pode-se apresentar Certidão Positiva com efeito de Negativa.

8.2.13- Os documentos relacionados no subitem 8.2 deverão ter validade na data estabelecida no preâmbulo deste Edital para a entrega dos envelopes contendo os documentos e a Proposta Comercial das licitantes.

8.2.14- As microempresas e empresas de pequeno porte deverão apresentar toda documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal e trabalhista, mesmo que esta apresente alguma restrição.

8.2.14.1- No caso de microempresa ou empresa de pequeno porte que esteja com alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal ou trabalhista, será assegurado o prazo de **05 (cinco) dias úteis**, prorrogáveis por igual período, a critério da Administração Pública, para regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas, com efeito de certidão negativa.

8.2.14.2 - A não-regularização no prazo previsto no subitem anterior implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções legais cabíveis, sendo facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, na forma prevista pelo **subitem 7.18**.

8.3 - QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO FINANCEIRA

8.3.1- Balanço patrimonial do último exercício social, já exigível e apresentado na forma da lei, que comprove a boa situação financeira da empresa, vedada a sua substituição por



balancetes ou balanços provisórios, podendo ser atualizado por índices oficiais quando encerrados a mais de 03 (três) meses anteriores à data estabelecida no preâmbulo deste Edital para a entrega dos envelopes contendo os Documentos e a Proposta Comercial das licitantes;

Entende-se por "na forma da lei", o seguinte:

- a) Quando S.A., balanço patrimonial devidamente registrado na Junta Comercial e publicado em Diário Oficial e jornais de grande circulação (art. 289, caput e § 5º da Lei nº 6.404/76);**
- b) Quando outra forma societária, balanço patrimonial devidamente registrado pela Junta Comercial ou outro órgão competente do Registro do Comércio. No caso de uma empresa ter registrado legalmente seu contrato social em cartório competente, deverá fazer o registro do balanço patrimonial no mesmo cartório;**
- c) Aquelas sociedades constituídas a menos de um ano deverão apresentar o balanço de abertura, que deverá conter as assinaturas do contabilista regularmente habilitado e do sócio gerente;**
- d) Escrituração contábil digital transmitida pelo sistema público de escrituração digital (SPED) pelas pessoas jurídicas a ela obrigadas;**

8.3.1.1 - Nenhuma empresa está dispensada das exigências do subitem anterior, na forma da lei, exceto a microempresa, empresa de pequeno porte e microempreendedor individual - MEI, por força do art. 48 § 5º da Lei Municipal nº 8.768/17.

8.3.1.2- O balanço patrimonial deverá estar devidamente registrado na Junta Comercial, ou outro órgão competente, devendo possuir autenticação através de chancela digital, etiqueta, carimbo ou meio legal equivalente, e ainda, deverá estar assinado por Profissional de Contabilidade, devidamente registrado no Conselho Regional de Contabilidade e pelo Titular ou representante legal da empresa licitante.

8.3.2- Na hipótese em que não seja possível verificar com clareza os valores do ativo circulante (AC), do realizável a longo prazo (RLP), do passivo circulante (PC), do exigível a longo prazo (ELP), do exigível total (ET) e do ativo total (AT), o balanço a que se refere o subitem 8.3.1 deverá vir acompanhado de demonstrativo elaborado em papel timbrado da licitante, assinado pelo contabilista regularmente habilitado e por seu representante legal, em que estejam devidamente informados os valores supramencionados, de modo a possibilitar avaliar-se a situação financeira da proponente, com os índices abaixo já calculados, a partir da aplicação das seguintes fórmulas:

8.3.2.1- Índice de Liquidez Geral

$$ILG = (AC + RLP) / (PC + ELP)$$

8.3.2.2- Índice de Liquidez Corrente

$$ILC = AC / PC$$

8.3.2.3- Grau de Endividamento Geral

$$GEG = ET / AT$$

Onde:

AC = Ativo Circulante;





PREFEITURA DE
CAMPOS
UMA NOVA HISTÓRIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES

Fundação Municipal de Saúde
Pregão Presencial nº 009/2022

Comissão Permanente Licitação	Fls.: 223
Processo Nº	

Processo nº 2022.099.000138-2-PR
Data: 15/08/2022

PC = Passivo Circulante;
RLP = Realizável à Longo Prazo;
ELP = Exigível à Longo Prazo;
ET = Exigível Total;
AT = Ativo Total.

8.3.3- Serão inabilitadas as licitantes cujos índices apurados não atenderem as seguintes condições:

- 8.3.3.1- Índice de Liquidez Geral $\geq 1,00$
- 8.3.3.2- Índice de Liquidez Corrente $\geq 1,00$
- 8.3.3.3- Grau de Endividamento Geral $\leq 1,00$

8.3.4- Comprovação de capital social ou patrimônio líquido igual ou superior a 10% (dez por cento) do valor final vencido pela empresa.

8.3.4.1- Em que pese o disposto no subitem 8.3.1.1, na hipótese da comprovação ser realizada por meio de patrimônio líquido, a licitante deverá apresentar o balanço patrimonial exigível na forma da lei.

8.3.5- Certidão(ões) Negativa(s) de Recuperação Judicial - Lei 11.101/05 (falências e concordatas), expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica, a menos de 90 (noventa) dias da data estabelecida no preâmbulo deste Edital para a entrega dos envelopes contendo os documentos e a Proposta Comercial das licitantes, exceto quando dela constar o prazo de validade.

8.3.5.1- Para a licitante sediada na Cidade de Campos dos Goytacazes, esta prova será feita mediante apresentação de Certidão passada pelo Cartório Único de Registro de Distribuição, sendo dispensada a apresentação do documento exigido no subitem 8.3.6.

8.3.5.2- Caso a licitante esteja em processo de recuperação judicial, poderá apresentar, em substituição aos documentos exigidos nos subitens 8.3.5 e 8.3.6, certidão emitida pela instância judicial certificando sua aptidão econômica e financeira para participar de procedimento licitatório.

8.3.6- A licitante sediada em outra Comarca ou Estado deverá apresentar, juntamente com a(s) certidão(ões) exigida(s), declaração/certidão passada pelo Foro de sua sede, indicando quais os Cartórios ou Ofícios de Registro que controlam a distribuição de falências ou concordatas. Em caso da declaração apresentar validade expressa, esta deverá ser observada. Por outro lado, se dela não constar prazo de validade, esta será de 90 (noventa) dias a contar de sua emissão.

8.3.6.1- Na hipótese da Certidão de que trata o subitem 8.3.5 ser emitida pela Corregedoria ou órgão equivalente do respectivo Tribunal de Justiça, será facultativa a apresentação do documento solicitado no subitem anterior.

8.4- QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

8.4.1 - As licitantes deverão apresentar documentação de qualificação técnica conforme exigido no item 11 do Termo de Referência - Anexo VII.

8.5- INTERESSADOS EM PARTICIPAR DA LICITAÇÃO

8.5.1- Os interessados em participar desta licitação, inscritos no Cadastro da **PMCG**, (CRC), poderão substituir os documentos listados em 8.1.1, 8.1.2, 8.1.3, 8.1.4, 8.2.1, 8.2.2 e 8.2.3 pelo Certificado de Registro no referido Cadastro, devidamente atualizado.

8.5.1.1- Por Certificado de Registro devidamente atualizado, entenda-se aquele em vigor na data da realização desta licitação.

8.5.2 - As licitantes que entregarem o Registro Comercial Individual, Contrato ou o Estatuto Social, devidamente autenticados no momento do credenciamento, estão dispensadas da exigência do item 8.1 na fase de habilitação.

8.6- DA DOCUMENTAÇÃO

8.6.1- Os documentos exigidos para esta Licitação poderão ser apresentados em original, por qualquer processo de cópia autenticada por cartório competente, ou publicação em **Órgão da Imprensa Oficial**. Os que forem de emissão da própria proponente deverão ser datilografados em papel timbrado da licitante, registrar o número desta licitação, estar datados e assinados por seu representante legal ou preposto formalmente estabelecido. Os funcionários do Setor de Licitações não autenticarão documentos, cabendo ao pregoeiro e/ou Comissão apenas as atribuições de receber, examinar e julgar os documentos. Os documentos e certidões emitidas pela Internet terão sua autenticidade verificada no momento do certame. Caso a licitante opte por entregar os documentos originais, tanto no credenciamento quanto no envelope de documentação, deve estar ciente de que aqueles não serão devolvidos em hipótese nenhuma.

9- DOS RECURSOS ADMINISTRATIVOS

9.1- Declarada a empresa vencedora, qualquer licitante poderá manifestar imediata e motivadamente, a intenção de recorrer, quando lhe será concedido o prazo de 3 (três) dias úteis para apresentação das razões do recurso, ficando os demais licitantes desde logo intimados para apresentar contrarrazões em igual número de dias, que começarão a correr do término do prazo do recorrente, sendo-lhes assegurada vista imediata dos autos.

9.2- A falta de manifestação imediata e motivada da licitante quanto ao resultado do certame, importará decadência do direito de recurso. Os recursos imotivados ou insubsistentes não serão recebidos.



10- DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

10.1- A Licitante que, convocada dentro do prazo de validade da sua proposta, não celebrar o Contrato, deixar de entregar ou apresentar documentação falsa exigida para o certame, ensejar o retardamento da execução de seu objeto, não mantiver a proposta, falhar ou fraudar na execução do Contrato, comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude fiscal, ficará impedida de licitar e contratar com a Administração Pública, pelo prazo de até 05 (cinco) anos, sem prejuízo das multas previstas no Edital e Contrato.

10.2- A falta de regularização da documentação no prazo previsto no subitem 8.2.14.1 sujeitará o licitante à aplicação das sanções previstas neste item.

10.3- O não comparecimento da licitante vencedora para assinar o Termo de Contrato no prazo estabelecido caracteriza o descumprimento total da obrigação assumida com a proposta, ficando sujeita às sanções legais cabíveis.

10.4- Pela inexecução total ou parcial do objeto deste Contrato, a **CONTRATANTE** poderá aplicar à **CONTRATADA** multa administrativa graduável conforme a gravidade da infração, não excedendo, em seu total, o equivalente a 10% (dez por cento) do valor do Contrato.

10.5- Em caso de atraso no serviço objeto desta licitação, poderá ser aplicada à Contratada multa moratória de valor equivalente a 0,5% (cinco décimos por cento) sobre o valor total do serviço, por dia útil excedente.

10.6- Se a CONTRATADA não recolher o valor da multa que porventura lhe for aplicada, dentro de 5 (cinco) dias úteis a contar da data da intimação, será então acrescido os juros moratórios de 1% (um por cento) ao mês.

11- DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

11.1- A despesa, quando e se efetivada, correrá por conta do Programa de Trabalho 10.122.0095.2388 e pela Natureza de Despesa 339039.

12- DAS CONDIÇÕES EXECUÇÃO DO OBJETO DA LICITAÇÃO

12.1- PRAZO PARA EXECUÇÃO DO OBJETO

12.1.1- O prazo para a execução do objeto deste Pregão será de 12 (doze) meses, de acordo com o item 10 do Termo de Referência.

12.1.2- O prazo a que se refere o subitem anterior começará a fluir no dia seguinte ao recebimento pela adjudicatária da Ordem de Serviço, a ser emitida pela FMS.

12.1.3- A apresentação da proposta implica a aceitação de todas as condições deste edital.



12.2- LOCAL PARA EXECUÇÃO DO OBJETO

12.2.1 - O licitante vencedor desta licitação terá que executar o objeto nos locais definidos no subitem 4.2 do Termo de Referência.

12.3- REGIME DE EXECUÇÃO

12.3.1- O objeto desta licitação será executado de forma indireta, em regime de empreitada por preço global.

13- DA CONTRATAÇÃO

13.1 - O prazo para assinatura do Contrato será de no máximo 03 (três) dias úteis, contados da convocação da FMS para a sua formalização, devendo a(s) empresa(s) estar(em) portando os certificados de regularidade perante o INSS, FGTS, Fazenda Federal, Estadual e Municipal.

14- DA IMPUGNAÇÃO DO ATO CONVOCATÓRIO E DO FORNECIMENTO DE INFORMAÇÕES

14.1 - As solicitações de esclarecimentos ou providências a respeito de condições do edital tratadas no subitem anterior poderão ser protocoladas no **Protocolo Geral da Prefeitura Municipal, na Rua Coronel Ponciano de Azeredo Furtado, nº 47 - Parque Santo Amaro - Campos dos Goytacazes/RJ, das 09 às 17 horas de segunda à sexta-feira, exceto feriados do Município de Campos dos Goytacazes ou Nacionais ou enviadas para o e-mail pregao@campos.rj.gov.br.**

14.2- Até 02 (dois) dias úteis antes da data fixada para recebimento das propostas, qualquer pessoa ou empresa poderá solicitar esclarecimentos, providências ou impugnar o ato convocatório.

14.3- As impugnações editalícias e interposições de recursos deverão ser, **OBRIGATORIAMENTE**, protocoladas no endereço supracitado.

15- DO VALOR

15.1 - Estima-se o valor total desta licitação em **R\$ 4.304.000,04 (quatro milhões, trezentos e quatro mil reais e quatro centavos).**

16- DO PAGAMENTO

16.1 - Pelo serviço objeto deste Edital, uma vez obedecidas às formalidades legais e contratuais pertinentes, a CONTRATANTE pagará à CONTRATADA, a importância total que vier a ser pactuada, de forma parcelada, em moeda corrente nacional até o 30º (trigésimo) dia da data de apresentação da respectiva nota fiscal/fatura.





Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 227
Processo Nº 2022.099.000138-2-PR	Rubrica: S. J. A. S.

Data: 15/08/2022

16.2- A contratada deverá apresentar a documentação legalmente exigível para a cobrança respectiva, até o 5º (quinto) dia útil da data final do período de adimplemento da parcela de obrigação, mediante requerimento dirigido à **Fundação Municipal de Saúde**, através do Protocolo do Geral.

16.3 - Os documentos fiscais de cobrança deverão ser emitidos em estrita observância aos dados contidos na respectiva Nota de Empenho.

16.4- O pagamento da obrigação, não sendo efetuado no prazo previsto e, desde que o atraso decorra de culpa da FMS, será acrescido de 0,1% (um décimo por cento) de multa calculado sobre a parcela devida. A compensação financeira será de 0,033% (trinta e três milésimos por cento), por dia de atraso, calculada sobre a parcela devida.

16.5- O pagamento da multa e da compensação financeira, a que se refere o subitem 16.4, será efetivado mediante autorização expressa do Excelentíssimo Senhor Prefeito do Município de Campos dos Goytacazes, em processo próprio, que se iniciará com o requerimento da contratada, dirigido ao Ilustríssimo Senhor Presidente da Fundação Municipal de Saúde.

16.6- Caso a **FMS** efetue o pagamento devido à contratada, em prazo inferior a 30 (trinta) dias, será descontado da importância devida, 0,033% (trinta três milésimos por cento), por dia de antecipação;

16.7- Na hipótese da cobrança apresentar erros, a **FMS** devolverá os documentos equivocados à contratada, para fins de substituição.

16.7.1- O pagamento, após apresentação da nova cobrança, será efetuado no prazo que remanescer dos 30 (trinta) dias a que se refere este edital, sem a multa e a compensação financeira estipuladas neste instrumento convocatório;

16.8- Fica vedado à contratada negociar, efetuar cobrança ou descontar a duplicata emitida através de rede bancária ou com terceiros, permitindo-se, tão somente, cobrança em carteira simples, ou seja, diretamente na contratante.

17- DO REAJUSTAMENTO

17.1 - O preço ofertado na licitação, será fixo e irrevogável durante a vigência do contrato. Em caso de prorrogação do contrato o mesmo poderá ser reajustado com base no IPCA acumulado no período, após o decurso de 12 meses.

18- DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

18.1- Este edital deverá ser lido e interpretado na íntegra, e após apresentação da documentação e da proposta não serão aceitas alegações de desconhecimento ou discordância de seus termos.



PREFEITURA DE
CAMPUS
UMA NOVA HISTÓRIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
Fundação Municipal de Saúde
Pregão Presencial nº 009/2022

Comissão Permanente Licitação	Fls.: 228
Processo Nº	

Processo nº 2022.099.000138-2-PR
Data: 15/08/2022

18.2- É facultado ao pregoeiro ou a autoridade superior, em qualquer fase da licitação, a promoção de diligência destinada a esclarecer ou complementar a instrução do processo, vedada a inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar no ato da sessão pública.

18.3- O Pregoeiro dirimirá as dúvidas que suscitem a presente licitação, desde que argüidas por escrito, até 02 (dois) dias úteis contados da data fixada para abertura dos envelopes.

18.4- Os casos omissos serão resolvidos pelo pregoeiro, que decidirá com base na legislação em vigor.

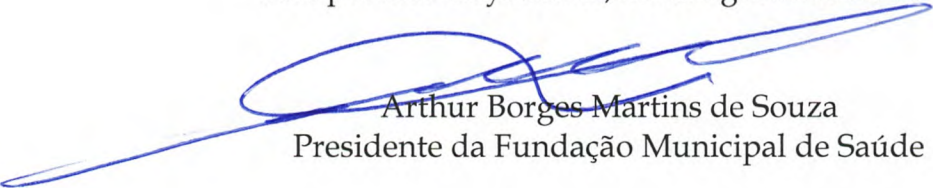
18.5- Todos os atos praticados pelo Pregoeiro e/ou pelo Ordenador de despesa serão publicados no Diário Oficial do Município.

18.6- Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento, iniciando-se e vencendo em dias de expediente.

18.7- O Município de Campos dos Goytacazes poderá revogar ou anular esta licitação, no todo ou em parte, nos termos do art. 49 da Lei nº 8.666/93.

18.8- Para dirimir controvérsias decorrentes deste certame o Foro competente é o da Comarca de Campos dos Goytacazes, excluído qualquer outro.

Campos dos Goytacazes, 15 de agosto de 2022.


Arthur Borges Martins de Souza
Presidente da Fundação Municipal de Saúde



Anexo I - Proposta Comercial

ITEM	DESCRIÇÃO (Conforme especificações do Termo de Referência)	Quant	Unidade	PREÇO UNITÁRIO EM ALGARISMOS (R\$)	PREÇO TOTAL EM ALGARISMOS (R\$)
1	Contratação de empresa especializada para prestação de serviço técnico continuado de Engenharia Clínica, que compreende acompanhamento/execuções periódicas de manutenção preventiva, corretiva, calibração, qualificação dos equipamentos, atendimento de solicitações de usuários, registro e controle dos equipamentos médico-hospitalares instalados nas unidades de saúde pertencentes a rede pública municipal de saúde de Campos dos Goytacazes.	12	mês		
Valor Total por extenso:					

Os preços apresentados consideram todas as exigências, quantidades e especificações técnicas contidas no Edital de Pregão Presencial nº 009/2022 e seus anexos, e ainda, todos custos com mão-de-obra, taxas, impostos, seguros, encargos sociais e demais despesas diretas e indiretas incidentes sobre os serviços.

A validade e condições desta proposta são de 60 (sessenta) dias, a contar da data estabelecida no preâmbulo do Edital de Pregão Presencial nº 009/2022, para a abertura dos envelopes contendo a documentação e Proposta Comercial das licitantes.

Declaro, sob as penas da lei, que o(s) objeto(s) ofertado(s) atende(m) a todas as especificações constantes no Edital.

Campos dos Goytacazes, ____ de _____ de 2022.

Assinatura do Representante
Legal ou Preposto da Licitante e carimbo



PREFEITURA DE
CAMPOS
UMA NOVA HISTÓRIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
Fundação Municipal de Saúde
Pregão Presencial nº 009/2022

Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 230
Processo Nº 2022.099.000138-2-PR	

Processo nº 2022.099.000138-2-PR
Data: 15/08/2022

Anexo II - Minuta de Contrato

CONTRATO Nº ____/2022

CONTRATO QUE ENTRE SI
CELEBRAM A FUNDAÇÃO
MUNICIPAL DE SAÚDE E A EMPRESA

A **FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE SAÚDE**, com sede na Rua Rocha Leão nº 02, Bairro Caju, Campos dos Goytacazes/RJ, inscrito no CNPJ/MF do Ministério da Fazenda sob o nº 31.506.306/0001-48, doravante denominada, simplesmente, **CONTRATANTE**, neste ato representada pelo Ilustríssimo Presidente _____, nos termos do Decreto Municipal nº 365/2009 e a empresa _____ doravante denominado simplesmente, **CONTRATADA**, com sede na _____, inscrita no CNPJ/MF sob o nº _____ neste ato representada pelo seu _____, portador do documento de identidade nº _____, órgão expedidor _____, CPF nº _____, em decorrência do resultado da **LICITAÇÃO NA MODALIDADE PREGÃO PRESENCIAL Nº 009/2022**, ajustam entre si o presente **CONTRATO**, com fundamento na Lei n.º 10.520, de 17 de julho de 2002, na Lei n.º 8.666, de 21 de junho de 1993, com redação da Lei n.º 8.883/94, no Decreto Municipal nº 065, de 16 de fevereiro de 2005, e de acordo com o que consta do Processo nº **2022.099.000138-2-PR**, mediante as seguintes **CLÁUSULAS E CONDIÇÕES**:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO

O objeto do presente é a **prestação de serviço técnico continuado de Engenharia Clínica, que compreende acompanhamento/execuções periódicas de manutenção preventiva, corretiva, calibração, qualificação dos equipamentos, atendimento de solicitações de usuários, registro e controle dos equipamentos médico-hospitalares instalados nas unidades de saúde pertencentes a rede pública municipal de saúde de Campos dos Goytacazes, visando implementar um suporte técnico local na instituição, com vistas a garantir um adequado controle dos bens, execução das ações preventivas essenciais para aumentar a vida útil dos equipamentos, promover ações corretivas em curto espaço de tempo com vistas a proporcionar adequada disponibilidade do parque e a segurança de pacientes e profissionais de saúde que utilizam equipamentos médico-hospitalares.**

CLÁUSULA SEGUNDA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

O **CONTRATANTE** obriga-se a:



Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 231
Processo Nº	

Processo nº 2022.099.000138-2-PR

Data: 15/08/2022

- a) Acompanhar e fiscalizar a execução do objeto do Contrato, sob os aspectos quantitativo e qualitativo, anotando em registro próprio as falhas detectadas e comunicando as ocorrências de quaisquer fatos que, a seu critério, exijam medidas corretivas por parte da **CONTRATADA**;
- b) Resolver todo e qualquer caso singular, omissos ou duvidosos não previstos, no processo nº **2022.099.000138-2-PR** e em tudo o mais que se relacione com o serviço objeto deste **CONTRATO**, desde que não acarrete ônus para o **CONTRATANTE** ou modificação do instrumento;
- c) Efetuar o pagamento à **CONTRATADA**, de acordo com as condições de preço e prazo estabelecidas nas Cláusulas Quarta, Quinta e Sexta do presente Contrato.

CLÁUSULA TERCEIRA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

A **CONTRATADA** será a única, integral e exclusiva responsável, em qualquer caso, por todos os danos e prejuízos de qualquer natureza que causar ao **CONTRATANTE** ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo, na execução do objeto deste **CONTRATO**, respondendo por si e por seus sucessores, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade, a fiscalização ou acompanhamento do **CONTRATANTE**.

PARÁGRAFO PRIMEIRO - A **CONTRATADA** é a responsável por todos os ônus tributários federais, estaduais e municipais, ou obrigações concernentes à legislação social, trabalhista, fiscal, securitária ou previdenciária, entendendo-se como ônus tributários o pagamento de impostos, taxas, contribuições de melhoria, contribuições para fiscais, empréstimos compulsórios, tarifas e licenças concedidas pelo Poder Público.

PARÁGRAFO SEGUNDO - A **CONTRATADA** se obriga a manter, durante toda a execução do **CONTRATO**, compatibilidade com as obrigações por ela assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas no Edital nº **009/2022**.

PARÁGRAFO TERCEIRO - Caberá ainda a CONTRATADA:

- I) arcar com todas as despesas referentes ao transporte, vertical e horizontal, bem como carga e descarga, de todos os bens objeto deste **CONTRATO**;
- II) executar os serviços nos locais e prazos indicados pela **CONTRATANTE**;
- III) responder pela idoneidade e pelo comportamento de seus responsáveis, técnicos, empregados, prepostos ou subordinados;
- IV) responder exclusiva e integralmente, perante o **CONTRATANTE** pelo serviço;
- V) responder por violações a direito de uso de materiais, métodos ou processos de execução protegidos por marcas ou patentes, arcando com indenizações, taxas e/ou comissões que forem devidas;



PREFEITURA DE
CAMPOS
UMA NOVA HISTÓRIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
Fundação Municipal de Saúde
Pregão Presencial nº 009/2022

Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 232
Rubrica: [assinatura]	
Processo Nº	

Processo nº 2022.099.000138-2-PR

Data: 15/08/2022

- VI) substituir, às suas expensas e responsabilidade, os serviços que não estiverem de acordo com as especificações.
- VII) Comprovar, a cada fatura emitida, a regularidade perante o Sistema de Seguridade Social (INSS) e com o fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS).

CLÁUSULA QUARTA - DO VALOR CONTRATUAL

Pela execução do objeto deste **CONTRATO**, uma vez obedecidas às formalidades legais e contratuais pertinentes, o **CONTRATANTE** pagará à **CONTRATADA** a importância total de R\$ ____ (____).

CLÁUSULA QUINTA - DO PAGAMENTO

O pagamento do valor devido, conforme proposta da **CONTRATADA**, será efetuado pelo **CONTRATANTE**, em parcelas mensais, após a realização do serviço, objeto da licitação, até o 30º (trigésimo) dia, a partir da data da apresentação da Nota Fiscal pela **CONTRATADA**, com a discriminação do objeto executado, devidamente atestada e visada pela administração do **CONTRATANTE**.

CLÁUSULA SEXTA - DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

A presente despesa, no valor global de R\$ _____ (_____), correrá por conta da Dotação Orçamentária existente no Programa de Trabalho _____ e pela Natureza de Despesa N.D. _____, com cobertura através da Nota Empenho nº _____ de _____.

CLÁUSULA SÉTIMA - DO REAJUSTE

O preço do qual está sendo contratado o objeto da licitação, será fixo e irrevogável durante a vigência do contrato. Em casos de prorrogação do contrato o mesmo poderá ser reajustado com base no IPCA acumulado no período, após o decurso de 12 meses.

CLÁUSULA OITAVA - DAS PENALIDADES

Em caso da **CONTRATADA** ensejar o retardamento da execução do objeto deste Contrato, falhar ou fraudar na sua execução, comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude fiscal, ficará impedida de licitar e contratar com a Administração Pública pelo



Comissão Permanente	Fls.: 233
Licitação	Assinatura: [assinatura]
Processo Nº	

prazo de até 05 (cinco) anos, sem prejuízo das multas previstas neste Contrato e das demais comunicações legais.

PARÁGRAFO PRIMEIRO - Pela inexecução total ou parcial do objeto deste Contrato, a **CONTRATANTE** poderá aplicar a **CONTRATADA** multa administrativa graduável conforme a gravidade da inflação, não excedendo, em seu total, o equivalente a 10% (dez por cento) do valor do Contrato.

PARÁGRAFO SEGUNDO - A **CONTRATADA** ficará sujeita, em caso de atraso na execução do objeto, à multa moratória de até 0,5% (cinco décimos por cento) sobre o valor total do serviço, por dia útil excedente ao prazo estabelecido.

PARÁGRAFO TERCEIRO - Se a **CONTRATADA** não recolher o valor da multa que porventura lhe for aplicada, dentro de 05 (cinco) dias úteis a contar da data da intimação, será então acrescido os juros moratórios de 1% (um por cento) ao mês.

CLÁUSULA NONA - DOS RECURSOS ADMINISTRATIVOS

Da aplicação das sanções definidas na cláusula anterior caberão os recursos previstos no art.109 da lei n.º 8666/93, observados os prazos e procedimentos ali estabelecidos.

CLÁUSULA DÉCIMA - DA RESCISÃO

O inadimplemento das Cláusulas e condições estabelecidas neste Contrato, por parte da **CONTRATADA**, assegurará ao **CONTRATANTE** o direito de dá-lo por rescindindo, mediante notificação, sem prejuízo do disposto na Cláusula Oitava.

PARÁGRAFO ÚNICO. Ficarà o presente Contrato rescindido, mediante formalização, assegurado o contraditório e a defesa, nos seguintes casos:

- a) Atraso injustificado na execução do objeto contratado;
- b) Paralisação dos serviços sem justa causa ou previa comunicação à administração;
- c) Subcontratação total ou parcial do objeto deste Contrato, associação da **CONTRATADA** com outrem, cessão ou transferência total ou parcial sem a prévia anuência do **CONTRATANTE**, bem como fusão, cisão ou incorporação que afete a execução do presente Contrato;
- d) Desatendimento das determinações da autoridade designada para acompanhar e fiscalizar a execução do Contrato, assim como a de seus superiores;
- e) Cometimento reiterado de falhas na execução deste contrato;
- f) Decretação de falência;
- g) Dissolução da empresa;



Comissão:	Fls.:
Processo nº 2022.099.000138-2-PR	134
Assinatura:	Rubrica:

Processo nº 2022.099.000138-2-PR

Data: 15/08/2022

- h) Alteração social ou modificação da finalidade ou estrutura da empresa, que, a juízo da administração, prejudique a execução deste Contrato;
- i) Protesto de títulos ou emissão de benefícios sem a suficiente provisão, que caracterize a insolvência da **CONTRATADA**;
- j) Razões de relevante interesse e amplo conhecimento público;
- k) Ocorrência de caso fortuito ou força maior, regularmente comprovado, impeditivo da execução deste Contrato.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DAS ALTERAÇÕES

O presente Contrato poderá ser alterado na ocorrência de qualquer das hipóteses previstas no art. 65, da Lei n.º 8.666/93.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DO PRAZO DE EXECUÇÃO

O prazo total para a execução dos serviços, objeto deste contrato, será de 12 (doze) meses.

PARÁGRAFO ÚNICO - A contagem do prazo contratual terá início no dia seguinte ao recebimento, pela **CONTRATADA**, da Ordem Formal autorizando o início da execução contratual, a ser emitida pela **CONTRATANTE**.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DO REGIME DE EXECUÇÃO

O objeto deste contrato será executado de forma indireta, em regime de empreitada por preço global.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DA PUBLICIDADE

O extrato do presente Contrato será publicado no Diário Oficial do Município de Campos dos Goytacazes, conforme o disposto no art. 61, Parágrafo Único, da Lei n.º 8.666, de 21 de junho de 1993.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DA VINCULAÇÃO À LICITAÇÃO

O presente instrumento foi lavrado em decorrência da licitação modalidade Pregão nº 009/2022, ao qual se vincula, bem como aos termos da proposta de preços da **CONTRATADA**, que faz parte integrante desta avença como se transcrito fosse e respectivos anexos do processo administrativo nº 2022.099.000138-2-PR.



CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - DO FORO

Fica eleito o foro da Comarca de Campos dos Goytacazes, para dirimir qualquer questão controversa relacionada com o presente **CONTRATO**, renunciando as partes, expressamente, a qualquer outro por mais privilegiado que seja.

E por estar justo e acordado, depois de lido e achado conforme, foi o presente Contrato lavrado em 02 (duas) vias de igual teor e forma, assinado pelas partes contratantes e testemunhas abaixo.

Campos dos Goytacazes, ____ de ____ de 2022.

Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 235	de 2022.
Processo Nº	Rubrica: <i>[assinatura]</i>	

Contratante:

FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE SAÚDE

Contratada:

Testemunhas:



Anexo III - Carta de Credenciamento

(Modelo)
CREDENCIAMENTO

Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 236 Rubrica: <i>[assinatura]</i>
Processo Nº	

Através da presente, credenciamos o (a) Sr (a) , portador (a) da Cédula de Identidade nº e CPF sob o nº , a participar da Licitação instaurada pela Fundação Municipal de Saúde, na modalidade **PREGÃO nº 009/2022**, suprarreferenciada, na qualidade de *Representante legal da Empresa*, outorgando-lhe poderes para pronunciar-se em nome da empresa , bem como formular propostas, negociar preços, interpor recursos, desistir de sua interposição, assinar contratos e praticar os demais atos inerentes ao certame.

Campos dos Goytacazes, de de 2022.

Representante legal da empresa com firma reconhecida e
carimbo da licitante



Anexo IV - Declaração de que cumpre as Leis Trabalhistas

(Modelo)

DECLARAÇÃO

Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 137
	Rubrica: <i>[assinatura]</i>
Processo Nº	

Ref.: Pregão nº 009/2022

.....
(nome da empresa)

inscrita no CNPJ/MF sob o número....., 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 ().

Emde.....de 2022.

Representante legal da empresa e
carimbo da licitante

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



Anexo V - Declaração que Cumpre os Requisitos de Habilitação

(Modelo)

Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 238
	Rubrica: <i>Man</i>
Processo Nº	


DECLARAÇÃO

.....,
(nome da empresa)
CNPJ ou CIC nº, declara, sob as penas da Lei e em
cumprimento ao disposto no art. 4º, inciso VII da Lei nº 10.520/02, que cumpre
plenamente os requisitos de habilitação definidos no Edital da licitação por **PREGÃO Nº**
009/2022.

Campos dos Goytacazes,.....de.....de 2022.

Representante legal da empresa e
carimbo da licitante

Anexo VI - Declaração de Enquadramento de
ME ou EPP
(Modelo)
DECLARAÇÃO

Comissão Permanente de Licitação	Fis.: 239
	Rubrica: 
Processo Nº	

Ref.: Pregão nº 009/2022

.....(razão social do
licitante) com endereço na..... inscrita no CNPJ/MF sob o número
..... vem, pelo seu representante legal infra-assinado, sob pena de
submeter-se à aplicação das sanções definidas nos arts. 7º e 9º, da Lei nº 10.520/02, **declarar** que
cumpre os requisitos legais para efeito de enquadramento como Microempresa (ME) e Empresa de
Pequeno Porte (EPP), estando apta a usufruir dos direitos de que tratam a Lei Complementar
Federal nº 123/06 e suas alterações, bem como a Lei Municipal nº 8.768/17 e **não incide em**
qualquer das vedações estabelecidas no art. 3º, § 4º, da referida da Lei Complementar, sendo
considerada:

- () MICROEMPREENDEDOR INDIVIDUAL, conforme no artigo 18-A, §1º da Lei Complementar
Federal nº 123, de 14/12/2006;
- () MICROEMPRESA, conforme Inciso I do artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 14/12/2006;
- () EMPRESA DE PEQUENO PORTE, conforme Inciso II do artigo 3º da Lei Complementar nº
123, de 14/12/2006.
- () Sociedade Cooperativa de Consumo que tenham auferido, no ano-calendário anterior, receita
bruta até o limite definido no inciso II do caput do art. 3º da Lei Complementar nº 123, de 14 de
dezembro de 2006, nela incluídos os atos cooperados e não-cooperados, conforme estabelece o art.
34 da Lei 11.488/07.

Em de de 2022.

Representante legal da empresa e
carimbo da licitante





PREFEITURA DE

CAMPOS

UMA NOVA HISTÓRIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES

Fundação Municipal de Saúde

Pregão Presencial nº 009/2022

Processo nº 2022.099.000138-2-PR

Data: 15/08/2022

Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 240
	Rubrica: <i>[assinatura]</i>
Processo Nº	

ANEXO VII - TERMO DE REFERÊNCIA



PREFEITURA DE
CAMPOS
UMA NOVA HISTÓRIA

FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE	
SAÚDE	
Comissão Permanente de Licitação	241
Processo Nº	Rubrica: <i>[assinatura]</i>
TERMO DE REFERÊNCIA	



1. DO OBJETO

1.1. Contratação de empresa especializada para prestação de serviço técnico continuado de Engenharia Clínica, que compreender acompanhamento/ execuções periódicas de manutenção preventiva, corretiva, calibração, qualificação dos equipamentos, atendimento de solicitações de usuários, registro e controle dos equipamentos médico-hospitalares instalados nas unidades de saúde pertencentes a rede pública municipal de saúde de Campos dos Goytacazes, visando implementar um suporte técnico local na instituição, com vistas a garantir um adequado controle dos bens, execução das ações preventivas essenciais para aumentar a vida útil dos equipamentos, promover ações corretivas em curto espaço de tempo com vistas a proporcionar adequada disponibilidade do parque e a segurança de pacientes e profissionais de saúde que utilizam equipamentos médico-hospitalares.

1.2. A contratação será realizada mediante licitação na modalidade de PREGÃO, em sua forma presencial, que será aferido pelo critério de julgamento de MENOR PREÇO GLOBAL, conforme condições deste Termo de Referência.

2. JUSTIFICATIVA E OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO

O rápido avanço tecnológico vivido nos dias de hoje tem gerado novas técnicas e novos produtos com o objetivo de melhorar a qualidade de vida do ser humano. A área médica, por ser um dos fatores mais significativos desse aumento da qualidade de vida, beneficia-se consideravelmente desse processo evolutivo, elaborando meios cada vez menos invasivos e mais seguros na busca pela saúde humana. Sem dúvida, é nesta área que temos a junção do maior número de tecnologias (ótica, microeletrônica, robótica, informática, radiação, bioquímica, biofísica, etc.) aplicadas para o benefício do ser humano, sempre com o objetivo de suprir a vontade inata de viver mais, com o menor sofrimento e desfrutando da maior saúde possível. Trazendo esta visão da evolução tecnológica para um pouco mais perto da engenharia clássica, podemos citar os avanços nas áreas de terapia e diagnósticos, nos últimos 30 anos, como: os Centros de Tratamento Intensivo (ventiladores pulmonares, balão de contra pulsação aórtica, monitores multiparamétricos, etc.); as cirurgias cardíacas (aparelhos de anestesia, de circulação extracorpórea, focos prismáticos, etc.); os diagnósticos por imagem (ultra-sonografia, tomografia computadorizada, ressonância magnética nuclear); os exames laboratoriais (bioquímica, hematologia, etc.); os processos cirúrgicos cada vez menos invasivos (videolaparoscopia). Todos esses avanços demonstram a grande evolução já alcançada nos equipamentos biomédicos e, sem dúvida, evoluiremos mais e mais a cada dia. Por isso, o desejável seria "aproveitar" ao máximo essa evolução, pensando sempre em buscar o menor custo com o maior "benefício" possível, ou maior eficácia/efetividade, que seriam as palavras mais adequadas quando aplicadas à área da saúde, substituindo a relação custo/benefício por custo/efetividade.

A Engenharia Clínica pode ser compreendida através da definição da função do profissional que a exerce. Conforme definição do American College of Clinical Engineering (ACCE), "O Engenheiro Clínico é aquele profissional que aplica e desenvolve os conhecimentos de engenharia e práticas gerenciais às tecnologias de saúde, para proporcionar uma melhoria nos cuidados dispensados ao paciente".

A gestão municipal em saúde do município de Campos dos Goytacazes é compartilhada entre a Secretaria Municipal de Saúde e a Fundação Municipal de Saúde, sendo a primeira responsável pelo comando de 74 (setenta e quatro) Unidades Básicas de Saúde, 09 (nove) Programas, além de toda estrutura administrativa do órgão; enquanto a segunda, concentra a coordenação de toda estrutura administrativa do órgão, bem como de 02 (dois) hospitais de grande porte – Hospital Ferreira Machado e Hospital geral de Guarus e 11 (onze) Unidades Pré-Hospitalares, inclusive o Hospital São José, cujo qual até o momento é enquadrado como UPH; porém, já encontra-se em processo para conversão em Hospital, tendo em vista já realizar há muitos anos atendimentos hospitalares, até mesmo internações clínicas e UTI's.

Destacamos ainda que, o Hospital Ferreira Machado é referência regional em urgência e emergência, principalmente em traumas ortopédicos. A unidade de saúde presta serviço há quase (setenta) anos aos munícipes usuários SUS, além de pacientes regulados de municípios vizinhos, realizando em média mais de 10.000 (dez mil) atendimentos/mês.

Já o Hospital Geral de Guarus, outra unidade hospitalar de grande importância localizada nesta cidade, é referência regional em serviços de urologia, mas também abarca em seu escopo de atendimento ambulatorial e intra-hospitalar, pacientes acometidos por várias patologias, sejam elas graves ou até mesmo as leves de predominância em nossa região.

Além disso, todas as nossas unidades prestam serviços de assistência à saúde de média e alta complexidade aos pacientes do Sistema Único de Saúde (SUS).



SAÚDE	Fls.: 242
Comissão Permanente de Licitação	Rubrica: [assinatura]
Processo Nº	



Está peculiar característica implica em uma estrutura tecnológica diversificada, para suportar a complexidade do atendimento aos pacientes. A estrutura tecnológica instalada, por sua vez, se torna cada vez mais complexa, priorizando a qualificação e expansão dos serviços assistenciais, requerendo, assim, conhecimentos específicos para o gerenciamento deste parque tecnológico.

A previsão de verbas variáveis para a realização de substituição de peças e serviços especializados visa trazer agilidade para a Administração, uma vez que caso não fosse prevista, a cada Ordem de Serviço aberta, o órgão deveria instaurar um processo de aquisição. Por estas razões, se observa que a previsão de verbas variáveis obedece aos princípios da celeridade, pois agiliza o processo de manutenção dos equipamentos; do interesse público e da eficiência do serviço, pois proporcionam a continuidade da prestação do serviço público de saúde em face da grande demanda já existente. Com isso, a rede pública municipal de saúde de Campos dos Goytacazes almeja a contratação de empresa especializada na gestão e operação integrada de EMAs, visando assegurar dentre outros benefícios:

- Celeridade no reparo de equipamentos com reposição de peças quando necessário, reduzindo o tempo de espera para realização de atendimento, consultas, exames e procedimentos ocasionados pela indisponibilidade deste;
- Maior qualidade e presteza no atendimento, provendo desta forma a satisfação e segurança do usuário, agregando economia nos processos de trabalho;
- Histórico de manutenção dos equipamentos, contemplando custos, de modo a respaldar as decisões da Diretoria quanto à incorporação tecnológica e descarte por obsolescência;
- Criação de indicadores gerenciais para monitorar os trabalhos de gestão de equipamentos e viabilizar os ajustes necessários;
- Cumprimento à RDC/ANVISA nº 2, de 25 de janeiro de 2010, que determina a rastreabilidade dos processos que envolvam tecnologias em saúde, bem como à ABNT NBR 15.943:2011, que dispõe sobre as diretrizes para um programa de gerenciamento de equipamentos de infraestrutura de serviços de saúde e de equipamentos para a saúde;
- Calibrações de acordo com o previsto pelo fabricante e determinado pelas normas que regem grupos de EMAs para garantir a confiabilidade dos diagnósticos e procedimentos médicos, aumentando, assim, a segurança dos pacientes e diminuindo os riscos envolvidos e eventos adversos;
- Treinamento do corpo clínico para minimizar problemas nos equipamentos por mau uso ou imperícia.

A presente contratação tem por objetivo a realização de manutenção em equipamentos da área de saúde, com fornecimento de peças e acessórios, do tipo serviço de engenharia clínica com gestão técnica de equipamentos médicos e laboratoriais, com calibrações inclusas, serviços de qualificação, pertencentes às unidades de saúde da rede pública deste município (CONTRATANTE), de forma a garantir regular e permanente funcionamento dos aparelhos e a adequação às normas vigentes.

Assim, faz-se necessário o apoio contínuo de uma equipe especializada em Engenharia Clínica/Hospitalar, com profissionais especializados para manutenção, treinamentos, auxílio à especificação de produtos e auxílio ao gerenciamento planos de calibração, manutenções programadas, validações, análise de indicadores de desempenho, software dedicado de gestão do parque de equipamentos médico-hospitalares, equipamentos de teste e aferição, procedimentos de manutenção preventiva, calibração, qualificação para redução de custo, quanto de exploração de tecnologia, entre outros, garantindo qualidade, segurança eficiência e suporte adequado à realização de procedimentos que envolvem tecnologia com o objetivo final de contribuir para a melhoria direta dos pacientes.

Este projeto considera a contratação de empresa especializada na prestação de serviço local de manutenção de equipamentos médico-hospitalares, incluindo a manutenção preventiva e corretiva, inspeção, conferência, cadastro, testes operacionais, verificação e controle de fluxo de entrada e saída de equipamentos, entre outras atividades previstas no projeto básico.

2.1. Resultados Esperados

2.1.1. Gestão informatizada do parque de equipamentos médico-hospitalares, possibilitando uma melhor gestão e maior agilidade nas decisões;

2.1.2. Celeridade no reparo de equipamentos com reposição de peças e acessórios quando necessário, reduzindo o tempo de espera para realização de atendimento, consultas, exames e procedimentos ocasionados pela indisponibilidade deste;

2.1.3. Maior qualidade e presteza no atendimento, provendo desta forma a satisfação e segurança do usuário, agregando economia nos processos de trabalho;

2.1.4. Histórico de manutenção dos equipamentos, contemplando custos, de modo a respaldar as decisões da Diretoria quanto à incorporação tecnológica e descarte por obsolescência;



2.1.5. Criação de indicadores gerenciais para monitorar os trabalhos de gestão de equipamentos e viabilizar os ajustes necessários.

2.1.6. Cumprimento à RDC/ANVISA nº 2, de 25 de janeiro de 2010, que determina a rastreabilidade dos processos que envolvam tecnologias em saúde, bem como à ABNT NBR 15.943:2011, que dispõe sobre as diretrizes para um programa de gerenciamento de equipamentos para a saúde;

2.1.7. Calibrações de acordo com o previsto pelo fabricante e determinado pelas normas para garantir a confiabilidade dos diagnósticos e procedimentos médicos, aumentando, assim, a segurança dos pacientes e diminuindo os riscos envolvidos e eventos adversos;

2.1.8. Treinamento do corpo clínico para minimizar problemas nos equipamentos por mau uso ou imperícia.

2.1.9. Redução do dispêndio com trocas de peças desnecessárias, isto é, ter capacidade de discernir a necessidade real de conserto e ou manutenção;

2.1.10. Redução do tempo de parada, redução do custo direto com manutenção corretiva, melhor utilização dos recursos disponíveis e aumento da vida útil dos equipamentos;

3. DO DESCRITIVO DOS SERVIÇOS DA PROPOSTA DE PREÇOS

ITEM	DESCRIPTIVO	UNID.	QTDE.
1	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICO CONTINUADO, COM ACOMPANHAMENTO / EXECUÇÕES PERIÓDICAS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA, CORRETIVA, CALIBRAÇÃO, QUALIFICAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS, ATENDIMENTO DE SOLICITAÇÕES DE USUÁRIOS, REGISTRO E CONTROLE DOS EQUIPAMENTOS MÉDICO-HOSPITALARES PERTENCENTES À REDE PÚBLICA MUNICIPAL DE SAÚDE DE CAMPOS DOS GOYTACAZES.	MÊS	12

4. DA ESPECIFICAÇÃO DO SERVIÇO

4.1. INÍCIO DA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

4.1.2. A execução dos serviços será iniciada até 30 (trinta) dias após a assinatura do contrato e/ou emissão de nota de empenho e/ou recebimento de ordem de serviço.

4.2. LOCAL DA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS

4.2.1. Os serviços serão prestados nas unidades que integram a estrutura de rede pública municipal de saúde de Campos dos Goytacazes/RJ, a saber:

SMS – SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - Rua Voluntários da Pátria, 875, Centro;

HFM – HOPITAL FERREIRA MACHADO – Rua Rocha Leão, 02, Caju;

HGG – HOSPITAL GERAL DE GUARUS – Avenida Senador José Carlos Pereira Pinto, 400, Parque Calabouço;

HSJ – HOSPITAL SÃO JOSÉ – Avenida Lourival Martins Beda, s/nº, Donana;

UPH Santo Eduardo – Rua 13 de outubro, s/nº, Santo Eduardo;

UPH Travessão – Rua Antônio Luiz Silveira, nº 510/512, Travessão;

UPH Ururai – Rua João Irineu da Cruz, nº 15; Ururai;

UPH Saldanha Marinho – Rua Saldanha Marinho nº 59, Centro;

UPH Guarus – Rua André Luiz nº 111, Jardim Carioca;

UPH Farol – Rua São José, S/n – Farol de São Thomé;

Hemocentro Regional de Campos - Rua Rocha Leão, 02, Caju;

Laboratório Regional de Campos - Avenida Senador José Carlos Pereira Pinto, 400, Parque Calabouço;

Centro de Referência Augusto Guimarães - Programa de Asma e Rinite (PROAPAR)

UBS Servidor - Rua Salvador Correa, 189, Centro

UBS Baleeira - Rua Conselheiro Tomaz Coelho, 450, PQ. Leopoldina

UBS Cantinho da Saúde - Francisco Luiz Rodrigues, 41, Julião Nogueira

UBS Centro Dia

UBS Cidade Luz

UBS Jamil Ábido - Rua São Fidélis, s/n

UBS Patronato São José - Av. Adão Pereira Nunes, 1287, Lapa

UBS Tira-Gosto - Av. São João da Barra, 45, Lapa



PREFEITURA DE
CAMPOS
UMA NOVA HISTÓRIA

FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE
SAÚDE

Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 244
Processo Nº	Rubrica: [assinatura]



UBS I.P.S. - Rua dos Goytacazes, 1185, IPS
UBS Parque Aurora - Av. Machado, 24
UBS Parque Imperial
UBS Turf Clube - Rua Severino Lessa, 1, Turf
UBS Jockey Club - R. Agnaldo Machado, s/nº, Jockey
UBS Penha - Rua Rossine Quintanilha, s/n, Penha
UBS Jardim Imperial - Estrada do Açúcar, s/nº (UFRRJ)
UBS Carvão - Estrada do Carvão, s/n, Carvão
UBS Campelo - Rua Principal, 174, Km13
UBS Santa Ana - Rua 2, s/nº
UBS Guandu - Rua Margem da Linha, s/n, Guandu
UBS Ribeiro do Amaro - Rua Principal Ribeiro do Amaro, s/n, Ribeiro do Amaro
UBS Conselheiro Josino - R. Teotônio Ferreira de Araújo, s/nº, Conselheiro Josino
UBS Vila Nova - Rua Nilo Peçanha, s/nº, Vila Nova
UBS Morro do Côco - Av. Nilo Peçanha, s/nº, Morro do Côco
UBS Murundu - Rua da Ponte, s/nº, Murundu
UBS Chave do Paraíso - Rua Principal s/nº, Chave do Paraíso
UBS Palmares - Rodovia Campos Vitória, s/nº, Palmares
UBS Santa Maria - Praça do Sol, s/n, Santa Maria
UBS Mata da Cruz - Rua Augusto de Oliveira, s/nº, Mata da Cruz
UBS Fazendinha - Av. Dr. Nilton Guaraná, s/nº, Fazendinha
UBS Cambaiba - Rua Principal, s/n, Cambaiba
UBS Poço Gordo - Rua Vicente Lima, s/nº, Poço Gordo
UBS Venda Nova - Rua Principal, s/nº, Venda Nova
UBS São Sebastião - Rua: Principal s/nº, 4º Distrito
UBS Espinho - Rua principal, s/nº, Espinho
UBS Marrecas - Rua Principal s/nº - Marrecas (praça)
UBS Farol São Tomé - Av. São José, 01, Farol
UBS Saturnino Braga - Av. Alair Ferreira, s/nº, Saturnino Braga
UBS Parque Guarus
UBS Ponta Grossa - Rua João Cabral Neto, s/nº, ponta Grossa
UBS Tocos - Rua José Pereira das Chagas, s/nº, Tocos
UBS São Martinho - Estrada de São Martinho
UBS Correnteza - Rua Correnteza, s/nº, Estrada Principal (Correnteza)
UBS Retiro - Retiro Estrada Mineiros, Barra do Furado
UBS Santo Amaro - Rua Domingos P. de Carvalho, s/nº, Santo Amaro
UBS Baixa Grande - Estrada do Açúcar, s/n, Baixa Grande
UBS Mussurepe - Estrada do Açúcar, s/nº, Musserepe
UBS Lagamar - Av. Olavo Saldanha, s/nº, Pq Lagamar
UBS Centro Saúde Guarus - Rua General Estilac, 34, Guarus
UBS Lebrete - Rua Municipal, nº 100, Pq Lebrete
UBS Novo Mundo - Av. Carlos Alberto Chebabe, nº 1227, Novo Mundo
UBS Lagoa das Pedras - Rua 2, s/nº, Lagoa das pedras
UBS Santos Dumont - Rua Antônio Martins Coutinho, 28, Km 8
UBS Sapucaia - Rua: Principal s/nº Usina Sapucaia
UBS Três Vendas - Rodovia Campos- Itaperuna, Km 18
UBS Alair Ferreira - Av. Francisco Lamego, s/n, Lapa
UBS Alvorada - Av. Zuza Mota, 449
UBS Custodópolis - Rua Júlio Amond, nº121, Custodópolis
UBS Félix Miranda - Rua Rio Bonito, 158 - Guarus
UBS Santa Helena - Rua. Aldenor Alves dos Santos, Santa Helena



Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 245
	Rubrica: <i>[assinatura]</i>
	Processo Nº



UBS Santa Rosa - Av. Santa Rosa, s/nº, Santa Rosa
UBS Terra Prometida - Rua Principal, 57
UBS Combem Pq. Guarus - Av. Friburgo, s/nº, Guarus
UBS Eldorado - Rua Ruth Ribeiro do Rosário, n.º 200, Pq Eldorado
UBS Parque Prazeres - Rua Arnaldo Teles da Fonseca, S/nº, Pq Prazeres
UBS Parque Rodoviário - Colônia de Férias Farol
UBS Santa Cruz - Rua do Colégio s/nº, Santa Cruz
UBS Lagoa de Cima - Rua Principal, S/ nº, Lagoa de Cima
UBS Morangaba - Rua Principal, s/nº - Morangaba , 9º Distrito
UBS Conceição do Imbé - Fazenda: Conceição do Imbé
UBS Sentinela do Imbé - Caxeta, s/n
UBS Serrinha - BR 101, s/nº, Km 120
UBS Dolores de Macabu - Rua: Professora Bernadina, s/n, Dolores de Macabu
UBS Quilombo - Rua Professora Maria Bernadina, nº 14
UBS Ponta da Lama - Rua Principal, s/nº, Ponta da Lama
UBS Ibitioca - Rodovia Br 101, Ibitioca
UBS Tapera - Estr. São Benedito, s/nº, Tapera
Centro de Reabilitação e Anomalias Congênitas da Face - CRACF - R. Visconde de Itaboraí, 80, Centro
Centro de Referência e Tratamento da Mulher - CRTM - R. Gil de Góis, 126, Centro.

4.3. DETALHAMENTO DAS ATIVIDADES

- O CONTRATO a ser celebrado tem por objetivo a contratação de um serviço Centralizado de gestão, assessoramento e intervenção nas tecnologias médicas existentes nas unidades de saúde pertencentes rede pública municipal de saúde de Campos do Goytacazes, constando de: consultoria/assessoria especializadas, gerenciamento de equipamentos médico-hospitalares (EMHs), intervenções (manutenções preventivas, corretivas e de calibrações) em EMHs, tudo relacionado à tecnologia odonto-médica hospitalar (ANEXO IV).
- **Observação: os equipamentos do serviço de imagem (Tomógrafo, Mamógrafo, Raios-X, Densitômetro e Arco em C) não fazem parte deste objeto.**
- Realizar manutenções preventivas e corretivas;
- Acompanhar a realização das manutenções preventivas e corretivas dos equipamentos pertencentes à unidade e equipamentos em comodato disponibilizados à unidade;
- Promover treinamento das equipes de usuários;
- Realizar cadastramento, elaboração de manutenção preventiva, corretiva, calibração e qualificação, bem como organização, rastreabilidade e atualização destes;
- Manter constantemente atualizado banco de dados informando a disponibilidade operacional dos equipamentos;
- Acompanhar o recebimento e aceitação de equipamentos, conforme procedimento operacional padrão aprovado pelo CONTRATANTE;
- Realizar rondas diariamente a fim de verificar a disponibilidade operacional dos equipamentos;
- Elaborar estudos de avaliação do parque tecnológico, visando subsidiar a CONTRATANTE de informações para atualização e substituição do parque tecnológico;
- Participar dos processos de qualidade, tecnovigilância e gerenciamento de riscos.
- Instalação (montagem e desmontagem) de Equipamentos Médicos Hospitalares, quando necessário;
- Calibração dos equipamentos, com emissão de Certificado de Calibração baseado nas normas ABNT 17025, acompanhado da rastreabilidade do padrão utilizado.
- Teste de segurança elétrica dos equipamentos; com emissão de laudo conforme a IEC60601, acompanhado da rastreabilidade do padrão utilizado;
- Qualificação dos equipamentos, conforme exigência em legislação;
- Elaboração de procedimentos operacionais de Manutenção Preventiva, Calibração, teste de segurança elétrica e Qualificação;
- Elaboração de Plano Anual de Manutenção Preventiva, Calibração, teste de segurança elétrica e Qualificação;
- Elaboração de Plano Anual de Rondas Gerais e Rondas Setoriais;



SAÚDE Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 246
	Rubrica: <i>[assinatura]</i>
	Processo Nº



- Rondas Gerais e Setoriais nos setores dos HOSPITAIS;
- Gestão do Serviço via software dedicado de gestão do parque de Equipamentos Médicos Hospitalares;
- Registro histórico, utilizando software dedicado de gestão do parque de Equipamentos
- Realizar aquisição de peças e contratação de serviços especializados quando necessário, conforme regras constantes neste Termo de Referência;
- Realizar acompanhamento de todas as intervenções técnicas em Equipamentos Médicos Hospitalares, incluindo os serviços realizados por empresas terceirizadas, seja em equipamentos próprios ou comodatos;
- Apoio no planejamento, seleção e aquisição de novos equipamentos;
- Apoio na elaboração de especificações técnicas de equipamentos, partes, peças e acessórios de equipamentos;
- Assessoria em processos de incorporação tecnológica;
- Assessoramento em questões que envolvam as tecnologias médico-hospitalares;
- Apoio em estudos de viabilidade técnica e econômica, para incorporação de novas tecnologias, para pareceres de obsolescência tecnológica e para indicação atualizações etc., referentes a Equipamentos Médicos Hospitalares;
- Realizar Programa de Manutenção Preventiva Operacional dos equipamentos;
- Apresentar cronograma de manutenção preventiva;
- Elaborar "Check List" semanal dos equipamentos;
- Emitir ART de conselho de classe;
- Apresentar folha de ponto mensal.

4.3.1. Avaliar possíveis obsolescências, indicando os equipamentos a serem substituídos, fornecendo apoio e orientação, inclusive quanto aos riscos ecológicos e os critérios de sustentabilidade, para o descarte de equipamentos, gerando laudos pertinentes;

- Emissão de laudos técnicos, quando necessário.

4.3.2. Assessorar nos serviços de instalação de novas tecnologias envolvendo equipamentos médicos assistências.

- Apoio em processos de qualidade, tecnovigilância e gerenciamento de riscos;
- Elaboração e implantação de Plano Anual de Treinamentos;
- Acompanhamento de empresas contratadas pela CONTRATANTE para a realização de serviços em Equipamentos Médicos Hospitalares;
- Emissão de Relatórios Periódicos;
- Entretanto, a natureza dos serviços requer o atendimento tempestivo às demandas dos usuários, as quais muitas não podem ser previamente planejadas por decorrerem de falhas que geram parada não programada dos equipamentos. Por esse motivo, será exigida da CONTRATADA a disponibilidade permanente de equipe qualificada de forma compatível com o resultado esperado. Com isso, configura-se um modelo híbrido de contratação, no qual a remuneração máxima é estabelecida com base na disponibilidade esperada do serviço, porém os valores efetivamente pagos são calculados em função do cumprimento de metas de desempenho e qualidade associada aos serviços.

4.4. EQUIPE DEDICADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

4.4.1. A equipe dedicada na prestação do serviço deverá atender planilha abaixo:

EQUIPE DEDICADA		
Profissionais/Categoria	Quantitativo	Regime
Engenheiro Gerente	01	Diarista – Segunda a Sexta-feira 40Hs semanais
Técnico de Mecânica	01	Diarista – Segunda a Sexta-feira 40Hs semanais
Técnico em Eletrônica	02	Diarista – Segunda a Sexta-feira 40Hs semanais
Técnico em Automação	01	Diarista – Segunda a Sexta-feira 40Hs semanais
Técnico em Eletrotécnica	02	Diarista – Segunda a Sexta-feira 40Hs semanais
Técnico em Eletromecânica	02	Diarista – Segunda a Sexta-feira 40Hs semanais
Técnico de Manutenção	01	4Hs – Sábados e Domingos e Feriados
Auxiliar Administrativo	02	Diarista – Segunda a Sexta-feira 40Hs semanais



FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE	
Comissão	Fls.: 247
Permanente	Rubrica: Jpt
de	
Licitação	
Processo Nº	



- 4.4.1.1. Todos os profissionais deverão possuir cursos de capacitação periódicos em suas áreas de atuação;
- 4.4.1.1.1. Técnico em Manutenção: possuir formação em eletrônica, eletrotécnica, eletromecânica, mecânica e automação.
- 4.4.1.2. Caberá às equipes dedicadas a execução das atividades elencadas neste Termo de Referência, seguindo a programação estipulada neste Termo de Referência.
- 4.4.1.3. A equipe diarista deverá cumprir carga horária semanal de 40hs, sendo de segunda a sexta-feira no horário 08:00 às 17:00 horas, exceto o profissional que ficar dedicado à realização de ronda do Centro Cirúrgico e CTI e demais unidades fechadas que deverá cumprir o horário de 07:00 às 16:00 horas de segunda a sexta-feira.
- 4.4.1.4. As atribuições e qualificações mínimas de trabalho estão detalhadas neste Termo de Referência.
- 4.4.1.5. A CONTRATADA deverá apresentar para aprovação da FISCALIZAÇÃO o currículo de cada profissional ou cópia da carteira profissional que demonstre habilidade ao cargo que irá exercer na unidade. Sempre que houver substituição do profissional, este procedimento deverá ser feito.
- 4.4.1.6. Todos os profissionais deverão possuir cursos de capacitação periódicos em suas áreas de atuação.
- 4.4.1.7. No caso de alguma substituição de profissionais, o novo profissional deverá ter no mínimo a mesma capacidade comprovada do anterior, tendo que ser apresentado pela contratada toda a documentação anteriormente solicitada.
- 4.4.1.8. Alterações na distribuição dos funcionários, nas jornadas de trabalho ou na configuração das equipes com o objetivo de atender as demandas da Unidade, somente poderão ser realizadas com aprovação prévia da fiscalização e desde que avaliados os seus impactos na prestação do serviço e nos custos e após as devidas formalizações contratuais.
- 4.4.1.9. Alterações na composição da equipe dedicada que não tenham cumprido as etapas descritas no item anterior estarão passíveis de glosas e de sanção administrativa.
- 4.4.1.10. DA DISPONIBILIZAÇÃO DE MÃO DE OBRA – Considerações Gerais
- 4.4.1.10.1. A mão de obra dedicada fornecida pela empresa para a prestação do serviço deverá respeitar quantidades, valores e jornadas de trabalho descritas na proposta da empresa.
- 4.4.1.10.2. Alterações na equipe dedicada e/ou alocação de profissionais que não estejam de acordo com a proposta da empresa, com as especificações deste Termo de Referência ou com os custos detalhados e efetivamente comprovados serão consideradas inadequações e, portanto, não serão consideradas para fins de medição.
- 4.4.1.10.3. A Unidade pagará somente pelos funcionários disponibilizados no mês de referência, descontando faltas e férias sem substituições e quaisquer outras inadequações na disponibilização da mão de obra.
- 4.4.1.10.4. Os custos com mão de obra detalhados na proposta da CONTRATADA deverão ser comprovados mensalmente através da apresentação dos documentos listados neste Termo de Referência, dos documentos previstos da IN 05/2017 e de outros que se façam necessários.
- 4.4.1.10.5. A CONTRATANTE somente pagará pelos custos efetivamente comprovados e dentro das especificações deste Termo de Referência, respeitando o limite da proposta da empresa.
- 4.4.1.10.6. As equipes/ funcionários fixos, com dedicação integral, somente poderão executar atividades relacionadas ao serviço prestado nas unidades da Contratante, não podendo atuar na prestação de serviços para outros clientes da Contratada.
- 4.4.1.10.7. O descumprimento do item acima será considerado como descumprimento de contrato, estando a empresa sujeita as sanções administrativas previstas neste Termo de Referência.
- 4.4.1.11. UNIFORMES
- 4.4.1.11.1. Os uniformes a serem fornecidos pela CONTRATADA a seus empregados deverão ser condizentes com a atividade a ser desempenhada no órgão contratante, compreendendo peças para todas as estações climáticas do ano, sem qualquer repasse do custo para o empregado, observando o disposto nos itens seguintes:
- 4.4.1.11.2. O uniforme deverá compreender as seguintes peças do vestuário:
- I. Calça, camisa social e sapato social, com identificação da CONTRATADA.
- 4.4.1.11.3. O fornecimento dos uniformes deverá ser efetivado, da seguinte forma:
- a) 02 (dois) conjuntos completos ao empregado no início da execução do contrato, devendo ser substituído 01 (um) conjunto completo de uniforme a cada 06 (seis) meses, ou a qualquer época, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas, após comunicação escrita da CONTRATANTE, sempre que não atendam as condições mínimas de apresentação;
- b) No caso de empregada gestante, os uniformes deverão ser apropriados para a situação, substituindo-os sempre que estiverem apertados.
- c) As peças devem ser confeccionadas com tecido e material de qualidade, seguindo os parâmetros mínimos, informados acima.



Comissão Permanente de Licitação	Fis.: 248
	Rubrica: <i>[assinatura]</i>
	Processo Nº



4.4.1.11.4. Os uniformes deverão ser entregues mediante recibo, cuja cópia, devidamente acompanhada do original para conferência, deverá ser enviada ao servidor responsável pela fiscalização do contrato.

4.4.1.11.5. EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL DA EQUIPE RESIDENTE

- É de inteira responsabilidade da CONTRATADA o fornecimento, e a manutenção e/ou a reposição quando necessário, de Equipamentos de Proteção Individual (EPI) para a equipe residente do serviço, condizente com a atividade a ser desempenhada e conforme as disposições da NR 6, não incidindo nenhum ônus adicional para a CONTRATANTE nem para os empregados da CONTRATADA;
- A CONTRATADA deverá apresentar a CONTRATANTE a relação de EPI para cada classe profissional da equipe residente.

4.5. DA DISPONIBILIZAÇÃO DE SOFTWARE DE GERENCIAMENTO

4.5.1. A CONTRATADA deverá disponibilizar software de gerenciamento de todo o processo de manutenção, desde a abertura da ordem de serviço até o controle unitário do material utilizado.

4.5.2. O software deverá:

- Conter módulo para implantação do PLANO DE MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS;
- Gerenciar programas de manutenção preventiva de equipamentos com emissão programada e automatizada de listas de verificação e medição (check list);
- Permitir a criação de um banco de conhecimento de rotinas de manutenção que possa ser consultado, incorporado e aprimorado, agilizando a implementação das rotinas;
- Permitir a implantação do cadastro de todos os equipamentos que fazem parte do escopo dos serviços;
- Permitir o acompanhamento de todo o processo de emissão e encaminhamento das Ordens de Serviços, com disponibilização de relatórios contendo tempo de atendimento, material utilizado, status do atendimento, setor solicitante;
- Permitir a disponibilização histórica de indicadores de qualidade de atendimento em forma gráfica;
- Emitir relatórios das quantidades de chamadas recebidas por usuários, com possibilidades de filtragem por período e tipo de problema/solicitação;
- Possuir interface gráfica de fácil utilização;
- Permitir a limitação de acesso a módulos e funcionalidades específicas por meio de senha pessoal;
- E ainda emitir Relatório Mensal de Manutenção contendo:
 - I. Serviços preventivos executados
 - II. Serviços corretivos executados
 - III. Serviços em andamento
 - IV. Serviços a executar com cronograma aprovado pela fiscalização
 - V. Estudos e levantamentos realizados
 - VI. Avaliações dos equipamentos
 - VII. Relatórios de alerta
 - VIII. Fichas de inspeção
 - IX. Quadro resumo de apropriação por ordem de serviço
 - X. Relatório de vistoria mensal da CONTRATADA
 - XI. Painel de Controle com OS's abertas, pendentes, em execução e executadas (Em tempo real).
 - XII. Relatório com status do desenvolvimento dos serviços extras, contendo os serviços previstos para o semestre, estimativa de custos, serviços em desenvolvimento de escopo, serviços em fase de orçamento, serviços em execução e serviços previstos.
 - XIII. O Sistema de Gerenciamento deverá permitir à fiscalização acompanhar todas as atividades em andamento, pendentes e previstas. Bem como deverá proporcionar autonomia à Fiscalização sem a necessidade de intermediação da CONTRATADA para geração de relatórios e análises técnicas.
 - XIV. Espera-se que com a disponibilização de um Sistema de Gerenciamento eficiente a Fiscalização possa reunir mais subsídios para acompanhar o cumprimento das obrigações contratuais, reduzindo o tempo de indisponibilidade dos sistemas críticos nas instalações das unidades, bem como acompanhar o desempenho da CONTRATADA.

4.6. INSTALAÇÕES FÍSICAS E INSUMOS E MATERIAL DE APOIO MINIMOS A SEREM CONSIDERADOS

4.6.1. Para execução do serviço técnico especializado de Engenharia Clínica, será necessário estruturar as instalações físicas nas dependências da CONTRATANTE.



FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE SAÚDE	
Missão Permanente de Licitação	Fls.: 249
Processo Nº	Rubrica: [assinatura]



4.6.2. É de inteira responsabilidade da CONTRATADA o fornecimento, e a manutenção e/ou a reposição quando necessário, dos itens para estruturar as instalações físicas nas dependências da CONTRATANTE, para execução do objeto deste Termo de Referência.

4.6.3. A especificação técnica dos itens deve ser aprovada formalmente pela CONTRATANTE antes do fornecimento pela CONTRATADA, visando garantir a qualidade mínima destes itens.

4.6.4. Segue a lista de itens mínimos, com quantitativo, para estruturar as instalações físicas para execução do serviço técnico especializado de engenharia clínica:

- 03 (três) veículos, sendo 02 (dois) de passeio e 01 (um) utilitário.
- 01 (uma) licença para utilização de software de gestão de controle de equipamentos e manutenção.
- 05 (cinco) Computadores com sistema operacional e pacote office ou similar
- 03 (três) Impressoras
- 01 (um) Simulador de ECG
- 01 (um) Simulador Pressão Invasiva/Similar
- 01 (um) Analisador para Bisturi
- 01 (um) Analisador para Cardioversor
- 01 (um) Analisador de Volume/Fluxo e Pressão para uso em Ventilador Pulmonar e Aparelho de Anestesia
- 01 (um) Aparelho de pressão calibrado
- 01 (um) conjunto de pesos calibrados
- 01 (um) termômetro calibrado
- 01 (um) analisador de segurança elétrica.

4.6.5. Estes itens são propriedade da CONTRATADA, e poderão, a critério desta, serem recolhidas ao fim da vigência do contrato.

4.7. EXIGÊNCIAS CONCEITUAIS DE MANUTENÇÕES E CALIBRAÇÕES

a. MANUTENÇÃO PREVENTIVA:

Desenvolver e implantar um Plano Anual de Manutenções Preventivas de modo a reduzir a necessidade de manutenção corretiva, prevendo e evitando danos futuros, observando falhas em estágios iniciais.

A CONTRATADA deverá elaborar um Plano de Manutenção Preventiva para os equipamentos e apresentar o calendário correspondente ao Fiscal do Contrato no prazo máximo de 30 (trinta) dias contados a partir da data de assinatura do contrato, e com revisão anual.

O Planejamento Anual de Manutenções Preventivas deverá ser divulgado para os responsáveis de cada setor assistencial, de modo que sejam disponibilizados os equipamentos quando na data programada. O Planejamento deverá ser desenvolvido com base na análise da criticidade do parque, considerando as recomendações do fabricante e avaliando o risco físico associado ao paciente, a função do equipamento e requisitos de manutenção. Critérios adicionais, além destes especificados, poderão ser aplicados, mediante aprovação do responsável pelo Setor de Engenharia Clínica.

Toda manutenção preventiva realizada deve gerar um documento denominado "Ordem de Serviço de Manutenção Preventiva", ou similar, com no mínimo as seguintes informações: Número da Ordem de Serviço; Dados de identificação do equipamento; Data de realização da preventiva; Data de realização da próxima preventiva; Código dos equipamentos/instrumentos de medição utilizados; checklist contendo as rotinas de manutenção realizadas; Indicação do Técnico responsável pela execução da manutenção;

A CONTRATADA deverá colocar, ao final de cada procedimento, etiquetas em todos os equipamentos submetidos à manutenção, contendo, obrigatoriamente, a data de realização da preventiva e a data da próxima preventiva.

Deve existir Procedimento Operacional Padrão (POP) desenvolvido com base em normas nacionais, manuais dos fabricantes, descrevendo a sistemática para manutenção preventiva de cada tipo de equipamento. Estes POP's deverão ser entregues em até 90 (noventa) dias da assinatura do contrato.

As Manutenções Preventivas deverão ser realizadas periodicamente nos equipamentos relacionados e de acordo com um cronograma anual elaborado pela CONTRATADA e aprovado pela fiscalização do contrato. A periodicidade das Manutenções Preventivas deverá obedecer às recomendações técnicas do fabricante dos equipamentos. Na ausência desta recomendação, a periodicidade será definida em conjunto com o responsável pelo Setor de Engenharia Clínica.

b. INSPEÇÃO PERIÓDICA:

b.1. Caberá a CONTRATADA a realização de inspeção periódica (semanal ou à combinar) dos equipamentos de modo a garantir que todos os equipamentos disponíveis no rede municipal de saúde possam executar suas funções de forma plena e segura. Estas inspeções serão geradas Ordens de Serviço atestando que a CONTRATADA esteve no Setor no intuito de verificar se todos os equipamentos estão atendendo de forma satisfatória, com atesto do Representante do Setor e seguindo planilha abaixo.



SAÚDE Comissão Permanente de Licitação Processo Nº	Fls.: 150
	Rubrica: <i>[assinatura]</i>



b.2. Além de visitas periódicas a todos os setores, o técnico deverá visitar os setores assistenciais e verificar, junto ao enfermeiro responsável, ou a quem por ele for designado, se há algum equipamento que tenha apresentado algum tipo de falha para, se necessário, encaminhá-lo à manutenção ou a sua substituição.

b.3. As Inspeções Periódicas compreendem a verificação da normalidade de funcionamento do equipamento, se está corretamente instalado e regulado para uso, por meio do uso e aplicação de uma lista de checagem (check-list), devidamente documentada, buscando identificar irregularidades no funcionamento dos equipamentos.

b.4. Deverão ser realizadas Inspeções Periódicas diariamente nos seguintes setores: **CENTRO CIRÚRGICO, CTI'S**, com checagem mínima dos seguintes equipamentos e respectivos acessórios:

I. Aparelhos de Anestesia, checando ventilador, vaporizador, rotâmetros, canister, válvulas de segurança, alarmes e possíveis vazamentos;

II. Monitores de parâmetros fisiológicos e de seus acessórios;

III. Focos Cirúrgicos;

IV. Bisturis Eletrônicos e seus acessórios;

V. Mesas cirúrgicas e seus acessórios;

VI. Desfibriladores/cardioversores;

VII. Ventilador Pulmonar, alarmes e possíveis vazamentos;

b.5. Para demais setores, as Inspeções Periódicas deverão ser realizadas com frequência máxima semanal ou a cada 3 dias.

b.6. Todas as atividades de Manutenção Preventiva e Inspeções Periódicas deverão ser documentadas e registradas em sistema informatizado (software) específico.

c. MANUTENÇÃO CORRETIVA:

i. A CONTRATADA será responsável pelo atendimento inicial de todos os equipamentos gerenciados e cadastrados, referentes aos chamados para avaliação de defeitos.

Entende-se por atendimento inicial a prestação de serviços básicos nos equipamentos, independente da complexidade tecnológica envolvida ou existência de contrato terceirizado, a verificação das condições de utilização do equipamento, analisando eventuais problemas relacionados com as instalações ordinárias e especiais, verificando acessórios e eventuais procedimentos inadequados por parte dos usuários, incluindo a execução de testes operacionais, limitando-se a procedimentos que não envolvam a abertura do equipamento ou que violem as responsabilidades exclusivas, caso haja empresa terceirizada para manutenção preventiva e corretiva.

ii. Os serviços de maior especificidade que exigem conhecimento ou mão-de-obra especializada de fábrica e que exigem a substituição de peças não disponíveis em estoque ou que não possam ser encontradas no mercado comum, cuja manutenção pelo suporte de serviço local não é viável por questões de limitação técnica e/ou riscos a integridade do equipamento deverão ser providos pela CONTRATADA admitindo-se sua subcontratação, mediante aprovação do Fiscal do Contrato, utilizando dos serviços, caso tenha CONTRATO DE MANUTENÇÃO ou se for o caso, teremos a necessidade de iniciar um Projeto Básico de manutenção corretiva referente a este serviço.

iii. As Ordens de Serviço de Manutenções Corretivas deverão ser abertas sempre que houver um chamado ou quando uma falha for detectada durante as Inspeções Periódicas e execução das Manutenções Preventivas ou Calibrações. Devem ser executadas conforme orientação dos manuais dos fabricantes dos equipamentos e registradas, sendo posteriormente assinadas pelos responsáveis (ou por quem estes designarem) dos Setores nos quais os equipamentos encontram-se ou são utilizados.

iv. O prazo para início de todas as atividades referentes à Execução de Corretivas é imediato após a assinatura do contrato.

v. Os serviços serão executados, mediante uma solicitação de manutenção corretiva, por parte da fiscalização, direção do hospital, chefe ou funcionário do setor, por telefone, software de gerenciamento, e-mail ou por escrito.

vi. A CONTRATADA será responsável pelos serviços e mão-de-obra para a solução integral dos defeitos provenientes de todas as Manutenções Corretivas realizadas nos equipamentos. Havendo necessidade de troca de peças, insumos ou acessórios, estas deverão ser substituídas pela CONTRATADA, respeitando-se o limite mensal disponível para gasto com materiais e que será pago o que efetivamente for comprovado e aplicado em ordem de serviço.

vii. Todas as atividades de Manutenção Corretiva deverão ser documentadas registradas em sistema informatizado (software) específico, informando no mínimo: identificação do equipamento, o defeito apresentado, o diagnóstico do problema, descrição clara das ações tomadas para sua correção, identificação do executor de cada uma das ações, horário de abertura, atendimento e encerramento da ordem de serviço, intervalo início-fim de cada atividade, material aplicado e seus valores, bem como cópia da referida nota fiscal.

d. CALIBRAÇÃO, TESTE DE SEGURANÇA ELÉTRICA E QUALIFICAÇÃO:

1. Desenvolver e implantar um Plano Anual de Calibração, Teste de Segurança Elétrica e de Qualificação, de modo a estabelecer uma revisão frequente dos sistemas de medidas e desempenhos no intuito de garantir que os equipamentos médico-assistenciais



SAÚDE Gestão Permanente de Licitação	Fls.: 351
	Rubrica: [assinatura]
	Processo Nº



sejam utilizados dentro de sua normalidade de operação, atendendo plenamente as funções especificadas pelo fabricante e garantindo a confiabilidade e segurança de pacientes e operadores.

2. Realizar levantamento das datas de Calibração, Teste de Segurança Elétrica e de Qualificação que deverão constar do Plano Anual, apontando as datas previstas para a realização dos novos procedimentos.

3. O Plano Anual deverá ser revisado mensalmente e nele deverão constar: novos equipamentos, equipamentos excluídos, procedimentos realizados e novos agendamentos.

4. **Calibração:** Operação que estabelece, sob condições especificadas, numa primeira etapa, uma relação entre os valores e as incertezas de medição fornecidos por padrões rastreados e as indicações correspondentes com as incertezas associadas. Numa segunda etapa, utiliza esta informação para estabelecer uma relação visando à obtenção de um resultado de medição a partir de uma indicação.

5. **Teste de Segurança elétrica:** Conjunto de testes que avaliam a resistência de isolamento, a resistência de aterramento e fuga de corrente elétrica (para o terra e através do gabinete e do paciente) de um equipamento eletrônico. Os testes de segurança elétrica deverão ser aplicados conforme a classe do equipamento e o tipo de suas partes aplicadas, determinando respectivamente o tipo e o grau de proteção contra choque elétrico.

6. **Qualificação:** Processo que corresponde à ação de verificação, quando um equipamento trabalha corretamente e produz os resultados esperados. Deverão ser aplicáveis dois tipos de qualificação:

6.1. Qualificação operacional: comprovação, mediante testes, que o equipamento está funcionando como previsto e atende às necessidades do processo ao qual se destina. A qualificação operacional deverá incluir: calibração de parâmetros especificados; avaliação dos parâmetros críticos; verificação dos itens de segurança; testes nas condições limite especificados; verificação dos itens especificados; treinamento de pessoal.

6.2. Qualificação de desempenho: deverá consistir na verificação sistemática da eficácia do(s) equipamento(s) no processo, com a finalidade de garantir que o(s) produto(s) final(is) possa(m) ser produzido(s) e reproduzido(s) conforme a qualidade exigida. Ou seja, verificar se o equipamento funciona como previsto durante o seu uso rotineiro.

6.3. Qualificação de desempenho em equipamentos médico-hospitalares, contemplando pelo menos os seguintes equipamentos: autoclaves, freezers e refrigeradores;

7. Todos os padrões de medição (instrumentos, simuladores e analisadores) utilizados e disponibilizados pela CONTRATADA deverão ser devidamente calibrados em laboratórios acreditados pelo INMETRO ou, quando não for possível, rastreados pela RBC (Rede Brasileira de Calibração), devendo a CONTRATADA manter as cópias dos certificados de calibração desses padrões disponíveis para verificação da CONTRATANTE.

8. Os serviços de calibração e teste de segurança elétrica (quando aplicável) deverão ser realizados nos equipamentos, no mínimo uma vez no ano, obedecendo as recomendações técnicas do fabricante, com exceção das centrífugas, que deverão possuir frequência trimestral. Ainda, deverão estar em conformidade com as portarias do INMETRO (143/2001, 035/1999 e 236/1994), para esfigmomanômetros e balanças, e demais legislações vigentes.

9. Os serviços de qualificação operacional e de desempenho deverão ser realizados nos equipamentos referenciados pela ANVISA, de acordo com as Resoluções Nº 57/2010, 15/2012 e 51/2013, bem como demais legislações vigentes, no mínimo uma vez no ano.

10. A CONTRATADA deverá analisar os resultados das calibrações, comparando-os com os desvios máximos admitidos para o equipamento, atestando sua conformidade ou não conformidade e, se necessário, alterando as periodicidades com base em métodos para ajuste de intervalos de calibração, ou deverá tomar as providências necessárias conforme o caso. Caso ocorra uma não conformidade que necessite de ajustes e/ou manutenção, a CONTRATADA deverá sinalizar a CONTRATANTE, providenciar devida manutenção corretiva e, quando este for reparado, deverá ser novamente calibrado.

11. Os serviços realizados deverão gerar um documento denominado de "Certificado de Calibração", "Laudo de Segurança Elétrica" ou "Relatório de Qualificação", de acordo com o respectivo serviço executado, com no mínimo as seguintes informações: Número do Documento; Tipo do Documento, Data de execução do serviço; Código do equipamento/instrumento; Código do padrão de referência; Indicação de no mínimo 03 (três) leituras, se aplicável, comparando com as leituras do padrão; Indicação do erro da leitura e da incerteza da leitura, se aplicável; Indicação do Técnico responsável pela execução do serviço e assinatura do engenheiro responsável;

12. Os certificados de calibração deverão ser emitidos conforme norma NBR/ISSO 17025.

13. A CONTRATADA deverá colocar, ao final de cada procedimento, etiquetas em todos os equipamentos, de acordo com o tipo de serviço que foi executado, contendo, no mínimo, o número do documento, a data de realização do serviço e a data da próxima execução deste.

14. Deverá existir Procedimento Operacional Padrão (POP) desenvolvido com base em normas nacionais, manuais dos fabricantes, descrevendo a sistemática para calibração, teste elétrico e qualificação de cada tipo de equipamento aplicável. Estes POP's deverão ser entregues em até 120 (cento e vinte) dias da assinatura do contrato.



FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE SAÚDE	
SAÚDE	Fls.: 251
Permanente	Rubrica: [assinatura]
de	
Licitação	
Processo Nº	



15. Todas as atividades de Calibração, Teste de Segurança Elétrica e Qualificação deverão ser documentadas e registradas em sistema informatizado (software) específico.

16. Que as calibrações sejam acompanhadas dos Certificados

4.8. SERVIÇO DE EMERGÊNCIA E SUPORTE À VIDA

4.8.1. Este seguimento se destina à garantir a ininterrupta disponibilidade de leitos de UTI e salas de cirurgia com uma estrutura de apoio (backup) de uma série de equipamentos estratégicos que estarão à disposição para uso imediato, afim de diminuir o impacto causado pela manutenção e intervenções técnicas em diversos setores das unidades hospitalares.

4.8.2. Como equipamentos de backup, a empresa CONTRATADA deverá disponibilizar:

- I. 04 (quatro) Ventiladores Pulmonares
- II. 02 (dois) Aparelhos de Anestesia
- III. 04 (quatro) Cardioversores
- IV. 08 (oito) Monitores Multiparâmetros.
- V. 30 (trinta) Aparelhos de pressão arterial (parede e móvel);
- VI. 01 (uma) Centrífuga (para uso em laboratório);
- VII. 02 (dois) Eletrocardiógrafo;
- VIII. 01 (um) Bisturi eletrônico;
- IX. 04 (quatro) Aspiradores Cirúrgico.

4.8.3. Os equipamentos deverão ser novos, sendo próprios ou locados de empresa credenciada pela CONTRATADA.

Será desclassificada a empresa que não oferecer ou não atender as descrições mínimas dos equipamentos back-up.

✓ **VENTILADOR PULMONAR MICROPROCESSADO:** Ventilador para UTI eletrônico e microprocessado, para utilização em medicina de emergência, e com monitor acoplado para visualização de ondas em tempo real.

Composição e características mínimas:

- sistema de proteção em todos os seus controles, manômetros eletrônicos com escala entre 10 e 80 cmH₂O, pelo menos.

Deve apresentar pelo menos as seguintes modalidades:

- volume controlado, volume assistido/controlado, volume simv (com possibilidade de suspiro),
- pressão controlada, pressão assistida/controlada,
- pressão simv, aprv (ventilação com liberação de pressão nas vias aéreas);
- cpap (pressão positiva nas vias aéreas), psv (pressão de suporte ventilatório), modalidades espontâneas com backup de apnéia.

Deve possuir:

- regulação automática da pressão/fluxo para minimização da pressão de pico na entrega de um volume corrente determinado;
- nebulizador sincronizado com o ciclo inspiratório;
- fonte de ar comprimido própria interna, incorporada ao equipamento;
- bateria interna, com autonomia mínima de 3 horas, incluindo carga para o fornecimento de ar comprimido e funcionamento do monitor.
- controle de umidificação passiva e ativa.
- faixas mínimas de controles:
- volume corrente de 50 a 2000 ml,
- frequência respiratória de 2 a 80 rpm,
- fluxo inspiratório de 10 a 140 lpm e de 10 a 180 lpm espontâneo.
- sensibilidade a fluxo de 1 a 10 lpm, pressão inspiratória de até 80 cm h₂O,
- pressão de suporte de até 60 cm h₂O, peep de 30 cm h₂O;
- misturador de oxigênio eletrônico interno ajustável entre 21 e 100%.
- retenção inspiratória e expiratória para o cálculo de pressão plateau, complacência estática e auto peep.
- mensuração de pressão inspiratória máxima (pimax)
- deve possuir ainda:
- tela colorida incorporada, sensível ao toque, de no mínimo 10 polegadas, com visualização das curvas de pressão, fluxo e volume, dos loops pressão-volume e volume-fluxo dos parâmetros de monitoração da mecânica ventilatória, sistema de tendências com histograma e cursor para análise das curvas.

Condições:

- Manual de operação em português
- Registro no ANVISA/Ministério da Saúde;
- Atender as normas NBRIEC 60601-1, NBRIEC 60601-2-12 e NBRIEC 60601-1-2

✓ **APARELHO DE ANESTESIA:** Este equipamento deve conter pelo menos os seguintes parâmetros que seguem abaixo descritos;



SAÚDE Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 253
	Rubrica: <i>[assinatura]</i>
Processo Nº	



- Carro de anestesia com ventilador e absorvedor integrados.
- O aparelho deverá ser montado em estrutura de polipropileno e metal, com bandeja superior para acomodação de monitores e periféricos com borda em relevo, para proteção anti-quedas, com no mínimo três gavetas deslizantes sendo a primeira com fechadura, mesa para anotações retrátil e bandeja intermediária com bordas em relevo dotada de dois puxadores para movimentação e deslocamento, montado sobre quatro rodízios anti-estáticos, com freios em dois deles.
- Colunas laterais para acomodação de periféricos padrão GCX.
- **Sistema audiovisual de alarme para baixa pressão de entrada de gases.**
- Régua de tomadas externa com quatro entradas para conexão de periféricos.
- Barra de acomodação para no mínimo dois Vaporizadores, padrão Selectatec.
- Bloco de Fluxômetros.
- Preparado para utilização com anestesia balanceada de baixo fluxo e ultra baixo fluxo, com fluxômetros mecânicos duplos, em sistema cascata, tipo "agulha" para no mínimo Oxigênio, Ar comprimido e N₂O.
- Dispositivo de Segurança Mecânico Anti-hipóxia com desligamento automático de Ar e N₂O.
- Deverá apresentar um fluxometro externo para terapia de Oxigênio.

VAPORIZADOR PADRÃO SELECTATEC

- Calibrado especificamente para cada agente anestésico, um para Sevoflurano e outro para Isoflurano, permitindo uma maior precisão na entrega dos gases. Com sistema de alimentação tipo Pour-Fill.
- Com capacidade de volume de 35ml a no mínimo 250 ml.
- Com limite operacional do fluxo de 0.2 L/min a no mínimo 15 L/min.
- Com limite de temperatura de 15°C a 35°C (58° a 95°F).

ABSORVEDOR

- Absorvedor autoclavável, tipo fole, com circuitos de paciente em silicone, autoclaváveis.
- Bolsa para Ventilação Manual de no mínimo 3L.
- Canister simples, autoclavável, para acomodação de cal sodada com capacidade de no mínimo 1,3Kg, com sistema "ByPass", permitindo ventilação ininterrupta durante troca da cal sodada.
- Apresentar chave seletora entre modo de ventilação manual e ventilação mecânica.
- Deverá apresentar manômetro para visualização de pressão de vias aéreas durante utilização de ventilação manual.
- Deverá apresentar braço articulado de acomodação da bolsa para ventilação manual com regulagem de altura.

VENTILADOR

- Deverá apresentar tela de Cristal Liquida (LCD) colorida, de no mínimo 8,4 Pol. Com visualização de curvas e loops, com tecnologia Touch-Screen.
- Com os seguintes modos ventilatórios mínimos: Volume Controlado, Pressão Controlada e Modo Espontâneo (PSV, SIMV e SMMV).
- Pressão Controlada: de 10 a no mínimo 70 cmH₂O.
- Volume corrente: de 20 a no mínimo 1600 ml.
- Frequência Respiratória: de 4 a no mínimo 100 rpm.
- Relação I:E: de no mínimo 3:1 a no mínimo 1:8.
- PEEP Eletrônico de 4 a no mínimo 20 cmH₂O.
- Pressão Limite: de 10 a no mínimo 80 cmH₂O.
- Bateria interna de no mínimo 30 minutos.
- Deverá apresentar registro de produto junto a ANVISA/MS.

✓ CARDIOVERSOR

- Forma de onda bifásica.
- Com alça de transporte incorporada.
- Com pás pediátricas sob as pás para adultos.
- Indicação de contato entre pá e paciente deverá ser feita por indicadores luminosos nas pás.
- O equipamento deverá ser composto por desfibrilador manual e AED no mesmo equipamento, sendo a sua seleção realizada através de único botão.
- Deverá realizar carga de 2 a 270 J em menos de 5 segundos em operação AC e DC.
- Deverá estar pré-configurado para leitura de Oximetria e Capnografia para paciente intubado e não intubado no próprio aparelho. Com alarmes específicos.
- Deverá possuir desfibrilação manual e AED. Com opção para desfibrilação sincronizada por botão específico.
- Seleção de Energia de 2 a 270 J no mínimo.
- Com limitação de energia para pás internas em 50 J.
- Deverá obter carga máxima em 5 segundos.
- Possua descarga interna de energia nos seguintes casos:



Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 254
	Rubrica: <i>[assinatura]</i>



- Período pré-configurado decorre após a carga estar completa
- Desligamento do equipamento

MONITOR

- Deverá possuir tela de no mínimo 5 polegadas em LCD colorido.
- Deverá possuir a possibilidade de inclusão de medicamentos aplicados durante processo de reanimação do paciente.
- Mínimo de 3 derivações de ECG.
- Leitura digital para frequência cardíaca com alarmes de frequência cardíaca alta e baixa.

MARCA PASSO

- Equipamento deverá apresentar marca passo transcutâneo para estimulação cardíaca.
- Com taxa de estimulação entre 30 a 170ppm no mínimo.
- Com corrente de saída de 0 a 200mA no mínimo
- Bateria Interna
- Com bateria interna com capacidade de 140 min de monitorização contínua ou de no mínimo 60 descargas de 200J
- Indicação de nível de carga de bateria.
- Deverá possuir peso máximo de 7,5 KG com as pás externas.
- Deverá estar de acordo com o grau de proteção contra entrada nociva de água: IPX1
- Acessórios
- Manual de operação.
- Cabo de ECG de 3 vias.
- 1 Par de pás para Marca Passo
- Todos os acessórios necessários para o pleno funcionamento do Marca Passo
- O equipamento deverá possuir registro junto à ANVISA/Ministério da Saúde.
- Deverá ser apresentado certificados NBR IEC60601-1-2 e NBR IEC60601-2-4.

✓ **MONITOR MULTIPARAMÉTRICO**

- Este equipamento deve conter pelo menos os seguintes parâmetros que seguem abaixo descritos;
- Monitor fisiológico multiparamétrico modular ou pré-configurado leve e compacto. Tela integrada de cristal líquido LCD, colorida, com no mínimo 12 polegadas, alta resolução e alterações de parâmetros sensível ao toque através do método touch screen, possibilitando visualização a distância através do aumento do tamanho da fonte dos parâmetros numéricos mantendo a visualização de no mínimo 01 traçado de ECG.
- Pré-configurado ou acompanhado dos módulos para a monitoração de ECG, Respiração, SpO₂, NIBP, temperatura, 5 Pressões Invasivas (PAI), FiO₂, Débito cardíaco e CO₂.
- Deve monitorar simultaneamente no mínimo, 7 parâmetros e visualização de 10 curvas, análise e armazenamento de no mínimo 15 episódios de arritmias, OCRGOxicardiograma para monitoração neonatal, pediátrica e adulta possibilidade de comunicação por telemetria e com outros monitores através de rede interna, deverá ainda possibilitar a futura inclusão do analisador de gases anestésicos e monitoração de BIS - Índice Bi-espectral. O gráfico de tendências deve conter informações das últimas 24 horas, ou mais e o histórico de alarmes deve dispor de um armazenamento mínimo de 150 episódios. Deve permitir a comunicação de até 16 monitores da mesma marca sem necessidade de central de monitorização ou sistema de telemetria. A função "Full Disclosure" permite rever mais de 24 horas do traçado de ECG, além dos traçados curvas de outros 04 parâmetros à escolha do usuário.

ECG

- Possibilidade de no mínimo 7 derivações de ECG, velocidade e sensibilidade do traçado ajustável com possibilidade de interpretação de ECG de 12 canais através de software.
- Proteção contra descarga de energia de até 400J.
- Respiração impedância.
- Leitura de frequência respiratória de 0 a no mínimo 150 rpm com ajustes.

OXIMETRIA DE PULSO

- Deve apresentar faixa de leitura mínima de 50 a 100%, através dos sensor de dedo com abertura vertical, impermeável e com capacidade de mensurar SPO₂ em paciente com baixa perfusão periférica.
- Ajuste de sensibilidade do traçado manual e automático.
- Monitoração de Pressão Não Invasiva.
- Deve possuir método de mensuração oscilométrico, com margem de mensuração de 0 a 300 mmHg, sistema de detecção automática de grandes variações da pressão arterial, através da correlação entre o batimento cardíaco e o início do pulso periférico, pressão máxima de insuflação do manguito: adulto 300 mmHg, neonatal 150 mmHg, deve permitir mensuração manual e automática.

Capnografia

- Método de análise mainstream.
- Capacidade de apresentação da onda de capnografia e dos valores de ETCO₂ e frequência respiratória.





Compras Permanente de Licitação	Processo Nº 255 Rubrica: <i>[assinatura]</i>
--	---



- Capacidade de utilização em pacientes intubados e não intubados.
- Com margem de mensuração de: 0 a 99 mmHg.

Temperatura

- Margem de mensuração de 0 a 45°C, no mínimo, com acurácia: $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$

Pressão Invasiva

- 5 canais de pressão invasiva
- Alarmes de limite máximo e mínimo.

Débito Cardíaco

- Método de mensuração por termo diluição.
- Temperatura do líquido injetado (Ti): 0 a 27°C.

Bateria

- Interna ou modular com autonomia mínima de 120 minutos
- Deve apresentar as seguintes certificações:

NBR-IEC: 60601-1

NBR-IEC: 60601-1-2

NBR-IEC: 60601-2-27

NBR-IEC: 60601-2-30

NBR-IEC: 60601-2-34

NBR-IEC: 60601-2-49

- Deverá apresentar registro de produto junto a ANVISA/Ministério da Saúde.
- Deve ser acompanhado de todos os acessórios para o perfeito funcionamento.

✓ **APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL**

Descrição geral:

Aparelho aneróide para aferição de pressão arterial montado sobre pedestal com rodízios.

Características Gerais Mínimas:

Diâmetro do mostrador: mínimo de 13 cm.

Precisão < 3 mmHg.

Livre de látex.

Graduação de 0 a 300 mmHg.

Pressão máxima de resistência de pelo menos 600 mmHg.

Membrana em cobre berílio ou bronze.

Tubo espiralado com, no mínimo, 3 m (esticado).

Construído em material de alta resistência.

Características adicionais:

Acompanha pedestal com rodízios.

Acompanha cesta para braçadeiras, pêra e tubo.

Microfiltro para proteger a válvula e o sistema de medição.

Acessórios:

01 (um) manguito com braçadeira de nylon com fecho em velcro tamanho adulto.

01 (um) manguito com braçadeira de nylon com fecho em velcro tamanho pediátrico.

02 (duas) pêras insufladoras com válvula de rosca.

Condições:

Material aferido e certificado pelo INMETRO.

✓ **CENTRÍFUGA (PARA USO EM LABORATÓRIO)**

Centrífuga de Bancada com controle microprocessado; com motor de indução; Deve possuir pés tipo ventosa para aderência e absorção das vibrações; Deve possuir trava automática na tampa; Display de controle de cristal líquido; Deve possuir aviso de fim de processo; Deve possuir no mínimo de 05 programas com variáveis de rotação, tempo de processo, aceleração/frenagem; Deve trabalhar com volumes até 100 ml; Deve possuir detecção automática de desbalanceamento; Deve possuir cruzetas horizontais e angulares; Tensão: 110/220V. Exigências: Registro do Produto no ANVISA/Ministério da Saúde; Manual de Operação em Português;

✓ **ELETROCARDÍOGRAFO**

Aparelho de eletrocardiografia compacto e portátil para utilização em consultórios médicos, unidades de emergência, unidades de internação, pronto-atendimentos e unidades de terapia intensiva.



SAÚDE Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 256
	Rubrica: <i>[assinatura]</i>
	Processo Nº



Possui software de análise e interpretação ECAPS 12C, onde analisa simultaneamente 12 derivações de ECG com aproximadamente 200 achados clínicos em 5 categorias de julgamentos.

Sua tela de LCD apresenta simultaneamente 12 derivações em tempo real para fácil visualização, isso auxilia o clínico na aquisição de um bom exame, evitando assim o gasto desnecessário com papel termo-sensível.

Possui capacidade de armazenamento de 8 pacientes com 12 derivações, e posterior transferência para um computador pessoal. Identificação numérica do paciente e idade podem ser visualizados em tela em conjunto com ajustes de gravação, modo de operação, frequência cardíaca, marca de sincronização com QRS, mensagens de erro e eletrodo desconectado.

Display

- Cristal líquido (LCD) monocromático;
- Unidade de visualização de dados do paciente de 3.8 polegadas;
- Registro gráfico do sinal de ECG;
- Visualização simultânea das 12 derivações na tela;

ECG

- Sinal de calibração 1 mV;
- Resposta de frequência: 0,05 a 150Hz;
- Impedância de entrada: $\geq 10 \text{ M ohm}$ (até 10Hz);
- Escala de ganho: 10 mm/mV;
- Filtros de ruídos e tremores musculares;
- Identificação automática de todas as derivações;
- Proteção contra descarga do desfibrilador;
- Possibilidade de realização de ECG em pacientes pediátricos de baixo peso até adultos obesos;
- Circuito de entrada flutuante protegido de desfibrilação de até 400J e equipamentos eletrocirúrgicos de alta frequência;
- Aquisição digital e simultânea de até 12 derivações;
- Sensibilidade 10 mm/mV $\pm 2\%$;
- Filtro digital para interferências externas;

Impressão

- Alimentação contínua em tempo real
- Impressora térmica
- Papel milimetrado e termo-sensível
- Alta resolução para traçados de qualidade
- Possibilita realização de cópias de exames anteriores
- 12 derivações em 3 canais de impressão
- Correção automática de linha de base e de interferência
- Velocidade de impressão 25 e 50 mm/s
- Sensibilidade: 5, 10, 20 mm/mV

Alimentação

- 110 ou 220 volts
- 60 Hertz

Certificações

- IEC 60601-1-2
- CISPR 11 - Grupo 1, Classe B
- IEC 60601-2-25
- Deverá possuir registro de produto junto a ANVISA/Ministério da Saúde.

✓ BISTURÍ ELETRÔNICO

Descrição geral:

Unidade eletro-cirúrgica multifuncional, que atenda a todos os procedimentos cirúrgicos, inclusive os mais complexos, tais quais neurocirurgias, cirurgias cardíacas, laparoscopias, entre outros. Deverá ser capaz de realizar procedimentos de corte, coagulação, monopolar e bipolar, independentes e simultâneos.

Características Gerais Mínimas:

Equipamento de tecnologia microprocessada, portátil, apresentando peso máximo de até 9,5 kg.

Potência máxima de saída para corte puro, na técnica monopolar, entre 300 e 400 Watts, apresentando opções de pelo menos 03 (três) níveis mistos (corte + coagulação).

Deverá possuir pelo menos 03 (três) modos de coagulação, sendo eles fulguração, contato e spray, com no mínimo 120 Watts de potência.

Deverá apresentar pelo menos 02(dois) modos bipolar, sendo 01 (um) para coagulação e 01 (um) para corte, com no mínimo 100 watts de potência.



SAÚDE Permanente de Licitação	Fls.: 257
	Rubrica: <i>[assinatura]</i>
	Processo Nº



Gerador de potência com pelo menos 02(duas) saídas monopolaras (caneta de comando manual ou saídas para pedais monopolaras) e 01(uma) saída bipolar.

Características Específicas:

Indicação digital da potência em Watts, através de displays independentes, para todos os modos de operação;

Programação digital dos valores de potência ajustados, com posições memorizadas e editáveis, além da memorização (não-volátil) dos últimos valores ajustados;

O sistema deverá permitir conexão com coagulador argônio, mantendo todas as funções convencionais do bisturi elétrico disponíveis para uso através de caneta especial com pelo menos 03 (três) funções (Coagulação com gás e Corte e Coagulação Monopolaras);

Deverá apresentar função que reconheça o alcance da coagulação ideal durante o trabalho com a Coagulação Bipolar e interrompa automaticamente a entrega de potência;

Deverá apresentar função que proporcione melhor desempenho dos modos de Corte Monopolar ao reconhecer resistência do tecido que está sendo cortado.

Deverá apresentar sistema de monitoração da resistência/contato da placa-paciente adesiva (dividida) e seleção automática do sistema de monitoração conforme tipo de placa conectada (permanente ou bipartida).

Deverá possuir monitoramento contínuo de todas as funções em uso, checando, detectando e também corrigindo possível eventual e indesejado desvio da potência entregue durante o procedimento.

O produto deverá possuir Certificado de Conformidade comprovando atendimento às exigências da NBRIEC 60601-2-2 (Norma Internacional de Segurança Elétrica para bisturis eletrônicos) na classificação CF e inclusive teste de interferência eletromagnética (EMC).

Todos os cabos deverão possuir conectores não-intercambiáveis, que não permitam conexão em saídas trocadas e que garantam (em caso de desconexão inadvertida do respectivo acessório) que o pino energizado não entre em contato direto com o paciente conforme prescrição de segurança da Norma IEC 60601-2-2 para proteção contra acidentes que possam causar queimaduras.

Acessórios:

Cada unidade eletro-cirúrgica deverá vir acompanhada dos seguintes acessórios:

- 02 (dois) eletrodos passivos (placa neutra) permanentes, tamanho adulto, com cabo;
- 02 (dois) eletrodos passivos (placa neutra) permanentes, tamanho pediátrico, com cabo;
- 20 (vinte) eletrodos passivos (placa neutra) adesivos, descartáveis e bipartidos, sendo 08 (oito) unidades tamanho adulto e 12 (doze) unidades tamanho pediátrico;
- 02 (dois) cabos para eletrodos passivos adesivos descartáveis, com no mínimo 2,5m;
- 05 (cinco) canetas porta-eletrodos comuns (sem comando manual) com cabo de silicone flexível autoclavável;
- 05 (cinco) canetas porta-eletrodos com comando manual com cabo de silicone flexível autoclavável;
- 20 (vinte) Eletrodos tipo "faca", esterilizáveis;
- 02 (duas) pinças bipolares retas, isoladas, com cabo autoclavável;
- 01 (um) pedal duplo para acionamento de modo Monopolar (corte e coagulação), com cabo;
- 01 (um) pedal de acionamento modo Bipolar, independente, com cabo;
- 01 (um) carrinho para suporte com rodízios e sistema de frenagem;
- 02 (dois) cabos para eletrodos passivos adesivos descartáveis;
- 01 (um) cabo de alimentação.

Deverá possuir registro junto a ANVISA/Ministério da Saúde.

✓ ASPIRADOR CIRÚRGICO

Descrição geral:

Equipamento destinado à aspiração de fluidos e secreções corporais durante procedimentos cirúrgicos ou clínicos.

Características Gerais Mínimas:

Estrutura e suporte móvel fabricado em aço inoxidável ou chapa de aço galvanizado com pintura automotiva, eletrostática ou epóxi. Carcaça externa em aço galvanizado com pintura e epóxi ou eletrostática, ou de poliuretano de alta resistência, com todos os cantos arredondados e sem arestas.

Todas as conexões devem ser em material resistente à corrosão.

Superfícies e painel de comando laváveis.

Base móvel com alça para transporte, com 04 ou 05 rodízios de 03 polegadas de diâmetro, giratórios em 360 graus, com sistema de travas.

Acionamento manual e por pedal.

Controle da pressão de vácuo.

Vacuômetro de fácil leitura com escala de 0 – 100 kPa (30 polHg) (+/- 15%).

Pressão de vácuo máxima entre 22polHg (75kPa) e 26polHg (90kPa).

Fluxo livre aspirado entre 22 e 55 l/min, na pressão de vácuo máxima.

Modo de operação contínuo.

Chave elétrica liga/desliga com indicação visual.



SAÚDE	
Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 258
	Rubrica: <i>[assinatura]</i>
Processo Nº	



Proteção elétrica contra sobretensão.

Fusível de fácil acesso e substituição, com indicação da corrente nominal no equipamento;

Alimentação elétrica 220V / 60Hz.

Peso máximo do conjunto de 22 Kg (+/- 20%).

Características dos Frascos:

Dois frascos.

Construídos em material de alta resistência, com tampa, inquebráveis e autoclaváveis à 134°C.

Capacidade individual mínima de 3 litros, com graduação resistente à autoclavagem e resolução de 100ml.

Frasco equipado com tampa com fechamento automático e tubo de imersão em aço inoxidável.

Recursos de Segurança Mínimas:

Equipamento isento de óleo.

Motor com sistema de dissipação de calor.

Nível máximo de ruído de 60dB.

Dispositivo de segurança para evitar o transbordamento quando o frasco está cheio.

Dispositivo de segurança que impede a entrada de material contaminado na bomba/compressor, com filtro hidrofóbico.

Filtro de ar de 0,3 microns na saída do ar para o ambiente.

Alarme sonoro de nível máximo de líquido armazenado.

Acessórios para o equipamento:

Conexões, tubos e demais acessórios para plena utilização do aspirador.

02 tubos de silicone de 1,5 metros de comprimento.

01 frasco sobressalente.

01 pedal com cabo de comprimento mínimo de 2m.

02 Filtros de ar de 0,3 microns.

02 Filtros Hidrofóbicos.

Deverá possuir registro junto a ANVISA/Ministério da Saúde.

4.9. PEÇAS/ ACESSÓRIOS

4.9.1. Fornecer, às suas expensas, peças, materiais, componentes (originais dos fabricantes) e serviços específicos, necessários ao bom funcionamento de equipamentos sob gestão, no limite mensal de R\$ 40.000,00 (Quarenta mil Reais) mensais.

4.9.1. O valor contido neste subitem irá compor o valor final do objeto, entretanto, o seu pagamento estará condicionado a comprovação, por parte da CONTRATADA, através de documento fiscal próprio, de forma cumulativa, ou seja, caso a totalidade da verba não seja aplicada dentro daquele mês, o saldo restante poderá ser aplicado nos meses seguintes. Contudo, este material para ser faturado, deverá ser devidamente comprovado a sua aplicação através de ordens de serviços. Ou seja, a CONTRATADA somente receberá aquilo que efetivamente for comprovada a sua aplicação. Estão também incluídos nessa etapa serviços específicos.

4.9.2. As peças, materiais, componentes ou serviços de que tratam este subitem deverão ser adquiridos pela CONTRATADA por valor praticado no mercado.

4.9.3. Caso a despesa mensal, ultrapasse o valor de R\$ 40.000,00 (Quarenta mil Reais)/ mês, a CONTRATADA deverá enviar um relatório com justificativa para que seja aprovada pela COORDENAÇÃO GERAL ; DIREÇÃO GERAL com a ciência do Fiscal do Contrato.

4.9.4. Quando a CONTRATADA julgar necessário o emprego de peças / acessórios, esta, deverá indicar a necessidade de aplicação/aquisição de peça/acessório para a CONTRATANTE;

4.9.5. A CONTRATANTE fará imediatamente a verificação da real necessidade de aplicação da(s) peça(s) / acessório(s) indicado(s) pela CONTRATADA, e mediante a confirmação desta necessidade a CONTRATANTE prontamente autorizará o início do processo de aplicação desta(s) peça(s) / acessório(s) pela CONTRATADA;

4.9.6. A CONTRATADA deverá apresentar orçamento, visando aplicação das peças/ acessórios, podendo a CONTRATANTE, solicitar à CONTRATADA, orçamentos complementares, para verificação do preço orçado pela CONTRATADA. Em eventuais casos, julgamos importante que este seja, formalmente autorizados pela CONTRATANTE, com aprovação / ciência da COORDENAÇÃO GERAL ou DIREÇÃO GERAL e ciência do Fiscal do Contrato.

4.9.7. CONTRATANTE deverá aprovar formalmente a aplicação das peças/acessórios referente aos orçamentos apresentados, ficando a CONTRATADA obrigada a aplicar a peça/acessório pelo menor valor, desde que seja justo, dentre os preços orçados;

4.9.8. Para casos de fornecedor exclusivo, ou seja, quando há o fornecimento exclusivo para peça ou serviço por uma empresa, uma carta do fabricante deve ser apresentada, identificando a empresa exclusiva e, dessa forma, justificando o critério de escolha.

4.9.9. Visando a celeridade no processo de manutenção e antevendo-se a aplicação de algumas peças/acessórios ordinários, a CONTRATANTE poderá indicar a CONTRATADA a necessidade de antecipação da entrega destas peças/acessórios para agilizar futuras aplicações;

4.9.10. Deverão ser aplicadas e / ou antecipadas apenas peças / acessórios novos, sendo vedado o uso de peças / acessórios reconicionados, reciclados, enfim, provenientes de reutilização de material já empregado, com exceção de eventuais casos,



SAÚDE Permanente de Licitação	Fls.: 159
	Rubrica: <i>[assinatura]</i>
	Processo Nº



formalmente autorizados pela CONTRATANTE e com a aprovação/ciência da COORDENAÇÃO GERAL ou DIREÇÃO GERAL, com a ciência do Fiscal do Contrato.

4.9.11. Toda e qualquer peça/acessório a ser aplicado e /ou antecipado deverá ser apresentado à CONTRATANTE, cópia da sua nota fiscal de aquisição para simples controle de evidência e rastreabilidade da peça/acessório aplicada;

4.9.12. É de inteira responsabilidade da CONTRATADA, a prestação da garantia total, de no mínimo 03 (três) meses para toda e qualquer peça / acessório aplicado e para todo e qualquer serviço especializado aplicado para execução de Manutenção em Equipamentos Médico-Hospitalares da CONTRATANTE, a contar da data de entrega da peça/ acessório ou da data final de execução do serviço especializado.

5. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

5.1. Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pela CONTRATADA, de acordo com as cláusulas contratuais e os termos de sua proposta.

5.2. Exercer o acompanhamento e a fiscalização dos serviços, por servidor especialmente designado, anotando em registro próprio as falhas detectadas, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos empregados eventualmente envolvidos, e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis;

5.3. Notificar a CONTRATADA por escrito da ocorrência de eventuais imperfeições no curso da execução dos serviços, fixando prazo para a sua correção.

5.4. Não permitir que os empregados da CONTRATADA realizem horas extras, exceto em caso de comprovada necessidade de serviço, formalmente justificada pela autoridade do órgão para o qual o trabalho seja prestado e desde que observado o limite da legislação trabalhista.

5.5. Pagar à CONTRATADA o valor resultante da prestação do serviço, no prazo e condições estabelecidas no Edital e seus anexos.

5.6. Efetuar as retenções tributárias devidas sobre o valor da fatura de serviços da CONTRATADA, em conformidade com o art. 67 da IN SLTI/MP N. 05/2017, ANEXO XI &6.

5.7. Não praticar atos de ingerência na administração da CONTRATADA, tais como:

5.7.1. Exercer o poder de mando sobre os empregados da Contratada, devendo reportar-se somente aos prepostos ou responsáveis por ela indicados, exceto quando o objeto da contratação prever o atendimento direto, tais como nos serviços de recepção e apoio ao usuário;

5.7.2. Direcionar a contratação de pessoas para trabalhar nas empresas Contratadas;

5.7.3. Promover ou aceitar o desvio de funções dos trabalhadores da CONTRATADA, mediante a utilização destes em atividades distintas daquelas previstas no objeto da contratação e em relação à função específica para a qual o trabalhador foi contratado; e

5.7.4. Considerar os trabalhadores da Contratada como colaboradores eventuais do próprio órgão ou entidade responsável pela contratação, especialmente para efeito de concessão de diárias e passagens.

5.8. Analisar os termos de rescisão dos contratos de trabalho do pessoal empregado na prestação dos serviços no prazo de 30 (trinta) dias, prorrogável por igual período, após a extinção ou rescisão do contrato.

5.9. Efetuar o pagamento mensal devido pela execução dos serviços, desde que cumpridas todas as formalidades e exigências do contrato;

5.10. Permitir acesso dos profissionais da CONTRATADA às dependências, equipamentos e softwares, conforme necessário para execução dos serviços;

5.11. Prestar as informações e os esclarecimentos pertinentes solicitados pelos profissionais da CONTRATADA ou para o preposto dessa;

5.12. Exercer a fiscalização dos serviços prestados;

5.13. Comunicar oficialmente à CONTRATADA quaisquer falhas verificadas no cumprimento do contrato;

5.14. Avaliar e homologar relatório mensal dos serviços executados pela CONTRATADA, observando as metas de nível de serviço alcançadas;

5.15. Disponibilizar local adequado para instalação dos profissionais da CONTRATADA, bem como bancada e mobiliário de escritório como mesas e cadeiras;

6. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

6.1. Executar os serviços conforme especificações deste Projeto Básico e de sua proposta, visando ao perfeito cumprimento das cláusulas contratuais, além de fornecer os materiais e equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, na qualidade e quantidades especificadas neste Projeto Básico e em sua proposta;

6.2. Reparar, corrigir, remover ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, os serviços efetuados em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados;

6.3. Manter o empregado nos horários predeterminados pela CONTRATANTE;

6.4. Utilizar empregados habilitados e com conhecimentos básicos dos serviços a serem executados, em conformidade com as normas e determinações em vigor, – Descrição dos Serviços a serem Executados e Descrição dos Requisitos Profissionais para Execução dos Serviços;



FUNDACÃO MUNICIPAL DE	
SAÚDE	Fls.: 360
Permanente	Rubrica: <i>[assinatura]</i>
de	
Licitação	
Processo Nº	



- 6.5. Vedar a utilização, na execução dos serviços, de empregado que seja familiar de agente público ocupante de cargo em comissão ou função de confiança no órgão Contratante, nos termos do artigo 7º do Decreto nº 7.203, de 2010;
- 6.6. Disponibilizar à CONTRATANTE os empregados devidamente uniformizados e identificados por meio de crachá, além de provê-los com os Equipamentos de Proteção Individual - EPI, quando for o caso;
- 6.7. Fornecer os uniformes a serem utilizados por seus empregados, conforme disposto neste Projeto Básico, sem repassar quaisquer custos a estes;
- 6.8. As empresas CONTRATADAS que sejam regidas pela Consolidação das Leis do Trabalho (CLT) deverão apresentar a seguinte documentação no primeiro mês de prestação dos serviços:
- 6.8.1. Relação dos empregados, contendo nome completo, cargo ou função, números da carteira de identidade (RG) e da inscrição no Cadastro de Pessoas Físicas (CPF);
- 6.8.2. Carteira de Trabalho e Previdência Social (CTPS) dos empregados admitidos pela execução dos serviços, devidamente assinada pela CONTRATADA; e
- 6.8.3. Exames médicos admissionais dos empregados da CONTRATADA que prestarão os serviços;
- 6.8.4. Os documentos acima mencionados deverão ser apresentados para cada novo empregado que se vincule à prestação do contrato administrativo. De igual modo, o desligamento de empregados no curso do contrato de prestação de serviços deve ser devidamente comunicado, com toda a documentação pertinente ao empregado dispensado, à semelhança do que se exige quando do encerramento do contrato administrativo.
- 6.9. Substituir, no prazo de 24 (horas) ausência com previsão superior a 3 dias, tais como, faltas, férias e licenças, o empregado posto a serviço da CONTRATANTE, devendo identificar previamente o respectivo substituto ao Fiscal do Contrato;
- 6.10. Responsabilizar-se por todas as obrigações trabalhistas, sociais, previdenciárias, tributárias e as demais previstas na legislação específica, cuja inadimplência não transfere responsabilidade à CONTRATANTE;
- 6.11. Efetuar o pagamento dos salários dos empregados alocados na execução contratual mediante depósito na conta bancária de titularidade do trabalhador, em agência situada na localidade ou região metropolitana em que ocorre a prestação dos serviços, de modo a possibilitar a conferência do pagamento por parte da CONTRATANTE. Em caso de impossibilidade de cumprimento desta disposição, a CONTRATADA deverá apresentar justificativa, a fim de que a Administração analise sua plausibilidade e possa verificar a realização do pagamento.
- 6.12. Autorizar a Administração contratante, no momento da assinatura do contrato, a fazer o desconto nas faturas e realizar os pagamentos dos salários e demais verbas trabalhistas diretamente aos trabalhadores, bem como das contribuições previdenciárias e do FGTS, quando não demonstrado o cumprimento tempestivo e regular dessas obrigações, até o momento da regularização, sem prejuízo das sanções cabíveis.
- 6.12.1. Quando não for possível a realização desses pagamentos pela própria Administração (ex.: por falta da documentação pertinente, tais como folha de pagamento, rescisões dos contratos e guias de recolhimento), os valores retidos cautelarmente serão depositados junto à Justiça do Trabalho, com o objetivo de serem utilizados exclusivamente no pagamento de salários e das demais verbas trabalhistas, bem como das contribuições sociais e FGTS decorrentes.
- 6.13. Em caso de cobrança de tarifa ou encargos bancários para operacionalização da conta- depósito, os recursos atinentes a essas despesas serão debitados dos valores depositados.
- 6.14. A empresa contratada poderá solicitar a autorização do órgão ou entidade contratante para utilizar os valores da conta- depósito para o pagamento dos encargos trabalhistas previstos nos subitens acima ou de eventuais indenizações trabalhistas aos empregados, decorrentes de situações ocorridas durante a vigência do contrato.
- 6.14.1. Na situação do subitem acima, a empresa deverá apresentar os documentos comprobatórios da ocorrência das obrigações trabalhistas e seus respectivos prazos de vencimento. Somente após a confirmação da ocorrência da situação pela Administração, será expedida a autorização para a movimentação dos recursos creditados na conta- depósito vinculada, que será encaminhada à Instituição Financeira no prazo máximo de 5 (cinco) dias úteis, a contar da data da apresentação dos documentos comprobatórios pela empresa.
- 6.14.2. A autorização de movimentação deverá especificar que se destina exclusivamente para o pagamento dos encargos trabalhistas ou de eventual indenização trabalhista aos trabalhadores favorecidos.
- 6.14.3. A empresa deverá apresentar ao órgão ou entidade contratante, no prazo máximo de 3 (três) dias úteis, contados da movimentação, o comprovante das transferências bancárias realizadas para a quitação das obrigações trabalhistas.
- 6.15. O saldo remanescente dos recursos depositados na conta- depósito será liberado à respectiva titular no momento do encerramento do contrato, na presença do sindicato da categoria correspondente aos serviços contratados, após a comprovação da quitação de todos os encargos trabalhistas e previdenciários relativos ao serviço contratado
- 6.16. Não permitir que o empregado designado para trabalhar em um turno preste seus serviços no turno imediatamente subsequente;
- 6.17. Atender às solicitações da CONTRATANTE quanto à substituição dos empregados alocados, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, nos casos em que ficar constatado descumprimento das obrigações relativas à execução do serviço, conforme descrito, neste Projeto Básico;
- 6.18. Instruir seus empregados quanto à necessidade de acatar as Normas Internas da Administração;
- 6.19. Instruir seus empregados a respeito das atividades a serem desempenhadas, alertando-os a não executar atividades não



FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE	
SAÚDE	Fls.: 261
Permanente de Licitação	Rubrica: Alan
Processo Nº	



abrangidas pelo contrato, devendo a Contratada relatar à CONTRATANTE toda e qualquer ocorrência neste sentido, a fim de evitar desvio de função;

6.20. Instruir seus empregados, no início da execução contratual, quanto à obtenção das informações de seus interesses junto aos órgãos públicos, relativas ao contrato de trabalho e obrigações a ele inerentes, adotando, entre outras, as seguintes medidas:

6.20.1. viabilizar o acesso de seus empregados, via internet, por meio de senha própria, aos sistemas da Previdência Social e da Receita do Brasil, com o objetivo de verificar se as suas contribuições previdenciárias foram recolhidas, no prazo máximo de 60 (sessenta) dias, contados do início da prestação dos serviços ou da admissão do empregado;

6.20.2. viabilizar a emissão do cartão cidadão pela Caixa Econômica Federal para todos os empregados, no prazo máximo de 60 (sessenta) dias, contados do início da prestação dos serviços ou da admissão do empregado;

6.20.3. oferecer todos os meios necessários aos seus empregados para a obtenção de extratos de recolhimentos de seus direitos sociais, preferencialmente por meio eletrônico, quando disponível.

6.21. Possuir pessoal técnico comprovado para habilitação no momento do Edital e as ferramentas adequadas e disponíveis para a realização do objeto da licitação.

6.22. Manter preposto aceito pela Administração, para representá-la na execução do contrato;

6.23. Relatar à CONTRATANTE toda e qualquer irregularidade verificada no decorrer da prestação dos serviços;

6.24. Fornecer, sempre que solicitados pela CONTRATANTE, os comprovantes do cumprimento das obrigações previdenciárias, do Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS, e do pagamento dos salários e demais benefícios trabalhistas dos empregados colocados à disposição da CONTRATANTE;

6.25. Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesseis anos, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos; nem permitir a utilização do trabalho do menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre;

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

6.27. Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento do contrato;

6.28. Não beneficiar-se da condição de optante pelo Simples Nacional, salvo as exceções previstas no § 5º-C do art. 18 da Lei Complementar no 123, de 14 de dezembro de 2006;

6.29. Comunicar formalmente à Receita Federal a assinatura do contrato de prestação de serviços mediante cessão de mão de obra, salvo as exceções previstas no § 5º-C do art. 18 da Lei Complementar no 123, de 14 de dezembro de 2006, para fins de exclusão obrigatória do Simples Nacional a contar do mês seguinte ao da contratação, conforme previsão do art. 17, XII, art. 30, § 1º, II e do art. 31, II, todos da LC 123, de 2006.

6.29.1. Para efeito de comprovação da comunicação, a CONTRATADA deverá apresentar cópia do ofício enviado à Receita Federal do Brasil, com comprovante de entrega e recebimento, comunicando a assinatura do contrato de prestação de serviços mediante cessão de mão de obra, até o último dia útil do mês subsequente ao da ocorrência da situação de vedação.

6.30. Arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, inclusive quanto aos custos variáveis decorrentes de fatores futuros e incertos, tais como os valores providos com o quantitativo de vale transporte, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento do objeto da licitação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados nos incisos do § 1º do art. 57 da Lei nº 8.666, de 1993.

6.31. Sujeitar-se à retenção da garantia prestada e dos valores das faturas correspondentes a 1 (um) mês de serviços, por ocasião do encerramento da prestação dos serviços contratados, podendo a Administração Contratante utilizá-los para o pagamento direto aos trabalhadores vinculados ao contrato no caso da não comprovação (1) do pagamento das respectivas verbas rescisórias ou (2) da realocação dos trabalhadores em outra atividade de prestação de serviços.

6.32. Caberá à empresa CONTRATADA o cumprimento das seguintes obrigações, além daquelas específicas, previstas nas especificações técnicas:

6.32.1. A contratante fará uma convocação dos representantes da empresa e fornecerá previamente a pauta da reunião;

6.32.2. formalizar a indicação de preposto da empresa e substituto eventual para a coordenação dos serviços e gestão administrativa do contrato;

6.32.3. encaminhar a contratante, antes da data de início da realização dos serviços e mensalmente, junto ao relatório gerencial de níveis de serviço, relação nominal dos profissionais que atuarão junto a contratante;

6.32.4. manter os seus profissionais devidamente identificados por meio de crachá e uniforme, quando em trabalho nas dependências da contratante;

6.32.5. providenciar e manter qualificação técnica adequada dos profissionais que prestam serviço para a contratante, de acordo com os requisitos mínimos estabelecidos nas especificações técnicas e com as necessidades pertinentes à adequada execução dos serviços contratados;

6.32.6. manter documentação comprobatória da qualificação dos profissionais alocados na execução dos serviços e disponibilizar essa documentação a contratante, sempre que solicitada;

6.32.7. alocar profissional treinado e qualificado para substituir profissional ausente, por motivação previsível ou imprevisível, de modo a garantir a continuidade dos serviços e o atendimento as metas de nível de serviço estabelecidas contratualmente;

6.32.8. providenciar a imediata substituição de profissional que não atenda às necessidades inerentes à execução dos serviços contratados;



Comissão Permanente de Licitação	Processo Nº
Rubrica: 262	162



- 6.32.9. administrar todo e qualquer assunto relativo aos profissionais alocados na execução dos serviços;
- 6.32.10. assumir todas as responsabilidades e tomar as medidas necessárias ao atendimento dos profissionais acidentados ou acometidos de mal súbito;
- 6.32.11. assumir a responsabilidade por todos os encargos previdenciários e obrigações sociais previstos na legislação social e trabalhista em vigor, obrigando-se a saldá-los na época própria, vez que os seus profissionais não manterão nenhum vínculo empregatício com a contratante;
- 6.32.12. assumir a responsabilidade por todas as providências e obrigações estabelecidas na legislação específica de acidentes de trabalho, quando, em ocorrência da espécie, forem vítimas os seus profissionais durante a execução deste contrato, ainda que acontecido em dependência da contratante;
- 6.32.13. assumir a responsabilidade por todos os encargos de eventual demanda trabalhista, civil ou penal, relacionada à execução deste contrato, originariamente ou vinculada por prevenção, conexão ou continência;
- 6.32.14. assegurar a seus profissionais a concessão dos benefícios obrigatórios previstos nos acordos e convenções de trabalho vigentes para as respectivas categorias profissionais;
- 6.32.15. responder por quaisquer danos causados diretamente a bens de propriedade da contratante ou de terceiros, quando tenham sido causados por seus profissionais durante a execução dos serviços;
- 6.32.16. utilizar o sistema de informação para gestão de equipamentos médico-hospitalares disponibilizado pela contratante, registrando todas as atividades e serviços prestados;
- 6.32.17. manter-se, durante o período de vigência do contrato, em compatibilidade com as obrigações trabalhistas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;
- 6.32.18. desenvolver, implantar, executar e manter os serviços objeto do contrato de acordo com os níveis de serviço estabelecidos nas especificações técnicas;
- 6.32.19. encaminhar à unidade fiscalizadora as faturas dos serviços prestados, emitidas em conformidade com os dados de medição de serviços previamente validados na reunião mensal de acompanhamento;
- 6.32.20. assumir a responsabilidade pelos encargos fiscais e comerciais resultantes da contratação; reportar a contratante imediatamente qualquer anormalidade, erro ou irregularidades que possa comprometer a execução dos serviços e o bom andamento das atividades da contratante;
- 6.32.21. elaborar e apresentar a contratante, mensalmente, relatório dos serviços executados, contendo detalhamento dos níveis de serviços executados versus acordados e demais informações necessárias ao acompanhamento e avaliação da execução dos serviços;
- 6.32.22. guardar sigilo sobre dados e informações obtidos em razão da execução dos serviços contratados ou da relação contratual mantida com a contratante;
- 6.32.23. providenciar treinamento para todos os profissionais alocados na execução dos serviços quanto as normas existentes na contratante, bem como zelar pela observância de tais normas;
- 6.32.24. solicitar dos profissionais alocados na execução dos serviços a assinatura de termo de sigilo e responsabilidade, de acordo com modelo a ser fornecido pela contratante;
- 6.32.25. apresentar mensalmente à CONTRATANTE cópia da documentação que comprove a quitação das obrigações trabalhistas e previdenciárias, conforme previsto na Minuta do Contrato.
- 6.32.26. prover ferramentas e equipamentos básicos de teste, individuais e coletivos, para todos os profissionais envolvidos em atividade de manutenção;
- 6.32.27. prover equipamentos de segurança e de proteção individual (EPI) e coletiva (EPC) para os profissionais, de acordo com a função desempenhada, garantindo-lhes o enquadramento de risco cabível;
- 6.32.28. prover sistema de comunicação portátil de modo a garantir a informação/comunicação, a qualquer tempo, entre os profissionais chaves e a Fiscalização;
- 6.32.29. providenciar junto ao CREA a Anotação de Responsabilidade Técnica - ART referente ao objeto do Contrato e apresentá-la ao Fiscal da CONTRATANTE. Sua apresentação condicionada a pagamento da primeira parcela;
- 6.32.30. apresentar até 60 dias após o início do Contrato, um relatório com a situação do parque, informando número de OS pendentes e número de equipamentos inoperantes / indisponível para uso.
- 6.32.31. comunicar ao fiscal da CONTRATANTE todas as contratações e demissões ocorridas no âmbito do contrato. A CONTRATADA deverá assegurar que a substituição dos profissionais atenda aos requisitos de qualificação previstos, sendo responsável por encaminhar ao fiscal da CONTRATANTE a documentação que comprove o atendimento a tais requisitos.
- 6.32.32. Instruir ao seu preposto quanto à necessidade de cumprir as determinações pactuadas com a Administração, inclusive quanto ao cumprimento das Normas Internas e de Segurança e Medicina do Trabalho;
- 6.32.33. Responder por quaisquer extravios e danos causados às instalações, imóveis e equipamentos do CONTRATANTE, responsabilizando-se pelas indenizações respectivas, decorrentes de sua culpa ou dolo no cumprimento do contrato;
- 6.33. Quando necessário apresentar Atestado de Autorização, emitido por órgão da Rede Brasileira de Metrologia Legal e Qualidade - IMETRO (RBMLQ-1) ou declaração acompanhada de atestado de empresa terceirizada de responsabilidade da CONTRATADA, para realizar o reparo e a manutenção em Esfigmomanômetros. Portaria nº 65, de 28 de janeiro de 2015. Obrigações da contratada.



6.34. Quando necessário apresentar Atestado de Autorização, emitido por órgão da Rede Brasileira de Metrologia Legal e Qualidade - IMETRO (RBMLQ-1) ou declaração acompanhada de atestado de empresa terceirizada de responsabilidade da CONTRATADA, para realizar o reparo e a manutenção em Balanças. Portaria nº 65, de 28 de janeiro de 2015.

6.35. A contratada disponibilizará todas as informações necessárias a comprovação da legitimidade dos atestados apresentados, dentre outros documentos, cópia do contrato que deu suporte a contratação, endereço atual da contratante e local em que foram prestados os serviços. Toda a documentação apresentada pela contratada estará sujeita a diligência e /ou auditorias para comprovação da veracidade das informações prestadas.

7. INFORMAÇÕES RELEVANTES PARA O DIMENSIONAMENTO DA PROPOSTA

7.1. A demanda do órgão tem como base as seguintes características:

- Fornecimento de mão de obra conforme especificações contidas neste Termo de Referência;
- Fornecimento de equipamentos e ferramentas individuais, EPI e uniformes para todos os funcionários alocados na prestação do serviço.
- Fornecimento de materiais necessários para a execução dos serviços de manutenção, conforme especificações constantes neste Termo de Referência;
- A CONTRATADA deverá dispor de sistema informatizado em plataforma WINDOWS (software e hardware). Este sistema deverá ser capaz de manter atualizadas e dinâmicas todas as informações sobre o gerenciamento dos equipamentos, bem como gerir as Ordens de Serviço e o material aplicado na execução do serviço;
- A verba de aquisição de peças e de serviços não poderá ser alterada pela empresa vencedora. Devendo respeitar o valor atribuído nesse Termo de Referência de R\$ 40.000,00 (Quarenta mil Reais) mensais.

8. DA VISTORIA

8.1. As licitantes, facultativamente, poderão realizar visita técnica, a qual será agendada previamente até 01 (um) dia antes da licitação, através do e-mail: raphael@fmscampos.org.br e/ou do seguinte telefone: (22) 98175-1644 – Raphael Bechara – Diretor de Engenharia da FMS.

8.2. Através da presente visita técnica os licitantes avaliarão as condições locais atuais dos ambientes e ao final assinarão atestado de visita técnica (Anexo III);

8.3. Em caso de ausência da visita técnica, o licitante deverá formalizar Declaração de Não Realização de Visita Técnica prestando ciência da total responsabilidade e conhecimento das condições de realização dos serviços, não recaindo em nenhuma hipótese qualquer responsabilidade sobre o Município ou argumento futuro quanto à não visita antecipada;

8.4. A tolerância de espera para o licitante para realização da visita será de até 15 minutos após o horário marcado;

8.5. Se por qualquer razão, após a visita, a data do certame for adiada, haverá nova visita. Porém, o atestado já emitido na visita anterior não perderá a sua validade, de forma a não onerar as empresas que já prestaram a visita, a não ser que haja mudança nos equipamentos ou locais da prestação dos serviços.

9. CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO

9.1. O acompanhamento e a fiscalização da execução do contrato consistem na verificação da conformidade da prestação dos serviços e da alocação dos recursos necessários, de forma a assegurar o perfeito cumprimento do ajuste, devendo ser exercidos por um ou mais representantes da CONTRATANTE, especialmente designados, na forma dos arts. 67 e 73 da Lei nº 8.666, de 1993, e do art. 6º do Decreto nº 2.271, de 1997.

9.1.1. A fiscalização dos contratos, no que se refere ao cumprimento das obrigações trabalhistas, deve ser realizada com base em critérios estatísticos, levando-se em consideração falhas que impactem o Contrato como um todo.

9.2. As disposições previstas nesta cláusula não excluem o disposto no Anexo I (Check List de Acompanhamento da Execução dos Serviços).

9.3. A verificação da adequação da prestação do serviço deverá ser realizada com base nos critérios previstos neste Termo de Referência.

9.4. A execução dos contratos deverá ser acompanhada e fiscalizada por meio de instrumentos de controle, quando for o caso.

9.5. O fiscal ou gestor do contrato, ao verificar que houve subdimensionamento da produtividade pactuada, sem perda da qualidade na execução do serviço, deverá comunicar à autoridade responsável para que esta promova a adequação contratual à produtividade efetivamente realizada, respeitando-se os limites de alteração dos valores contratuais previstos no § 1º do artigo 65 da Lei nº 8.666, de 1993.

9.6. A conformidade do material a ser utilizado na execução dos serviços deverá ser verificada juntamente com o documento da CONTRATADA que contenha a relação detalhada dos mesmos, de acordo com o estabelecido neste Termo de Referência e na proposta, informando as respectivas quantidades e especificações técnicas, tais como: marca, qualidade e forma de uso.

9.7. O representante da CONTRATANTE deverá promover o registro das ocorrências verificadas, adotando as providências necessárias ao fiel cumprimento das cláusulas contratuais, conforme o disposto nos §§ 1º e 2º do art. 67 da Lei nº 8.666, de 1993.

9.8. Na fiscalização do cumprimento das obrigações trabalhistas e sociais nas contratações com dedicação exclusiva dos trabalhadores da CONTRATADA, exigir-se-á, dentre outras, as comprovações previstas no ANEXO VIII-B da Instrução Normativa



SLTI/MPOG nº 05, de 2017.

9.9. O fiscal do contrato também poderá solicitar ao preposto que forneça os seguintes documentos: a) extrato da conta do INSS e do FGTS de qualquer empregado, a critério da Administração contratante; b) cópia da folha de pagamento analítica de qualquer mês da prestação dos serviços, em que conste como tomador o órgão ou entidade contratante; c) cópia dos contracheques dos empregados relativos a qualquer mês da prestação dos serviços ou, ainda, quando necessário, cópia de recibos de depósitos bancários; d) comprovantes de entrega de benefícios suplementares (vale-transporte, vale alimentação, entre outros), a que estiver obrigada por força de lei ou de convenção ou acordo coletivo de trabalho, relativos a qualquer mês da prestação dos serviços e de qualquer empregado; e e) comprovantes de realização de eventuais cursos de treinamento e reciclagem que forem exigidos por lei ou pelo contrato.

9.10. Tal solicitação será realizada periodicamente, por amostragem, isto é, abrangendo, a cada ocasião, determinado quantitativo de empregados, de modo que, ao final de 12 (doze) meses de execução contratual, todos ou a maior parte dos empregados alocados tenham sido abrangidos ao menos uma vez.

9.11. Para tanto, conforme previsto neste Termo de Referência, a empresa deverá instruir seus empregados, no início da execução contratual, quanto à obtenção de tais informações, bem como oferecer os meios necessários para que obtenham tais extratos, preferencialmente por meio eletrônico, quando disponível.

9.12. Os empregados também deverão ser orientados a realizar tais verificações periodicamente e comunicar ao fiscal do contrato qualquer irregularidade, independentemente de solicitação por parte da fiscalização.

9.13. O fiscal do contrato poderá solicitar ao preposto os documentos comprobatórios da realização do pagamento de vale-transporte e auxílio alimentação em nome dos empregados, relativos ao período de execução contratual, para fins de conferência pela fiscalização.

9.14. Tal solicitação será realizada periodicamente, inclusive por amostragem, isto é, abrangendo, a cada ocasião, determinado quantitativo de empregados, de modo que, ao final de 12 (doze) meses de execução contratual, todos ou a maior parte dos empregados alocados tenham sido abrangidos ao menos uma vez.

9.15. O descumprimento total ou parcial das demais obrigações e responsabilidades assumidas pela CONTRATADA, incluindo o descumprimento das obrigações trabalhistas ou a não manutenção das condições de habilitação, ensejará a aplicação de sanções administrativas, previstas no instrumento convocatório e na legislação vigente, podendo culminar em rescisão contratual, conforme disposto nos artigos 77 e 80 da Lei nº 8.666, de 1993.

9.16. O contrato só será considerado integralmente cumprido após a comprovação, pela CONTRATADA, do pagamento de todas as obrigações trabalhistas, sociais e previdenciárias referentes à mão de obra alocada em sua execução, inclusive quanto às verbas rescisórias.

9.17. A fiscalização de que trata esta cláusula não exclui nem reduz a responsabilidade da CONTRATADA, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da CONTRATANTE ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 70 da Lei nº 8.666, de 1993.

9.18. Por ocasião do encerramento da prestação dos serviços ou em razão da dispensa de empregado vinculado à execução contratual, a CONTRATADA deverá entregar no prazo de 30 (trinta) dias a seguinte documentação pertinente a cada trabalhador: a) termos de rescisão dos contratos de trabalho dos empregados prestadores de serviço, devidamente homologados, quando exigível pelo sindicato da categoria; b) guias de recolhimento da contribuição previdenciária e do FGTS, referentes às rescisões contratuais; c) extratos dos depósitos efetuados nas contas vinculadas individuais do FGTS de cada empregado dispensado; e d) exames médicos demissionais dos empregados dispensados.

9.19. Os documentos necessários à comprovação do cumprimento das obrigações sociais, trabalhistas e previdenciárias poderão ser apresentados em original ou por qualquer processo de cópia autenticada por cartório competente ou por servidor da Administração.

10. VIGÊNCIA

10.1. O contrato terá vigência de 12 (doze) meses a contar da data da ordem de execução para o início do serviço emitida pela CONTRATANTE, podendo ser prorrogado por iguais e sucessivos períodos até que se completem 60 (sessenta) meses, desde que haja interesse da Administração e concordância da CONTRATADA.

11. HABILITAÇÃO TÉCNICA DA EMPRESA

11.1. As licitantes deverão apresentar, na data prevista para a entrega da documentação de habilitação, a documentação exigida nos subitens a seguir:

11.1.1. As licitantes deverão comprovar através de Declaração que não exercerem as atividades de representantes comerciais, distribuidoras, visando oferecer total isenção e imparcialidade nas acessórias e consultorias que forma solicitadas principalmente no que se refere aos processos de aquisição de tecnologias, notadamente na elaboração de especificações técnicas e na elaboração de parecer técnico sob o julgamento de propostas de preços para aquisição de equipamentos e/ou contratação de pequenos serviços utilizando o valor estipulado no Edital.

11.1.2. Certidão de registro da licitante na entidade profissional competente (Conselho Regional de Engenharia e Agronomia –



SAÚDE	
Comissão Permanente de Licitação	265
Rubrica:	Neti
Processo Nº	



CREA) da jurisdição da empresa, nas áreas de engenharia elétrica e/ou engenharia mecânica e/ou engenharia eletrônica, comprovando estar habilitada a executar atividade relacionada com o objeto deste Termo de Referência, conforme item I, art.30 da Lei 8666/1993 e conforme resolução do CREA/CONFEA 218/1973, em plena validade.

11.1.3. Mínimo de (um) **Atestado de Capacidade Técnica**, fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado (**no último caso, o atestado deverá ter firma reconhecida**), em que comprove que a empresa licitante executou pelo menos 50% (cinquenta por cento) dos serviços compatíveis e estar apta para o desempenho de atividades pertinentes em características e quantitativos com o objeto licitado, segue objetivos técnica:

- Gerenciamento e assessoria em incorporação de tecnologia em saúde para rede hospitalar.
- Manutenção preventiva e corretiva em equipamentos de suporte à vida e equipamentos médico;
- Teste de segurança elétrica em equipamentos eletromédicos;
- Treinamento operacional em equipamentos médicos;

11.1.3.1. Para a comprovação da experiência mínima, será aceito o somatório de atestados de períodos diferentes, conforme Edital.

11.1.4. A empresa contratada deverá demonstrar possuir, como responsável técnico, pelo menos 01 (um) engenheiro eletricista e/ou 01 (um) engenheiro mecânico e/ou 01 (um) engenheiro eletrônico, devidamente registrado no CREA. Os profissionais deverão possuir lastros de ART (Anotações de Responsabilidade Técnica) de execução de serviço igual ou similar ao objeto do contrato, comprovado por documentos emitidos pelo CREA, onde constem semelhança com o objeto deste termo, e de acordo com sua área de atuação.

11.1.5. A empresa contratada também deverá demonstrar possuir, pelo menos 01 (um) Engenheiro, com experiência na área hospitalar, com especialização (lato sensu) em engenharia clínica, ou similar, com registro individual válido junto ao quadro do CREA, tudo comprovado através de apresentação de diploma, CREA ou anotações em carteira. Os profissionais deverão possuir ART (Anotações de Responsabilidade Técnica) de execução de serviço igual ou similar ao objeto do contrato, emitida pelo CREA.

11.1.6. **Atestado de Visita Técnica** fornecido pelo servidor responsável pela visita no local onde será executado o serviço ou Declaração de Não Realização de Visita Técnica das empresas que se recusaram a realizar a visita.

11.1.7. A inobservância das disposições de qualquer dos itens e subitens acima será motivo de inabilitação da licitação.

11.1.8. A empresa deverá apresentar Declaração que atenda por completo o subitem 4.6.4.

12. LEGISLAÇÃO APLICÁVEL

12.1. A CONTRATADA deverá sempre atender toda a legislação aplicável ao escopo do serviço técnico especializado de engenharia biomédica e suas respectivas atividades, devendo sempre atender também as atualizações desta legislação;

12.2. Destaca-se, de forma não exaustiva, a seguinte legislação aplicável:

12.2.1. Às normas e especificações constantes deste Termo de Referência;

12.2.2. Às normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), em especial, à NBR 15.943/2011, que dispõe sobre as diretrizes para um programa de gerenciamento de equipamentos de infraestrutura de serviços de saúde e de equipamentos para a saúde;

12.2.3. Às normas da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA), em especial, À Resolução da Diretoria Colegiada - RDC nº 2, de 25 de janeiro de 2010, que dispõe sobre o gerenciamento de tecnologias em saúde em estabelecimentos de saúde e aprova o regulamento técnico que estabelece os requisitos mínimos para o Gerenciamento de Tecnologias em Saúde em estabelecimentos de saúde;

12.2.4. Às normas do Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade e Tecnologia (INMETRO) e suas regulamentações;

12.2.5. Às disposições legais federais, estaduais e municipais;

12.2.6. Às prescrições e recomendações dos fabricantes relativamente ao emprego, uso, transporte e armazenagem dos produtos;

12.2.7. Às normas internacionais consagradas, na falta das normas ABNT, ou para melhor complementar os temas previstos pelas já citadas;

12.2.8. Às recomendações expressas na Lei nº 6.514, de 22 de dezembro de 1977 e Normas Regulamentadoras (NRs) relativas à Engenharia de Segurança e Medicina do Trabalho, aprovadas pela Portaria nº 3.214, de 8 de junho de 1978, em especial as seguintes:

- Norma NR-10 - Segurança em Instalações e Serviços em Eletricidade;
- Norma NR-12 - Segurança no trabalho em máquinas e equipamentos;
- Norma NR-32 - Segurança e saúde no trabalho em serviços de saúde;
- Norma NR-13 - Caldeiras e vasos de pressão (relativo a primeiro atendimento de manutenção de autoclaves).

12.2.9. Além da legislação pertinente, a CONTRATADA deverá seguir todas as diretrizes especificadas neste Termo de Referência.

13. DA ALTERAÇÃO DO CONTRATO, DO REAJUSTE E REPACTUAÇÃO

13.1. O contrato poderá ser alterado somente em um dos casos previstos no art. 65 da Lei 8.666/93 e suas alterações, com as devidas justificativas e mediante interesse da Contratante.

13.2. A repactuação para fazer face à elevação dos custos da contratação, respeitada a anualidade disposta no caput, e que vier a ocorrer durante a vigência do contrato, é direito do contratado e não poderá alterar o equilíbrio econômico e financeiro dos contratos,



SAÚDE	
Comissão Permanente de Licitação	Nº.: 166
	Rubrica: [assinatura]
Processo Nº	



conforme estabelece o inciso XXI do art. 37 da Constituição da República Federativa do Brasil, sendo assegurado ao prestador receber pagamento mantidas as condições efetivas da proposta.

13.3. A repactuação poderá ser dividida em tantas parcelas quanto forem necessárias, em respeito ao princípio da anualidade do reajuste dos preços da contratação, podendo ser realizada em momentos distintos para discutir a variação de custos que tenham sua anualidade resultante em datas diferenciadas, tais como os custos decorrentes da mão de obra e os custos decorrentes dos insumos necessários à execução do serviço.

13.4. Quando a contratação envolver mais de uma categoria profissional, com datas-bases diferenciadas, a repactuação deverá ser dividida em tantos quanto forem os Acordos, Convenções ou Dissídios Coletivos de Trabalho das categorias envolvidas na contratação.

13.5. A repactuação para reajuste do contrato em razão de novo Acordo, Convenção ou Dissídio Coletivo de Trabalho deve repassar integralmente o aumento de custos da mão de obra decorrente desses instrumentos.

13.6. O interregno mínimo de um ano para a primeira repactuação será contado a partir:

- I. Da data limite para apresentação das propostas constante do ato convocatório, em relação aos custos com a execução do serviço decorrentes do mercado, tais como o custo dos materiais e equipamentos necessários à execução do serviço; ou
- II. Da data do Acordo, Convenção, Dissídio Coletivo de Trabalho ou equivalente vigente à época da apresentação da proposta quando a variação dos custos for decorrente da mão de obra e estiver vinculada às datas-bases destes instrumentos.

13.7. Nas repactuações subsequentes à primeira, a anualidade será contada a partir da data do fato gerador que deu ensejo à última repactuação.

13.8. As repactuações serão precedidas de solicitação da contratada, acompanhada de demonstração analítica da alteração dos custos, por meio de apresentação da planilha de custos e formação de preços ou do novo Acordo, Convenção ou Dissídio Coletivo de Trabalho que fundamenta a repactuação, conforme for a variação de custos objeto da repactuação.

13.9. É vedada a inclusão, por ocasião da repactuação, de benefícios não previstos na proposta inicial, exceto quando se tornarem obrigatórios por força de instrumento legal, Acordo, Convenção ou Dissídio Coletivo de Trabalho, observado o disposto no art. 6º desta Instrução Normativa.

13.10. A variação de custos decorrente do mercado somente será concedida mediante a comprovação pelo contratado do aumento dos custos, considerando-se:

- I. Os preços praticados no mercado ou em outros contratos da Administração;
- II. As particularidades do contrato em vigência;
- III. A nova planilha com variação dos custos apresentada;
- IV. Indicadores setoriais, tabelas de fabricantes, valores oficiais de referência, tarifas públicas ou outros equivalentes; e
- V. A disponibilidade orçamentária do órgão ou entidade contratante.

13.11. A decisão sobre o pedido de repactuação deve ser feita no prazo máximo de sessenta dias, contados a partir da solicitação e da entrega dos comprovantes de variação dos custos.

13.12. As repactuações, como espécie de reajuste, serão formalizadas por meio de apostilamento, exceto quando coincidirem com a prorrogação contratual, em que deverão ser formalizadas por aditamento.

13.13. O prazo referido de sessenta dias ficará suspenso enquanto a contratada não cumprir os atos ou apresentar a documentação solicitada pela contratante para a comprovação da variação dos custos.

13.14. O órgão ou entidade contratante poderá realizar diligências para conferir a variação de custos alegada pela contratada.

13.15. As repactuações a que o contratado fizer jus e que não forem solicitadas durante a vigência do contrato serão objeto de preclusão com a assinatura da prorrogação contratual ou com o encerramento do contrato.

13.16. Os novos valores contratuais decorrentes das repactuações terão suas vigências iniciadas da seguinte forma:

- I. A partir da ocorrência do fato gerador que deu causa à repactuação, como regra geral;
- II. Em data futura, desde que acordada entre as partes, sem prejuízo da contagem de periodicidade e para concessão das próximas repactuações futuras; ou

III. Em data anterior à ocorrência do fato gerador, exclusivamente quando a repactuação envolver revisão do custo de mão de obra em que o próprio fato gerador, na forma de Acordo, Convenção ou Dissídio Coletivo de Trabalho, contemplar data de vigência retroativa, podendo esta ser considerada para efeito de compensação do pagamento devido, assim como para a contagem da anualidade em repactuações futuras.

13.17. Os efeitos financeiros da repactuação deverão ocorrer exclusivamente para os itens que a motivaram e apenas em relação à diferença porventura existente.

13.18. As repactuações não interferem no direito das partes de solicitar, a qualquer momento, a manutenção do equilíbrio econômico dos contratos com base no disposto no art. 65 da Lei nº 8.666, de 1993.

13.19. A empresa contratada para a execução de remanescente de serviço tem direito à repactuação nas mesmas condições e prazos a que fazia jus a empresa anteriormente contratada, os seus preços deverão ser corrigidos antes do início da contratação, conforme determina o inciso XI do art. 24 da Lei nº 8.666, de 1993.

13.20. O reajuste em sentido estrito, como espécie de reajuste contratual, consiste na aplicação de índice de correção monetária previsto no contrato, que deverá retratar a variação efetiva do custo de produção, admitida a adoção de índices específicos ou setoriais.



SAÚDE Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 267
	Rubrica: <i>[assinatura]</i>
	Processo Nº



13.21. É admitida estipulação de reajuste em sentido estrito nos contratos de prazo de duração igual ou superior a um ano, desde que não haja regime de dedicação exclusiva de mão de obra.

13.22. O reajuste em sentido estrito terá periodicidade igual ou superior a um ano, sendo o termo inicial do período de correção monetária ou reajuste, a data prevista para apresentação da proposta ou do orçamento a que essa proposta se referir, ou, no caso de novo reajuste, a data a que o anterior tiver se referido.

13.23. São nulos de pleno direito quaisquer expedientes que, na apuração do índice de reajuste, produzam efeitos financeiros equivalentes aos de reajuste de periodicidade inferior à anual.

14. DA PLANILHA DE FORMAÇÃO DE PREÇOS

14.1. Após 03 (três) dias úteis finalizada o certame licitatório, bem como decretação da licitante vencedora, deverá esta apresentar planilha aberta de memória de cálculo detalhada que contenha a metodologia e fórmulas adotadas pela licitante vencedora para obtenção dos valores propostos para os encargos e demais componentes da planilha de composição de custos e formação de preços dos serviços envolvidos na contratação, podendo ser utilizado com o modelo a Planilha de Custos e Formação de Preços constante no Anexo II.

15. DO PAGAMENTO

15.1. O pagamento será efetuado à CONTRATADA de acordo com as ordens de fornecimento, mediante apresentação da Nota Fiscal/Fatura a CONTRATANTE, em até 30 (trinta) dias após a execução de cada parcela contratual, desde que não haja fator impeditivo por parte da licitante adjudicada.

15.2. Por ocasião da apresentação da nota fiscal, a licitante vencedora deverá anexar a cópia da CND do CRF e FGTS (CEF), dentro dos seus respectivos prazos de validade. A não apresentação dos documentos citados implicará na retenção do pagamento.

15.3. Nenhum pagamento será efetuado à licitante adjudicada enquanto pendente de liquidação qualquer obrigação financeira que lhe for imposta, em virtude de penalidade ou inadimplência, a qual poderá ser compensada com os pagamentos pendentes, sem que isso gere direito a acréscimos de qualquer natureza.

15.4. Caso se faça necessária a reapresentação de qualquer documento, por culpa da fornecedora, o prazo de 30 (trinta) dias recomençará a ser contado a partir da data da respectiva reapresentação.

16. DO RECEBIMENTO DOS SERVIÇOS

16.1. O recebimento do objeto da licitação se dará conforme o disposto no artigo 73 da Lei nº 8.666/93, e compreenderá duas etapas distintas, a seguir discriminadas:

16.1.1. **Provisoriamente** - O recebimento provisório ocorrerá por ocasião da prestação do serviço, objeto deste termo de referência, no local indicado na Ordem de serviço, para posterior verificação da conformidade dos veículos com as especificações nele constante.

16.1.2. **Definitivamente** - O recebimento definitivo dos serviços contratados se dará por servidor e constará de:

I - A verificação dos serviços contratados para constatar a integridade dos mesmos.

II - A verificação da conformidade com as quantidades e especificações constantes deste Termo de Referência e da proposta do Contratado.

III - A critério exclusivo do Município poderão ser realizados testes de forma a verificar a compatibilidade dos mesmos com as especificações constantes deste Termo de Referência e da proposta do Contratado.

16.2. Caso satisfatório as verificações acima, lavrar-se-á um Termo de Recebimento Definitivo, que também poderá ser suprido pelo ateste do servidor responsável na nota fiscal/fatura correspondente ao pagamento pela execução do serviço.

16.3. Caso sejam insatisfatórias as verificações acima, lavrar-se-á um Termo de Recusa e Devolução, no qual se consignarão as desconformidades com as especificações. Nesta hipótese, o serviço será rejeitado, devendo ser corrigido no nos prazos já estabelecidos no presente termo.

16.4. Caso a correção não ocorra nos prazos previstos no Termo de Referência estará a Contratada incorrendo em atraso na execução, sujeita à aplicação das sanções previstas.

16.5. Os custos da correção supracitada correrão exclusivamente à conta da Contratada.

16.6. O recebimento, provisório ou definitivo, não exclui a responsabilidade da Contratada pelo perfeito desempenho do serviço prestado, cabendo-lhe sanar quaisquer irregularidades detectadas quando da execução do mesmo.

16.7. À Contratada caberá sanar a irregularidade apontada no recebimento provisório e recebimento definitivo, submetendo a etapa impugnada a nova verificação, ficando sobrestado o pagamento até a execução das correções necessárias, sem prejuízo da aplicação das sanções cabíveis.

17. DA APLICABILIDADE DA LEI COMPLEMENTAR Nº 123/06 E LEI MUNICIPAL Nº 8.768/17

17.1. Justifica-se a não realização de exclusividade e de cotas reservadas no futuro certame, pelo fato de que a separação dos itens por cotas poderá apresentar prejuízos ao conjunto ou complexo do objeto a ser contratado, com base no art. 57, inciso II da Lei Municipal nº 8.768/2017:

"Art. 57. Não serão aplicadas as normas dos arts. 52 a 56 desta Lei, quando:



II - O tratamento diferenciado e simplificado das microempresas e empresas de pequeno porte não for vantajoso para a Administração Pública, por registrarem preço superior ao valor estabelecido como referência, ou representar prejuízo ao conjunto ou complexo do objeto a ser contratado, por incompatibilidade na aplicação dos benefícios."

18. DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

18.1. As despesas decorrentes da prestação de serviço do objeto deste Termo de Referência correrão a conta da seguinte Categoria Econômica do Orçamento vigente:

- **Programa de Trabalho:** 10.301.0082.2387;

- **Natureza da Despesa:** 339039

- **Fonte de Recurso:** 100/122/133/144/210.

Comissão Permanente de Licitação	268
Rubrica:	Arquiteto
Processo Nº	

19. DAS PENALIDADES

19.1. O descumprimento das obrigações assumidas em razão desta licitação e das obrigações contratuais sujeitará a(s) licitante(s) adjudicatária(s), garantida a prévia defesa, às seguintes sanções:

19.1.1. advertência;

19.1.2. pelo atraso injustificado na execução do serviço da licitação, será aplicada multa de 0,33% (trinta e três centésimos por cento) por dia de atraso, incidente sobre o valor da parcela inadimplida da obrigação, limitada a 30 (trinta) dias, a partir dos quais será causa de rescisão contratual. Contar-se-á o prazo a partir do término da data fixada para a entrega do item, ou após o prazo concedido às correções, quando o objeto licitado estiver em desacordo com as especificações requeridas;

19.1.3. multa de 10% (dez por cento) sobre o valor do contrato ou da parcela inadimplida, nos casos de qualquer outra situação de inexecução total ou parcial das obrigações assumidas;

19.1.4. suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração, por prazo não superior a 05 (cinco) anos;

19.1.5. declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação, na forma da lei;

19.1.6. aquele que, convocado dentro do prazo de validade de sua proposta, não assinar o termo de contrato, deixar de entregar documentação exigida no edital, apresentar documentação falsa, ensejar o retardamento da execução de seu objeto, não mantiver a proposta, falhar ou fraudar na execução do contrato, comportar-se de modo inidôneo, fizer declaração falsa ou cometer fraude fiscal, garantido o direito à ampla defesa, também ficará impedido de licitar e de contratar com o Município, pelo prazo de até 5 (cinco) anos, sem prejuízo das multas previstas em edital e no contrato, e das demais cominações legais.

19.2. As sanções de multas poderão ser aplicadas concomitantemente com as demais, facultada a defesa prévia do interessado, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, contados a partir da data da notificação.

20. DO FORO

20.1. Para dirimir quaisquer questões decorrentes da presente licitação, não resolvidas na esfera administrativa, será competente o foro da Comarca de **Campos dos Goytacazes/RJ**.

Campos dos Goytacazes/RJ, 29 de julho de 2022.

Ciente; pelo prosseguimento.

Raphael Borges Martins de Souza
RAPHAEL BORGES MARTINS DE SOUZA
Dir. EMS - FMS
MAT. 28762

Arthur Borges Martins de Souza
Dr. Arthur Borges Martins de Souza
Presidente da FMS
Mat.: 28634
Campos dos Goytacazes

Arthur Borges Martins de Souza
Presidente da Fundação Municipal de Saúde
Campos dos Goytacazes/RJ



ANEXO I

Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 269
	Rubrica: <i>[assinatura]</i>
Processo Nº	



CHECK LIST DE ACOMPANHAMENTO DA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

1. INTRODUÇÃO

Este documento descreve o procedimento a ser adotado na gestão dos contratos de prestação de serviços de ENGENHARIA CLÍNICA.

As atividades descritas neste documento deverão ser efetuadas periodicamente pela equipe responsável pela fiscalização/ controle da execução dos serviços, gerando relatórios mensais de prestação de serviços executados, que serão utilizados pelo Fiscal do Contrato para avaliação da qualidade e eficiência do serviço prestado.

2. REGRAS GERAIS

2.1. A avaliação da Contratada na Prestação de Serviços Engenharia Clínica se faz por meio de análise dos seguintes aspectos:

- Postura e Apresentação do funcionário;
- Preenchimento dos postos de trabalho e substituições;
- Fornecimento de materiais e equipamentos;
- Execução dos Serviços.

2.2. No formulário "Avaliação de Qualidade dos Serviços", serão avaliados 25 itens para os quais serão atribuídos os conceitos de "Adequado" ou "Inadequado" de acordo com as especificações e rotinas estabelecidas no Termo de Referência e nas rotinas de trabalho acordadas com a empresa Contratada.

2.3. A medição da qualidade do serviço prestado no período de referência será avaliada com base no percentual de conformidades observadas em relação ao total de itens avaliados, atribuindo a prestação dos serviços conceitos entre A e D, e gerando descontos na fatura, dependendo do conceito obtido.

3. DESCRIÇÃO DO PROCESSO

3.1. Cabe a cada Unidade, por meio da equipe responsável pela fiscalização do contrato e com base no **Formulário de Avaliação de Qualidade dos Serviços (ANEXO I-A e ANEXO I-B)**, efetuar o acompanhamento diário do serviço prestado, registrando e arquivando as informações de forma a embasar a avaliação mensal da Contratada.

3.2. O Fiscal do Contrato deverá consolidar, mensalmente, e com base em todos os **Formulários de Avaliação de Qualidade dos Serviços (ANEXO I-A e ANEXO I-B)** gerados durante este período, a avaliação de desempenho da Contratada frente ao contrato firmado aplicando as penalidades cabíveis previstas neste procedimento.

3.3. Cabe ao Fiscal do Contrato encaminhar mensalmente à Contratada, no fechamento das medições, **Quadro Resumo** demonstrando de forma acumulada e mês a mês, a performance global da Contratada em relação aos conceitos alcançados pela mesma.

3.4. Cabe ao Fiscal do Contrato emitir, mensalmente e quando solicitada, a Avaliação de Desempenho do Fornecedor Parcial ou Final, consultando o Quadro Resumo e conceituando a Contratada como segue:

AVALIAÇÃO DO RESULTADO		
Conceito padrão	Percentual de Adequação	Impacto financeiro (% de desconto na fatura mensal)
A	100 - 90	Sem impacto
B	89 - 80	5%
C	79 - 70	10%
D	<69	20%



PREFEITURA DE
CAMPOS
UMA NOVA HISTÓRIA

FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE

SAÚDE

Comissão
Permanente
de
Licitação

Fls.:

270

Rubrica:

[Assinatura]

ANEXO I-A



FORMULÁRIO DE AVALIAÇÃO DE QUALIDADE DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA CLÍNICA

Responsável pela Fiscalização:		Mês de Referência:	Data:
Contratada:		Nº do Contrato:	
Itens de Avaliação			
	Avaliação dos Funcionários	Adequado	Inadequado
1	Assiduidade		
2	Pontualidade		
3	Uniformizado		
4	Qualidade do uniforme		
5	Identificado por crachá		
6	Tratamento dispensado ao público quando da execução do serviço		
	Mão de obra disponibilizada e sua reposição e substituição	Adequado	Inadequado
7	Fornecimento da mão de obra nas quantidades e especificações estabelecidas no TR		
8	Reposição de posto de trabalho descoberto em até 3 horas, conforme especificado no TR		
9	Substituição de funcionário adequado às necessidades da prestação do serviço		
	Uniformes, equipamentos, sistemas, manutenção e conservação	Adequado	Inadequado
10	Sistema de Controle de Frequência funcionando adequadamente		
11	Disponibilidade de Uniformes		
12	Disponibilidade de equipamentos para realização da manutenção		
13	Disponibilidade de equipamentos para realização de calibrações e validações		
14	Manutenção e limpeza das instalações		
	Execução dos Serviços	Adequado	Inadequado
15	Informações dos equipamentos, manutenções e OS atualizadas no sistema		
16	Ronda diária do Centro Cirúrgico realizada conforme cronograma		
17	Ronda nos demais setores realizadas conforme cronograma		
18	Cronograma de manutenção preventiva realizado conforme Plano de Manutenção		
19	Cronograma de calibração e validação realizado conforme Plano de Manutenção		
20	Manutenções corretivas realizadas conforme prazo estabelecido		
21	Acompanhamento e registro das manutenções preventivas e corretivas realizadas por empresas externas		
22	Acompanhamento e registro de entrada e saída de equipamentos		
23	Entrega dos relatórios solicitados nos prazos acordados com a fiscalização		
24	Entrega dos orçamentos solicitados nos prazos acordados com a fiscalização		
25	Apresentação de todos os documentos comprobatórios conforme estabelecido do TR		
Resultado (Somatório das avaliações)			
Total de Itens Avaliados			
Percentual de Adequações Observadas (Somatório das Adequações/Total de Itens Avaliados)			

Observações:

Percentual de Adequações:	Assinatura do Responsável pela Fiscalização:	Assinatura do Responsável da Contratada:
---------------------------	--	--



PREFEITURA DE
CAMPOS
UMA NOVA HISTÓRIA

FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE
SAÚDE

Comissão
Permanente
de
Licitação

Fls.:

Rubrica:

271

[Assinatura]

ANEXO B



FORMULÁRIO DE AVALIAÇÃO DE QUALIDADE DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA CLÍNICA

Responsável pela fiscalização:	Mês referência:	Data:	
Contratada:	Nº do contrato:		
Itens de Avaliação			
Tabela de Consolidação das Avaliações Diárias			
Nº da Avaliação	Data da Avaliação	Quantidade de Itens Avaliados (A)	Total de Adequações (B)
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
Total Geral		-	-
Resultado das Avaliações Mensais (C) = (B)/(A)x100		%	

Obs.: Havendo casa decimais na porcentagem total das avaliações mensais (C), arredondar para o percentual inteiro abaixo, exemplo: 89,47%=89%.

AVALIAÇÃO DO RESULTADO		
Conceito padrão	Percentual de Adequação	Impacto financeiro (% de desconto na fatura mensal)
A	100 - 90	Sem impacto
B	89 - 80	5%
C	79 - 70	10%
D	<69	20%

Assinatura do Fiscal do Contrato

Assinatura da Contratada



Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 172
Processo Nº	Rubrica: [assinatura]



ANEXO II

PLANILHA DE CUSTO (EXEMPLIFICATIVA)

A empresa deverá apresentar detalhamento de custos do serviço, suas atualizações e tabelas de detalhamento, conforme instruções a seguir:

- (1) **Piso Salarial:** As licitantes deverão apresentar suas propostas obedecendo ao piso salarial da Convenção Coletiva Vigente.
- (2) As verbas de aquisição de peças e de serviços eventuais não poderão ser alteradas pela empresa vencedora. Devendo respeitar os valores atribuídos nesse Termo de Referência.

TABELA GERAL

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS					
Processo nº					
Licitação nº					
Data da apresentação da proposta (dia/mês/ano): ____/____/____					
Município/UF:					
Ano Acordo Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo:					
Nº meses de execução contratual:					
Mão de obra vinculada à execução contratual:					
Tipo de serviço:					
Salário Mínimo para cálculo de insalubridade (quando couber)					
Salário Normativo da Categoria Profissional					
Categoria Profissional (vinculada à execução contratual)					
Data base da categoria (dia/mês/ano)					
VALOR MENSAL MÃO-DE-OBRA DEDICADA					
FUNÇÕES	QUANTIDADE PROFISSIONAIS	DE	CUSTO EMPREGADO	POR	TOTAL CUSTOS POR EMPREGADO
ENGENHEIRO	1				
TÉCNICO	8				
AUXILIAR ADMINISTRATIVO	2				
CUSTO MENSAL DA MÃO DE OBRA (A)	8				
DEMAIS CUSTOS VINCULADOS À EXECUÇÃO CONTRATUAL					
VERBA PARA SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS					R\$ 40.000,00
SUB TOTAL DEMAIS CUSTOS (B)					R\$
CUSTOS INDIRETOS					
LUCRO					R\$
BASE DE CÁLCULO PARA TRIBUTOS (VALORTOTAL)					
A	COFINS				R\$
B	PIS				R\$
C	ISSQN				R\$
D	TRIBUTOS ESTADUAIS (ESPECIFICAR)				R\$
E	OUTROS TRIBUROS (ESPECIFICAR)				R\$
SUB TOTAL CUSTOS INDIRETOS (C)					R\$
VALOR MENSAL DO SERVIÇO (A+B+C)					R\$
VALOR GLOBAL DA PROPOSTA					
VALOR GLOBAL DA PROPOSTA (VALOR MENSAL X Nº DE MESES DO CONTRATO)					R\$



Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 273
Processo Nº	Rubrica: 159



TABELA DE DETALHAMENTO DO CUSTO DA MÃO DE OBRA

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS				
Processo Nº				
Licitação Nº				
Data da apresentação da proposta (dia/mês/ano): ____/____/____				
Data de apresentação da proposta (mês/ano)				
Município/UF:				
Ano Acordo Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo:				
Nº de meses de execução contratual:				
Mão-de-obra vinculada à execução contratual				
Identificação do Serviço: Prestação continuada de serviço de Engenharia Clínica				
Salário para Cálculo de insalubridade (quando couber):				
Salário Normativo da categoria Profissional:				
Categoria Profissional (vinculada a execução contratual):				
Data base da categoria (dia/mês/ano):				
EMPREGADOS				
DESCRIÇÃO		CARGA HORÁRIA	QT	SALÁRIO
TÉCNICO / ENGENHEIRO/ AUXILIAR/ ADM		220		
TOTAL				
MÓDULO 1 - REMUNERAÇÃO				
Item	Composição da Remuneração	Valor Unitário	%	Valor (R\$)
1	Salário Base			
2	Adicional de Periculosidade			
3	Adicional de Insalubridade			
4	Adicional Noturno			
5	Intervalo Intra jornada			
6	Súmula 444 TST			
7	Outros (Especificar)			
TOTAL DE REMUNERAÇÃO				R\$
MÓDULO 2 - INSUMOS DE MÃO-DE-OBRA				
Item	Benefícios Mensais	Valor Unitário	Qt	Valor (R\$)
8	Transporte			
9	Vale Compras			
10				
11				
12				
13				
TOTAL DE INSUMOS DE MÃO-DE-OBRA				R\$
MÓDULO 3 - INSUMOS DIVERSOS				
Item	Descrição	Valor Unitário	Qt	Valor (R\$)
14	Uniformes e EPI's			
15	Ferramentas			
TOTAL DE INSUMOS DIVERSOS				R\$
MÓDULO 4 - ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS				
Item	Submódulo 4.1 Encargos previdenciários, FGTS e Outras Contribuições		%	Valor (R\$)
16	Previdência Social		20,00%	
17	F.G.T.S e contribuição Social		8,00%	
18	Salário Educação		2,50%	
19	SES/SESC		1,50%	
20	SANA/SENAC		1,00%	
21	INCRA		0,20%	
22	Seguro Acidente de Trabalho e FAP (RAT AJUSTADO - RELATÓRIO SEFIP/GFIP)		6,00%	
23	SEBRAE		0,60%	
Total do submódulo 4.1			38,80%	R\$
Item	Submódulo 4.2 - 13º Salário e Adicional de Férias		%	Valor (R\$)
24	Décimo-terceiro salário		8,33	
25	Incidência dos encargos do submódulo 4.1 sobre o 13º salário		3,07	
Total do submódulo 4.2			11,40%	R\$
Item	Submódulo 4.3 - Afastamento Maternidade		%	Valor (R\$)
26	Afastamento maternidade		0,03%	



SAÚDE
Comissão
Permanente
de
Licitação
Processo Nº

Fls.:

Rubrica:

374

Alfama



27	Incidência dos encargos do submódulo 4.2 sobre afastamento maternidade	0,01%	Valor (R\$)
Total do submódulo 4.3		0,04%	R\$
Item	Submódulo 4.4 Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
28	Aviso prévio indenizado	0,42%	
29	Incidência do FGTS s/aviso prévio indenizado	0,03%	
30	Multa do FGTS do aviso prévio indenizado	3,60%	
31	Aviso prévio trabalhado	1,94%	
32	Incidência dos encargos do Submódulo 4.1 sobre aviso prévio trabalhado	0,71%	
33	Multa FGTS DO AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,08%	
Total do submódulo 4.4		6,79%	R\$
Item	Submódulo 4.5 – Afastamento Maternidade	%	Valor (R\$)
34	Férias	11,11	
35	Ausência por doença	1,66	
36	Licença paternidade	0,02	
37	Ausências Legais	0,82	
38	Ausência por Acidente de Trabalho	0,03	
39	Outros (especificar)	0,00	
	Subtotal	13,64	
40	Incidência dos encargos do Submódulo 4.1 sobre o Custo de reposição do profissional ausente	5,02%	
Total do Submódulo 4.5		18,66%	R\$
Item	Quadro Resumo Módulo 2 – Encargos Sociais e Trabalhistas	%	Valor (R\$)
41	Encargos previdenciários, FGTS e outras contribuições.	36,80%	
42	13º (decimo – terceiro) Salário	11,40%	
43	Afastamento maternidade	0,04%	
44	Custo rescisão	6,79%	
45	Custo de Reposição do profissional ausente	18,66%	
46	Outros (especificar)	0,00	
TOTAIS DE ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS		73,68%	R\$
MÓDULO 5 – Custos Indiretos, tributos e lucro			
Item	Custos Indiretos, tributos e lucro	%	
47	Custos Indiretos		
48	Lucro		
49	Tributos		
	A COFINS – Contribuição para Seguridade Social	7,600%	
	B PIS – Programa de Integração Social	1,650%	
	C ISSQN – Imposto sobre Serviço de Qualquer Natureza	5,000%	
	D Tributos Estaduais (Especificar)	%	
	E Outros Tributos (Especificar)	%	
TOTAL CUSTO INDIRETO, TRIBUTOS E LUCRO			R\$
Item	MÓDULO 5 – QUADRO RESUMO DE CUSTO	%	R\$
50	Modulo 1 – Composição de Remuneração		
51	Módulo 2 – Insumo de Mão de Obra		
52	Modulo 3 – Insumos Diversos		
53	Modulo 4 – Encargos Sociais e Trabalhistas		
Subtotal (50+51+52+53)			R\$
54	Modulo 5 – Custos indiretos, tributos e Lucros		R\$
MÓDULO 7 – VALOR MENSAL PROPOSTO			
55	VALOR MENSAL (Subtotal (50+51+52+53) + 54)		R\$



PREFEITURA DE
CAMPOS
UMA NOVA HISTÓRIA

FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE
SAÚDE



ANEXO III
TERMO DE VISTORIA

Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 275
	Rubrica: <i>[Signature]</i>
Processo Nº	

A Fundação Municipal de Saúde de Campos dos Goytacazes vem por meio deste Atestado de Vistoria, declarar que a sociedade empresária _____, inscrita no CNPJ sob o nº _____ enviou as dependências das unidades de saúde pertencentes a rede pública municipal de saúde, profissional responsável para vistoriar e obter ciência das condições para a prestação dos serviços e das informações que possuem vir a ter influência no valor da proposta a ser apresentada, e neste ato declaram que:

- Estão cientes de todas as condições relativos à execução do serviço licitado; e
- A execução do serviço objeto da presente licitação será realizada em conformidade com o discriminado no Edital e seus anexos e demais normas pertinentes,

Campos dos Goytacazes/RJ, _____ de _____ de _____.

De acordo:

Assinatura
Fundação Municipal de Saúde

Assinatura
Responsável Técnico da Licitante

Nome Completo:	
Documento de Identificação:	



ANEXO VI

RELAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS

Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 276
	Rubrica: <i>[Signature]</i>
Processo Nº	

N	EQUIPAMENTO	MARCA	MODELO	SETOR	UNIDADE
1	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	PREMIUM	ANEROIDE	AMBULATÓRIO	FAROL DE SÃO TOMÉ
2	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	PREMIUM	ANEROIDE	AMBULATÓRIO	FAROL DE SÃO TOMÉ
3	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	PREMIUM	ANEROIDE	AMBULATÓRIO	FAROL DE SÃO TOMÉ
4	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	PREMIUM	ANEROIDE	AMBULATÓRIO	FAROL DE SÃO TOMÉ
5	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	PREMIUM	ANEROIDE	AMBULATÓRIO	FAROL DE SÃO TOMÉ
6	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	PREMIUM	ANEROIDE	SALA DE EMERGÊNCIA	FAROL DE SÃO TOMÉ
7	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	PREMIUM	ANEROIDE	SALA DE EMERGÊNCIA	FAROL DE SÃO TOMÉ
8	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	PROTEC	PORTÁTIL	SALA DE EMERGÊNCIA	FAROL DE SÃO TOMÉ
9	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	TYCOS	ANEROIDE	AMBULATÓRIO	FAROL DE SÃO TOMÉ
10	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	UNITEC	ANEROIDE	SALA DE EMERGÊNCIA	FAROL DE SÃO TOMÉ
11	ASPIRADOR DE SECREÇÃO	VITALMED	PR 4000 3L	SALA DE EMERGÊNCIA	FAROL DE SÃO TOMÉ
12	AUTOCLAVE VERTICAL	CRISTOFOLI	VITALE 21	CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	FAROL DE SÃO TOMÉ
13	AUTOCLAVE VERTICAL	SERCON	AHME 13	SALA DE EMERGÊNCIA	FAROL DE SÃO TOMÉ
14	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA ANALÓGICA	WELMY	W 200	AMBULATÓRIO	FAROL DE SÃO TOMÉ
15	CADEIRA ODONTOLÓGICA	GNATUS	ORION 515	CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	FAROL DE SÃO TOMÉ
16	CARDIOVERSOR	NIHOM KHODEN	TEC 5531	SALA DE EMERGÊNCIA	FAROL DE SÃO TOMÉ
17	DESFIBRILADOR	PHISIO-CONTROL	LIFE PARK 12	SALA DE EMERGÊNCIA	FAROL DE SÃO TOMÉ
18	ELETRCARDIOGRAFO	BIONET	CARDIO TOUCH 3000	SALA DE EMERGÊNCIA	FAROL DE SÃO TOMÉ
19	ELETRCARDIOGRAFO	BIONET	CARDIOCARE 2000	SALA DE EMERGÊNCIA	FAROL DE SÃO TOMÉ
20	ELETRCARDIOGRAFO	ECAFIX	ECG 6	AMBULATÓRIO	FAROL DE SÃO TOMÉ
21	ESFIGNOMANÔMETRO	PREMIUM	ORION	SALA DE EMERGÊNCIA	FAROL DE SÃO TOMÉ
22	ESFIGNOMANÔMETRO	PREMIUM	ORION 515	SALA DE EMERGÊNCIA	FAROL DE SÃO TOMÉ
23	ESFIGNOMANÔMETRO	PREMIUM	ORION 515	SALA DE EMERGÊNCIA	FAROL DE SÃO TOMÉ
24	ESFIGNOMANÔMETRO	PREMIUM	ORION 515	SALA DE EMERGÊNCIA	FAROL DE SÃO TOMÉ
25	FOCO CIRÚRGICO MÓVEL	MEDWORLD	ORION 515	SALA DE EMERGÊNCIA	FAROL DE SÃO TOMÉ
26	FOCO CIRÚRGICO MÓVEL	MICROEM	FC 400	SALA DE EMERGÊNCIA	FAROL DE SÃO TOMÉ
27	FOCO CIRÚRGICO MÓVEL	SISMATEC	DUP3/38B	SALA DE EMERGÊNCIA	FAROL DE SÃO TOMÉ
28	FOTOPOLIMERIZADOR	KONDORTECH	CL K50	CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	FAROL DE SÃO TOMÉ
29	LARINGOSCÓPIO	MEIJI	ADULTO	SALA DE EMERGÊNCIA	FAROL DE SÃO TOMÉ
30	LARINGOSCÓPIO	MISSOURI	INFANTIL	SALA DE EMERGÊNCIA	FAROL DE SÃO TOMÉ
31	LARINGOSCÓPIO	MISSOURI	MIKATOS	SALA DE EMERGÊNCIA	FAROL DE SÃO TOMÉ
32	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX - 2010 LCD	SALA DE EMERGÊNCIA	FAROL DE SÃO TOMÉ
33	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	GUTHEN	1200	SALA DE EMERGÊNCIA	FAROL DE SÃO TOMÉ
34	NEGATOSCÓPIO		-----	ORTOPEDIA	FAROL DE SÃO TOMÉ



SAÚDE
Comissão
Permanente
de
Licitação

Fls.:

Rubrica:

277

Sfern



35	NEGATOSCÓPIO		ORION 515	CONSULTÓRIO MÉDICO	FAROL DE SÃO TOMÉ
36	NEGATOSCÓPIO		SIMPLES	RAIOS X	FAROL DE SÃO TOMÉ
37	NEGATOSCÓPIO	IBEMA	ORION 515	CONSULTÓRIO MÉDICO	FAROL DE SÃO TOMÉ
38	SELADORA DE EMBALAGENS	PANORAN	PSB	ESTERILIZAÇÃO	FAROL DE SÃO TOMÉ
39	SELADORA GRAU CIRÚRGICO COM CORTADOR	RON	RSR-2000	ESTERILIZAÇÃO	FAROL DE SÃO TOMÉ
40	SERRA DE GESSO	NEVONI	-----	ORTOPEDIA	FAROL DE SÃO TOMÉ
41	VENTILADOR PULMONAR	INTERMED	INTER 5	AMBULATÓRIO	FAROL DE SÃO TOMÉ
42	AGITADOR DE PLAQUETAS			LABORATORIO	Ferreira Machado
43	AGITADOR DE PLAQUETAS	PHOENIX	AP56	LABORATORIO	Ferreira Machado
44	ANALISADOR BIOQUÍMICO			LABORATORIO	Ferreira Machado
45	ANALISADOR BIOQUÍMICO			LABORATORIO	Ferreira Machado
46	ANALISADOR BIOQUÍMICO	AVL	9180	LABORATORIO	Ferreira Machado
47	ANALISADOR BIOQUÍMICO	BOEHRINGER	MIDITRON JÚNIOR	LABORATORIO	Ferreira Machado
48	ANALISADOR BIOQUÍMICO	ROCHE	HITACHI 902	LABORATORIO	Ferreira Machado
49	ANALISADOR BIOQUÍMICO	SIEMENS	DIMENSION	LABORATORIO	Ferreira Machado
50	ANALISADOR DE GASES SANGUÍNEOS	ROCHE	COBAS b	LABORATORIO	Ferreira Machado
51	ANALISADOR DE GASES SANGUÍNEOS	ROCHE	OMNI 600	LABORATORIO	Ferreira Machado
52	ANALISADOR HEMATOLÓGICO			LABORATORIO	Ferreira Machado
53	ANALISADOR HEMATOLÓGICO	AVL	9180	LABORATORIO	Ferreira Machado
54	ANALISADOR HEMATOLÓGICO	AVL	9180	LABORATORIO	Ferreira Machado
55	ANALISADOR PARA IMUNOENSAIO	DADE BEHRING		LABORATORIO	Ferreira Machado
56	ANALISADOR PARA IMUNOENSAIO	SIEMENS	IMMULITE 2000	LABORATORIO	Ferreira Machado
57	ANALISADOR PARA IMUNOENSAIO	SIEMENS	MICROSLAN WALK AWAY 96	LABORATORIO	Ferreira Machado
58	APARELHO DE ANESTESIA	TAKAOKA	ERGO SYSTEM	CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
59	APARELHO DE ANESTESIA	TAKAOKA	FUJI MAXIMUS	CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
60	APARELHO DE ANESTESIA	TAKAOKA	FUJI MAXIMUS	CENTRO CIRURGICO (SALA I)	Ferreira Machado
61	APARELHO DE ANESTESIA	TAKAOKA	SAMURAI	CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
62	APARELHO DE ANESTESIA	TAKAOKA	SAT 500	CENTRO CIRÚRGICO 2º ANDAR	Ferreira Machado
63	APARELHO DE ANESTESIA	TAKAOKA	SAT 500	CENTRO CIRÚRGICO 2º ANDAR	Ferreira Machado
64	APARELHO DE ANESTESIA	TAKAOKA	SAT 500	CENTRO CIRÚRGICO 2º ANDAR	Ferreira Machado
65	APARELHO DE HEMODINÂMICA	SYSMEX		LABORATORIO	Ferreira Machado
66	APARELHO DE HEMODINÂMICA	SYSMEX	KX 21	LABORATORIO	Ferreira Machado
67	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	MISSOURI	ANEROIDE	DIP	Ferreira Machado
68	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	MISSOURI	ANEROIDE	DIP	Ferreira Machado
69	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	MISSOURI	ANEROIDE	POLITRAUMA	Ferreira Machado
70	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	MISSOURI	ANEROIDE	REPOUSO FEMININO	Ferreira Machado
71	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	MISSOURI	ANEROIDE	REPOUSO FEMININO	Ferreira Machado
72	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	MISSOURI	ANERÓIDE PEDESTAL	CLINICA CIRURGICA	Ferreira Machado
73	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	MISSOURI	ANERÓIDE PEDESTAL	CLINICA MEDICA	Ferreira Machado
74	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	MISSOURI	ANERÓIDE PEDESTAL	CLINICA MEDICA	Ferreira Machado
75	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	MISSOURI	ANERÓIDE PEDESTAL	REPOUSO FEMININO	Ferreira Machado
76	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	MISSOURI	ANERÓIDE PEDESTAL	REPOUSO FEMININO	Ferreira Machado



77	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	MISSOURI	ANEROIDE PEDESTAL	REPOUSO FEMININO	Ferreira Machado
78	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	MISSOURI	ANEROIDE PEDESTAL	UNIDADE INTERMEDIARIA - U. I.	Ferreira Machado
79	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	MISSOURI	ANEROIDE PEDESTAL	UNIDADE INTERMEDIARIA - U. I.	Ferreira Machado
80	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	MISSOURI	ANEROIDE PEDESTAL	UNIDADE INTERMEDIARIA - U. I.	Ferreira Machado
81	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	MISSOURI	ANEROIDE PEDESTAL	UTIP	Ferreira Machado
82	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	MISSOURI	ANEROIDE PEDESTAL	UTIP	Ferreira Machado
83	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	OXIGEL	COLUNA MERCÚRIO	DE CLINICA CIRURGICA	Ferreira Machado
84	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	OXIGEL	COLUNA MERCÚRIO	DE ENDOSCOPIA	Ferreira Machado
85	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	ANEROIDE	CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
86	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	ANEROIDE	CLINICA MEDICA	Ferreira Machado
87	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	ANEROIDE	CLINICA MEDICA	Ferreira Machado
88	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	ANEROIDE	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
89	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	ANEROIDE	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
90	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	ANEROIDE	TRIAGEM	Ferreira Machado
91	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	ANEROIDE	TRIAGEM	Ferreira Machado
92	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	ANEROIDE	TRIAGEM	Ferreira Machado
93	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	ANEROIDE	POLITRAUMA	Ferreira Machado
94	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	ANEROIDE	REPOUSO FEMININO	Ferreira Machado
95	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	ANEROIDE PEDESTAL	CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
96	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	ANEROIDE PEDESTAL	CLINICA CIRURGICA	Ferreira Machado
97	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	ANEROIDE PEDESTAL	CLINICA MEDICA	Ferreira Machado
98	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	ANEROIDE PEDESTAL	DIP	Ferreira Machado
99	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	ANEROIDE PEDESTAL	LARANJA	Ferreira Machado
100	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	ANEROIDE PEDESTAL	NEURO CIRURGIA	Ferreira Machado
101	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	ANEROIDE PEDESTAL	REPOUSO FEMININO	Ferreira Machado
102	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	ANEROIDE PEDESTAL	TRAUMATOLOGIA ORTOPÉDICA	Ferreira Machado
103	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	ANEROIDE PEDESTAL	UPG	Ferreira Machado
104	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	PORTÁTIL	POLITRAUMA	Ferreira Machado
105	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	SOLIDOR	ANEROIDE	CLINICA CIRURGICA	Ferreira Machado
106	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	SOLIDOR	ANEROIDE	EMERGENCIA PEDIATRICA	Ferreira Machado
107	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	SOLIDOR	ANEROIDE	EMERGENCIA PEDIATRICA	Ferreira Machado



PREFEITURA DE
CAMPOS
UMA NOVA HISTÓRIA

FUNDAÇÃO MUNICIPAL
SAÚDE

Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 279
Rubrica: <i>[assinatura]</i>	



108	APARELHO ANALÓGICO	DE PRESSÃO	SOLIDOR	ANEROIDE	LARANJA	Ferreira Machado
109	APARELHO ANALÓGICO	DE PRESSÃO	SOLIDOR	ANEROIDE	LARANJA	Ferreira Machado
110	APARELHO ANALÓGICO	DE PRESSÃO	SOLIDOR	ANEROIDE	POLITRAUMA	Ferreira Machado
111	APARELHO ANALÓGICO	DE PRESSÃO	SOLIDOR	ANEROIDE	UNIDADE INTERMEDIARIA - U. I.	Ferreira Machado
112	APARELHO ANALÓGICO	DE PRESSÃO	SOLIDOR	ANEROIDE	UNIDADE INTERMEDIARIA - U. I.	Ferreira Machado
113	APARELHO ANALÓGICO	DE PRESSÃO	SOLIDOR	ANEROIDE	UNIDADE INTERMEDIARIA - U. I.	Ferreira Machado
114	APARELHO ANALÓGICO	DE PRESSÃO	UNITEC	ANERÓIDE PEDESTAL	CLINICA CIRURGICA	Ferreira Machado
115	APARELHO ANALÓGICO	DE PRESSÃO	UNITEC	ANERÓIDE PEDESTAL	CLINICA CIRURGICA	Ferreira Machado
116	APARELHO ANALÓGICO	DE PRESSÃO	UNITEC	ANERÓIDE PEDESTAL	CLINICA MEDICA	Ferreira Machado
117	APARELHO ANALÓGICO	DE PRESSÃO	UNITEC	ANERÓIDE PEDESTAL	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
118	APARELHO ANALÓGICO	DE PRESSÃO	UNITEC	ANERÓIDE PEDESTAL	LARANJA	Ferreira Machado
119	APARELHO ANALÓGICO	DE PRESSÃO	UNITEC	ANERÓIDE PEDESTAL	POLITRAUMA	Ferreira Machado
120	APARELHO DE PRESSÃO DIGITAL		G-TECH	BP3AA1-1	TRIAGEM	Ferreira Machado
121	AQUECEDOR DE AGUA				CLINICA CIRURGICA	Ferreira Machado
122	ASPIRADOR DE SECREÇÃO		NEVONI	1001-VF	ENDOSCOPIA	Ferreira Machado
123	ASPIRADOR DE SECREÇÃO		NEVONI	1001-VF	LARANJA	Ferreira Machado
124	ASPIRADOR DE SECREÇÃO		NEVONI	1001-VF	POLITRAUMA	Ferreira Machado
125	ASPIRADOR DE SECREÇÃO		NEVONI	PORTÁTIL	ENDOSCOPIA	Ferreira Machado
126	ASPIRADOR DE SECREÇÃO		OLIDEF	A45 PLUS	CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
127	ASPIRADOR DE SECREÇÃO		OLIDEF	A45 PLUS	CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
128	ASPIRADOR DE SECREÇÃO		OLIDEF	A45 PLUS	UPG	Ferreira Machado
129	ASPIRADOR DE SECREÇÃO		OLIDEF	A45 PLUS	UPG	Ferreira Machado
130	ASPIRADOR DE SECREÇÃO		PROTEC	ORION 515	SETOR DE IMAGEM - TOMOGRAFIA	Ferreira Machado
131	AUTOCLAVE VERTICAL		BAUMER		ESTERILIZACAO	Ferreira Machado
132	AUTOCLAVE VERTICAL		BAUMER	255 Lt	ESTERILIZACAO	Ferreira Machado
133	AUTOCLAVE VERTICAL		BAUMER	B 365 P	ESTERILIZACAO	Ferreira Machado
134	AUTOCLAVE VERTICAL		JOHNSON&JOHNSON	STERRAD NX	ESTERILIZACAO	Ferreira Machado
135	AUTOCLAVE VERTICAL		PHOENIX		LABORATORIO	Ferreira Machado
136	AUTOCLAVE VERTICAL		PHOENIX	AV 100	LABORATORIO	Ferreira Machado
137	BALANÇA ANALÍTICA				LABORATORIO	Ferreira Machado
138	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA ANALÓGICA		FILIZOLA	31	EMERGENCIA PEDIATRICA	Ferreira Machado
139	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA DIGITAL		URANO	UBB 15 5	EMERGENCIA PEDIATRICA	Ferreira Machado
140	BALANÇA BANCADA	DIGITAL PARA		NT	UTIP	Ferreira Machado
141	BALANÇA BANCADA	DIGITAL PARA	DIGITAL SCALE	SF 400	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
142	BALANÇA BANCADA	DIGITAL PARA	FILIZOLA		UTIP	Ferreira Machado
143	BALANÇA BANCADA	DIGITAL PARA	URANO	PP180A	DIP	Ferreira Machado
144	BALANÇA BANCADA	DIGITAL PARA	URANUS		CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
145	BALANÇA BANCADA	DIGITAL PARA	WELMY	W 200	UTIP	Ferreira Machado
146	BALANÇA NEONATAL	PEDIÁTRICA E	WELMY	R/I 109E	UTIP	Ferreira Machado



Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 280
	Rubrica: <i>[Assinatura]</i>
Processo Nº	UTIP



147	BALANÇA PEDIÁTRICA E NEONATAL	WELMY	R/109	UTIP	Ferreira Machado
148	BANHO-MARIA			LABORATORIO	Ferreira Machado
149	BANHO-MARIA	FANEM	102/6	CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
150	BERÇO AQUECIDO	FANEM	2051	UTIP	Ferreira Machado
151	BIPAP	RESPIRONICS		LARANJA	Ferreira Machado
152	BIPAP	RESPIRONICS	SYNCHRONY	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
153	BIPAP	RESPIRONICS	SYNCHRONY	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
154	BiPAP	RESPIRONICS	SYNCHRONY	DIVERSOS	Ferreira Machado
155	BiPAP	RESPIRONICS	SYNCHRONY	DIVERSOS	Ferreira Machado
156	BiPAP	RESPIRONICS	SYNCHRONY	DIVERSOS	Ferreira Machado
157	BiPAP	RESPIRONICS	SYNCHRONY	LARANJA	Ferreira Machado
158	BiPAP	RESPIRONICS	SYNCHRONY	LARANJA	Ferreira Machado
159	BiPAP	RESPIRONICS	SYNCHRONY	UTIP	Ferreira Machado
160	BISTURI ELETRÔNICO	EMAI	BP-100 PLUS	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
161	BISTURI ELETRÔNICO	EMAI	BP-100 PLUS	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
162	BISTURI ELETRÔNICO	ERBE	ICC 300	CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
163	BISTURI ELETRÔNICO	ERBE	ICC 300	CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
164	BISTURI ELETRÔNICO	ERBE	ICC 300	CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
165	BISTURI ELETRÔNICO	WEM	55-501	CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
166	BISTURI ELETRÔNICO	WEM	SS - 601 MCA	CENTRO CIRÚRGICO 2º ANDAR	Ferreira Machado
167	BISTURI ELETRÔNICO	WEM	SS - 601 MCA	CENTRO CIRÚRGICO 2º ANDAR	Ferreira Machado
168	BISTURI ELETRÔNICO	WEM	SS 501	CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
169	BISTURI ELETRÔNICO	WEM	SS 601 MCA	CENTRO CIRÚRGICO 2º ANDAR	Ferreira Machado
170	BISTURI ELETRÔNICO	WEM	SS-601MC	CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
171	BOMBA INJETORA DE CONTRASTE	LIEBEL FLARSHEIM	-----	SETOR DE IMAGEM - TOMOGRAFIA	Ferreira Machado
172	BRONCOSCÓPIO	KARL STORZ	11001 BN1	CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
173	CABINE DE SEGURANÇA BIOLÓGICA		NT	LABORATORIO	Ferreira Machado
174	CABINE DE SEGURANÇA BIOLÓGICA	VECO		LABORATORIO	Ferreira Machado
175	CADEIRA OTORRINOLÓGICA		-----	OTORRINOLARINGOLOGIA	Ferreira Machado
176	CADEIRA OTORRINOLÓGICA	XENÔNIO	NT	OTORRINOLARINGOLOGIA	Ferreira Machado
177	CAMA ELETRÔNICA FAWLER			UPG	Ferreira Machado
178	CAMA ELETRÔNICA FAWLER			UPG	Ferreira Machado
179	CAMA ELETRÔNICA FAWLER			UPG	Ferreira Machado
180	CAMA ELETRÔNICA FAWLER			UPG	Ferreira Machado
181	CAMA ELETRÔNICA FAWLER			UPG	Ferreira Machado
182	CAMA ELETRÔNICA FAWLER	DEWERT	ORION 515	CTI 2	Ferreira Machado
183	CAMA ELETRÔNICA FAWLER	DEWERT	QUADROMAT 5	CLINICA MEDICA	Ferreira Machado
184	CAMA ELETRÔNICA FAWLER	HOSPIMETAL	HM 2002 D	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
185	CAMA ELETRÔNICA FAWLER	HOSPIMETAL	HM 2002 D	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
186	CAMA ELETRÔNICA FAWLER	HOSPIMETAL	HM 2002 D	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
187	CAMA ELETRÔNICA FAWLER	HOSPIMETAL	HM 2002 D	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
188	CAMA ELETRÔNICA FAWLER	HOSPIMETAL	HM 2002 D	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
189	CAMA ELETRÔNICA FAWLER	HOSPIMETAL	HM 2002 D	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
190	CAMA ELETRÔNICA FAWLER	HOSPIMETAL	HM 2002 D	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
191	CAMA ELETRÔNICA FAWLER	HOSPIMETAL	HM 2002 D	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
192	CAMA ELETRÔNICA FAWLER	HOSPIMETAL	HM 2002 D	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
193	CAMA ELETRÔNICA FAWLER	HOSPIMETAL	HM 2002 D	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
194	CAMA ELETRÔNICA FAWLER	HOSPIMETAL	HM 2002 D	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
195	CAMA ELETRÔNICA FAWLER	HOSPIMETAL	HM 2002 D	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
196	CAMA ELETRÔNICA FAWLER	HOSPIMETAL	HM 2002 D	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
197	CAMA ELETRÔNICA FAWLER	HOSPIMETAL	HM 2002 D	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
198	CAMA ELETRÔNICA FAWLER	HOSPIMETAL	HM 2002 D	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
199	CAMA ELETRÔNICA FAWLER	HOSPIMETAL	HM 2002 D	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
200	CAMA ELETRÔNICA FAWLER	HOSPIMETAL	HM 2002 D	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
201	CAMA ELETRÔNICA FAWLER	HOSPIMETAL	HM 2002 D	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado



202	CAMA ELETRÔNICA FAWLER	HOSPIMETAL	HM 2002 D	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
203	CAMA ELETRÔNICA FAWLER	HOSPIMETAL	HM 2002 D	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
204	CAMA ELETRÔNICA FAWLER	LINET	ELEGANZA	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
205	CAMA ELETRÔNICA FAWLER	LINET	ELEGANZA	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
206	CAMA ELETRÔNICA FAWLER	LINET	ELEGANZA	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
207	CAMA ELETRÔNICA FAWLER	LINET	ELEGANZA	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
208	CAMA MECÂNICA HOSPITALAR	MERCEDES IMEC		CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
209	CÂMARA DE CONSERVAÇÃO		-----	HIPOTERMIA	Ferreira Machado
210	CÂMARA DE CONSERVAÇÃO	BIOTÉCNICA INSTRUMENTS	NT	LABORATORIO	Ferreira Machado
211	CÂMARA DE CONSERVAÇÃO	CONSUL	COMPACTO 80	ENDOSCOPIA	Ferreira Machado
212	CÂMARA DE CONSERVAÇÃO	FANEM	-----	HIPOTERMIA	Ferreira Machado
213	CÂMARA FRIA DE CONSERVAÇÃO	PORT GLASS	CONGELADO	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
214	CÂMARA FRIA DE CONSERVAÇÃO	PORT GLASS	ORION 515	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
215	CÂMARA FRIA DE CONSERVAÇÃO	PORT GLASS	PRÉ CÂMARA	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
216	CÂMARA FRIA DE CONSERVAÇÃO	PORT GLASS	PRÉ CÂMARA	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
217	CARDIOVERSOR			CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
218	CARDIOVERSOR	CMOS DRAKE	LIFE400PLUS	UTIP	Ferreira Machado
219	CARDIOVERSOR	ECAFIX	MDF 03	AMBULÂNCIA - AUTOPISTA	Ferreira Machado
220	CARDIOVERSOR	NIHOM KHODEN	TEC 5531	CLINICA CIRURGICA	Ferreira Machado
221	CARDIOVERSOR	NIHOM KHODEN	TEC 5531	EMERGENCIA PEDIATRICA	Ferreira Machado
222	CARDIOVERSOR	NIHOM KHODEN	TEC 5531	LARANJA	Ferreira Machado
223	CARDIOVERSOR	NIHOM KHODEN	TEC 5531	UTIP	Ferreira Machado
224	CARDIOVERSOR	NIHOM KHODEN		CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
225	CARDIOVERSOR	PHILIPS	HEARTSTART XL	CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
226	CARDIOVERSOR	ZOLL		UNIDADE INTERMEDIARIA - U. I.	Ferreira Machado
227	CARDIOVERSOR	ZOLL	MSERIES CCT	LARANJA	Ferreira Machado
228	CARDIOVERSOR	ZOLL	MSERIES CCT	LARANJA	Ferreira Machado
229	CARDIOVERSOR	ZOLL	MSERIES CCT	UPG	Ferreira Machado
230	CARRO DE ANESTESIA	INTERMED	PENLON	CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
231	CARRO DE ANESTESIA	TAKAOKA	SAT 500	CENTRO CIRURGICO 2º ANDAR	Ferreira Machado
232	CENTRAL DE MONITORIZAÇÃO I	DIXTAL	ALLEGRA 6R	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
233	CENTRAL DE MONITORIZAÇÃO II	DIXTAL	ALLEGRA 6R	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
234	CENTRÍFUGA SOROLÓGICA	BIO ENG		LABORATORIO	Ferreira Machado
235	CENTRÍFUGA SOROLÓGICA	FANEM	206 BL	LABORATORIO	Ferreira Machado
236	CENTRÍFUGA SOROLÓGICA	FANEM	206MP	LABORATORIO	Ferreira Machado
237	CENTRÍFUGA SOROLÓGICA	RDE	28i	LABORATORIO	Ferreira Machado
238	CITOCENTRÍFUGA	FANEM	211	LABORATORIO	Ferreira Machado
239	COAGULÔMETRO	SYSMEX		LABORATORIO	Ferreira Machado
240	CONTADOR DE CÉLULAS SANGUÍNEAS	PHOENIX		LABORATORIO	Ferreira Machado
241	CORTADOR DE CABELO			CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
242	CRANIOTOMO		MA9000	CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
243	DERMATOMO	PADGETT	MODEL B	CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
244	DERMATOMO	PADGETT	MODEL B	CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
245	DEFIBRILADOR	NIHOM KHODEN	TEC 5531B	CLINICA CIRURGICA	Ferreira Machado
246	DOPLER VASCULAR	MEDMEGA	DV 610B	CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
247	DOPPLER		812E	CENTRO CIRURGICO (SALA III)	Ferreira Machado
248	ELETROCARDÍOGRAFO	BIONET	CARDIO 3000 TOUCH	CLINICA CIRURGICA	Ferreira Machado
249	ELETROCARDÍOGRAFO	BIONET	CARDIO 3000 TOUCH	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado



PREFEITURA DE
CAMPOS
UMA NOVA HISTÓRIA

FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE

SAÚDE

Comissão
Permanente
de
Licitação

Fls.:

Rubrica:

182

[Assinatura]



250	ELETROCARDÍOGRAFO	BIONET	CARDIO TOUCH 3000	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
251	ELETROCARDÍOGRAFO	BIONET	CARDIO TOUCH 3000	TRAUMATOLOGIA ORTOPÉDICA	Ferreira Machado
252	ELETROCARDÍOGRAFO	BIONET	CARDIO TOUCH 3000	TRIAGEM	Ferreira Machado
253	ELETROCARDÍOGRAFO	BIONET	CARDIOCARE 2000	DIP	Ferreira Machado
254	ELETROCARDÍOGRAFO	BIONET	CARDIOCARE 2000	LARANJA	Ferreira Machado
255	ELETROCARDÍOGRAFO	DIXTAL	EP 3	UTIP	Ferreira Machado
256	ELETROCARDÍOGRAFO	ECAFIX	ECAFIX 6	CLINICA MEDICA	Ferreira Machado
257	ELETROCARDÍOGRAFO	SMART ECG	SE - 3	UPG	Ferreira Machado
258	ESTIMULADOR NEUROMUSCULAR	IBRAMED	NEURO	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
259	ESTUFA DE CULTURA BACTERIOLÓGICA	DE LEO	ORION 515	LABORATORIO	Ferreira Machado
260	ESTUFA PARA SECAGEM E ESTERILIZAÇÃO	FANEM	502/2C	LABORATORIO	Ferreira Machado
261	ESTUFA PARA SECAGEM E ESTERILIZAÇÃO	FANEM	NT	LABORATORIO	Ferreira Machado
262	ESTUFA PARA SECAGEM E ESTERILIZAÇÃO	ORION		LABORATORIO	Ferreira Machado
263	FOCO CIRÚRGICO FIXO	BARRFAB	X2 - X2	CENTRO CIRÚRGICO 2º ANDAR	Ferreira Machado
264	FOCO CIRÚRGICO FIXO	BARRFAB.	X2 - X2	CENTRO CIRÚRGICO 2º ANDAR	Ferreira Machado
265	FOCO CIRÚRGICO FIXO	BARRFAB.	X2 - X2	CENTRO CIRÚRGICO 2º ANDAR	Ferreira Machado
266	FOCO CIRÚRGICO FIXO	MAQUET		CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
267	FOCO CIRÚRGICO FIXO	MAQUET	BLUE 80	CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
268	FOCO CIRÚRGICO FIXO	MAQUET	BLUE 80	CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
269	FOCO CIRÚRGICO MÓVEL		PORTÁTIL	EMERGENCIA PEDIATRICA	Ferreira Machado
270	FOCO CIRÚRGICO MÓVEL	HANALUX	BLUE 30	POLITRAUMA	Ferreira Machado
271	FOCO CIRÚRGICO MÓVEL	KSS	ORION 515	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
272	FOCO CIRÚRGICO MÓVEL	KSS	PORTÁTIL	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
273	FOCO CIRÚRGICO MÓVEL	MAQUET	PORTÁTIL	CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
274	FOCO CIRÚRGICO MÓVEL	MAQUET	PORTÁTIL	POLITRAUMA	Ferreira Machado
275	FOCO CIRÚRGICO MÓVEL	MAQUET	PORTÁTIL	POLITRAUMA	Ferreira Machado
276	FOCO CIRÚRGICO MÓVEL	MERCEDES IMEC	ORION 515	SETOR DE IMAGEM - TOMOGRAFIA	Ferreira Machado
277	FOCO CIRÚRGICO MÓVEL	MICROEM	FC 400	EMERGENCIA PEDIATRICA	Ferreira Machado
278	FOCO CIRÚRGICO MÓVEL	MICROEM	FC 400	UNIDADE INTERMEDIARIA - U. I.	Ferreira Machado
279	FOCO CIRÚRGICO MÓVEL	MICROEM	FC 400	UTIP	Ferreira Machado
280	FOCO CIRÚRGICO MÓVEL	MICROEM	FC 400	UTIP	Ferreira Machado
281	FOCO CIRÚRGICO MÓVEL	NT	PORTÁTIL	EMERGENCIA PEDIATRICA	Ferreira Machado
282	FONTE DE LUZ	ENDOLUX	HS - 15	CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
283	FONTE DE LUZ	ENDOLUX	HS - 15	CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
284	FONTE DE LUZ	H STRATTNER	ENDOLUX	CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
285	FONTE DE LUZ	LABOR MED	250 EX	ENDOSCOPIA	Ferreira Machado
286	FOTÓFORO	MISSOURI	ORION 515	CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
287	FOTÓFORO	MISSOURI	ORION 515	OTORRINOLARINGOLOGIA	Ferreira Machado
288	FURADEIRA ELÉTRICA			CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
289	GASOMETRIA	ROCHE	COBAS E 411	UPG	Ferreira Machado
290	GASTROFIBROSCOPIO	FUJINON	FG100FP	ENDOSCOPIA	Ferreira Machado
291	GERADOR DE MARCAPASSO	ST. MEDICAL JUDE	EXT. PG 3077	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
292	GRAVADOR DE VÍDEO	SONY		CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
293	HEMOGLOBINOMETRO	HEMOCARE		HEMOCENTRO	Ferreira Machado
294	HOMOGENEIZADOR DE SANGUE	PHOENIX	AP 22	LABORATORIO	Ferreira Machado
295	IMPRESSORA	SONY		CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
296	IMPRESSORA	SONY	UP 2100	ENDOSCOPIA	Ferreira Machado



297	INCUBADORA BACTERIOLÓGICA			LABORATORIO	Ferreira Machado
298	INCUBADORA BACTERIOLÓGICA	3M	290	ESTERILIZACAO	Ferreira Machado
299	INCUBADORA NEONATAL	FANEM	1186	UTIP	Ferreira Machado
300	LÂMPADA DE FENDA	DF VASCONCELL OS	DFV	OFTALMOLOGIA	Ferreira Machado
301	LARINGOFIBROSCÓPIO	MISSOURI	ORION 515	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
302	LARINGOSCÓPIO	LUNALITE	FIBRA OPTICA	LARANJA	Ferreira Machado
303	LARINGOSCÓPIO	LUNALITE	FIBRA OPTICA	LARANJA	Ferreira Machado
304	LARINGOSCÓPIO	LUNALITE	FIBRA OPTICA	UPG	Ferreira Machado
305	LARINGOSCÓPIO	LUNALITE	FIBRA OPTICA	UPG	Ferreira Machado
306	LARINGOSCÓPIO	LUNALITE	FIBRA OPTICA	UTIP	Ferreira Machado
307	LARINGOSCÓPIO	LUNALITE	MD 1000	POLITRAUMA	Ferreira Machado
308	LARINGOSCÓPIO	MISSOURI	-----	EMERGENCIA PEDIATRICA	Ferreira Machado
309	LARINGOSCÓPIO	MISSOURI		UPG	Ferreira Machado
310	LARINGOSCÓPIO	OXIGEL	FIBRA OPTICA	UPG	Ferreira Machado
311	LARINGOSCÓPIO	OXIGEL	OPTICO	CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
312	LAVADORA TERMODESINFECTADORA	CISA	155/2P/E/T5/5V	ESTERILIZACAO	Ferreira Machado
313	LAVADORA ULTRASSÔNICA	BAUMER	E 151	ESTERILIZACAO	Ferreira Machado
314	MESA CIRÚRGICA			CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
315	MESA CIRÚRGICA	BARRFAB		CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
316	MESA CIRÚRGICA	BARRFAB		CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
317	MESA CIRÚRGICA	BARRFAB	683 TD	CENTRO CIRÚRGICO 2º ANDAR	Ferreira Machado
318	MESA CIRÚRGICA	BARRFAB	683 TD	CENTRO CIRÚRGICO 2º ANDAR	Ferreira Machado
319	MESA CIRÚRGICA	BARRFAB	683 TD	CENTRO CIRÚRGICO 2º ANDAR	Ferreira Machado
320	MESA CIRÚRGICA	MERCEDES	MI-3001E	CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
321	MICROSCÓPIO BIOLÓGICO BINOCULAR		NT	LABORATORIO	Ferreira Machado
322	MICROSCÓPIO BIOLÓGICO BINOCULAR	KAPS	62	OTORRINOLARINGOLOGIA	Ferreira Machado
323	MICROSCÓPIO BIOLÓGICO BINOCULAR	NIKON	ECLIPSE - E200	LABORATORIO	Ferreira Machado
324	MICROSCÓPIO BIOLÓGICO BINOCULAR	NIKON	ECLIPSE - E200	LABORATORIO	Ferreira Machado
325	MICROSCÓPIO BIOLÓGICO BINOCULAR	OLYMPUS	CX41	LABORATORIO	Ferreira Machado
326	MICROSCÓPIO CIRÚRGICO			CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
327	MICROSCÓPIO CIRÚRGICO		FC 400	CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
328	MONITOR DE VÍDEO		PVM-14N5U	ENDOSCOPIA	Ferreira Machado
329	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO			LARANJA	Ferreira Machado
330	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	BIONET	BM 031	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
331	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	CRITICARE	POET PLUS 8100	LARANJA	Ferreira Machado
332	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	-----	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
333	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX - 2010 LCD	CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
334	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX - 2010 LCD	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
335	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX - 2010 LCD	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
336	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX - 2010 LCD	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
337	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX - 2010 LCD	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
338	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX - 2010 LCD	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
339	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX - 2010 LCD	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
340	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX - 2010 LCD	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
341	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX - 2010 LCD	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
342	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX - 2010 LCD	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
343	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX - 2010 LCD	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
344	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX - 2010 LCD	EMERGENCIA PEDIATRICA	Ferreira Machado
345	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX - 2010 LCD	LARANJA	Ferreira Machado
346	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX - 2010 LCD	LARANJA	Ferreira Machado
347	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX - 2010 LCD	LARANJA	Ferreira Machado



348	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX - 2010 LCD	LARANJA	Ferreira Machado
349	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX - 2010 LCD	LARANJA	Ferreira Machado
350	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX - 2010 LCD	LARANJA	Ferreira Machado
351	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX - 2010 LCD	LARANJA	Ferreira Machado
352	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX - 2010 LCD	LARANJA	Ferreira Machado
353	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX - 2010 LCD	UNIDADE INTERMEDIARIA - U. I.	Ferreira Machado
354	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX - 2010 LCD	UTIP	Ferreira Machado
355	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX - 2010 LCD	UTIP	Ferreira Machado
356	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX - 2010 LCD	UTIP	Ferreira Machado
357	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX - 2010 LCD	UTIP	Ferreira Machado
358	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX - 2010 LCD	UTIP	Ferreira Machado
359	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2010	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
360	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2010	LARANJA	Ferreira Machado
361	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2010	LARANJA	Ferreira Machado
362	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2010	LARANJA	Ferreira Machado
363	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2022	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
364	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2022	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
365	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2022	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
366	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2022	LARANJA	Ferreira Machado
367	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2022	POLITRAUMA	Ferreira Machado
368	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2022	UTIP	Ferreira Machado
369	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2023	CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
370	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2023	CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
371	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2023	CLINICA PEDIATRICA	Ferreira Machado
372	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2023	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
373	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2023	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
374	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2023	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
375	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2023	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
376	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2023	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
377	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2023	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
378	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2023	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
379	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2023	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
380	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2023	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
381	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2023	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
382	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2023	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
383	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2023	CTI 1	Ferreira Machado
384	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2023	LARANJA	Ferreira Machado
385	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2023	UNIDADE INTERMEDIARIA - U. I.	Ferreira Machado
386	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2023	UNIDADE INTERMEDIARIA - U. I.	Ferreira Machado
387	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2023	UNIDADE INTERMEDIARIA - U. I.	Ferreira Machado
388	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2023	UNIDADE INTERMEDIARIA - U. I.	Ferreira Machado
389	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2023	UNIDADE INTERMEDIARIA - U. I.	Ferreira Machado
390	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2023	UPG	Ferreira Machado
391	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2023	UTIP	Ferreira Machado
392	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2023	UTIP	Ferreira Machado
393	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2023	UTIP	Ferreira Machado
394	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2023	UTIP	Ferreira Machado
395	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2023	UTIP	Ferreira Machado
396	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2023	UTIP	Ferreira Machado
397	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2023	UTIP	Ferreira Machado
398	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2023	UTIP	Ferreira Machado
399	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX2010	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
400	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX2010	LARANJA	Ferreira Machado
401	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX2010	POLITRAUMA	Ferreira Machado
402	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX2010	POLITRAUMA	Ferreira Machado
403	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	GE	DASH 4000	LABORATORIO	Ferreira Machado



404	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	GE	DASH 4000 ⁹	POLITRAUMA	Ferreira Machado
405	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	GUTHEN	1200	CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
406	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	INDUMED	.	POLITRAUMA	Ferreira Machado
407	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO DE TRANSPORTE	BIONET	BM 3	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
408	NEGATOSCÓPIO	.	-----	DIP	Ferreira Machado
409	NEGATOSCÓPIO	.	-----	SETOR DE IMAGEM - TOMOGRAFIA	Ferreira Machado
410	NEGATOSCÓPIO	.	-----	SETOR DE IMAGEM - TOMOGRAFIA	Ferreira Machado
411	NEGATOSCÓPIO	.	.	EMERGENCIA PEDIATRICA	Ferreira Machado
412	NEGATOSCÓPIO	.	.	POLITRAUMA	Ferreira Machado
413	NEGATOSCÓPIO	.	DUPLO	CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
414	NEGATOSCÓPIO	.	DUPLO	CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
415	NEGATOSCÓPIO	.	DUPLO	CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
416	NEGATOSCÓPIO	.	SIMPLES	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
417	NEGATOSCÓPIO	EMB	NT	ULTRASSONAGRAFIA	Ferreira Machado
418	NEGATOSCÓPIO	MHL	-----	CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
419	NEGATOSCÓPIO	MHL	-----	CENTRO CIRÚRGICO 2º ANDAR	Ferreira Machado
420	NEGATOSCÓPIO	MHL	-----	CENTRO CIRÚRGICO 2º ANDAR	Ferreira Machado
421	NEGATOSCÓPIO	NT	DUPLO	UNIDADE INTERMEDIARIA - U. I.	Ferreira Machado
422	NEGATOSCÓPIO	NT	NT	ENDOSCOPIA	Ferreira Machado
423	NEGATOSCÓPIO	NT	NT	POLITRAUMA	Ferreira Machado
424	NEGATOSCÓPIO	NT	NT	ULTRASSONAGRAFIA	Ferreira Machado
425	NEGATOSCÓPIO	NT	NT	UPG	Ferreira Machado
426	NEGATOSCÓPIO	NT	SIMPLES	LARANJA	Ferreira Machado
427	NEGATOSCÓPIO	SPR	DUPLO	CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
428	OTOSCÓPIO	WELCH ALLYN	.	OTORRINOLARINGOLOGIA	Ferreira Machado
429	OXÍMETRO DE PULSO	BCI	.	POLITRAUMA	Ferreira Machado
430	OXÍMETRO DE PULSO	BIONET	BM 031	UNIDADE INTERMEDIARIA - U. I.	Ferreira Machado
431	OXÍMETRO DE PULSO	DIXTAL	DX 2022	CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
432	OXÍMETRO DE PULSO	DIXTAL	DX 2022	CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
433	OXÍMETRO DE PULSO	DIXTAL	DX 2022	EMERGENCIA PEDIATRICA	Ferreira Machado
434	PERFURADOR ÓSSEO	MACOM	MH 9000	CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
435	PERFURADOR ÓSSEO	MACOM	MH 9000	CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
436	PROCESSADORA DE IMAGEM	FUJINON	.	ENDOSCOPIA	Ferreira Machado
437	PROCESSADORA DE IMAGEM	SHIMADZU	.	CENTRO CIRURGICO	Ferreira Machado
438	Processadora de Microfilme	EYECOM	PRINTMASTER 10000	DIVERSOS	Ferreira Machado
439	REFRIGERADOR	CONSUL	.	LABORATORIO	Ferreira Machado
440	REFRIGERADOR	CONTINENTAL	460	LABORATORIO	Ferreira Machado
441	REFRIGERADOR	CONTINENTAL	4700	LABORATORIO	Ferreira Machado
442	SELADORA DE EMBALAGENS	.	.	FARMACIA	Ferreira Machado
443	SELADORA DE EMBALAGENS	BARBI	M300T	FARMACIA	Ferreira Machado
444	SELADORA DE EMBALAGENS	RON	RSR-2000	ESTERILIZACAO	Ferreira Machado
445	SELADORA GRAU CIRÚRGICO COM CORTADOR	RON	R SR 2000	ESTERILIZACAO	Ferreira Machado
446	SELADORA GRAU CIRÚRGICO COM CORTADOR	RON	RSR-2000	DIVERSOS	Ferreira Machado
447	SERINGA DE ASPIRAÇÃO	NT	NT	OTORRINOLARINGOLOGIA	Ferreira Machado
448	SERRA DE GESSO	NEVONI	.	FARMACIA	Ferreira Machado
449	SIMULADOR DE VIDEO LAPAROSCOPIA	.	LAP MENTOR	DIVERSOS	Ferreira Machado
450	SISTEMA DE VÍDEOENDOSCOPIA	OLYMPUS	CLV 180	ENDOSCOPIA	Ferreira Machado
451	TERMOMETRO DIGITAL	.	.	HEMOCENTRO	Ferreira Machado
452	TONÔMETRO DE APLANAÇÃO	HS	MK2	OTORRINOLARINGOLOGIA	Ferreira Machado
453	ULTRASSOM DIAGNÓSTICO	GE	PORTÁTIL	ULTRASSONAGRAFIA	Ferreira Machado



Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 186
Processo Nº	Rubrica: <i>Alen</i>
SETOR DE IMAGEM TOMOGRAFIA	



454	ULTRASSOM DIAGNÓSTICO	PHILIPS	HD7XE	Ferreira Machado
455	UNIDADE DE FOTOTERAPIA	FANEM	006BP	Ferreira Machado
456	UNIDADE DE FOTOTERAPIA	FANEM	006BP	Ferreira Machado
457	UNIDADE DE FOTOTERAPIA	FANEM	006BP	Ferreira Machado
458	UNIDADE DE FOTOTERAPIA	FANEM	3006BTP	Ferreira Machado
459	UNIDADE DE FOTOTERAPIA	FANEM	3006BTP	Ferreira Machado
460	VENTILADOR PULMONAR	.	VELA	Ferreira Machado
461	VENTILADOR PULMONAR	.	VELA	Ferreira Machado
462	VENTILADOR PULMONAR	.	VELA	Ferreira Machado
463	VENTILADOR PULMONAR	.	VELA	Ferreira Machado
464	VENTILADOR PULMONAR	.	VELA	Ferreira Machado
465	VENTILADOR PULMONAR	.	VELA	Ferreira Machado
466	VENTILADOR PULMONAR	BIRD	VELA	Ferreira Machado
467	VENTILADOR PULMONAR	BIRD	VELA	Ferreira Machado
468	VENTILADOR PULMONAR	BIRD	VELA	Ferreira Machado
469	VENTILADOR PULMONAR	BIRD	VELA	Ferreira Machado
470	VENTILADOR PULMONAR	BIRD	VELA	Ferreira Machado
471	VENTILADOR PULMONAR	BIRD	VELA	Ferreira Machado
472	VENTILADOR PULMONAR	BIRD	VELA	Ferreira Machado
473	VENTILADOR PULMONAR	BIRD	VELA	Ferreira Machado
474	VENTILADOR PULMONAR	CAREFUSION	VELA COMPREHENSIVE	Ferreira Machado
475	VENTILADOR PULMONAR	CAREFUSION	VELA COMPREHENSIVE	Ferreira Machado
476	VENTILADOR PULMONAR	CAREFUSION	VELA COMPREHENSIVE	Ferreira Machado
477	VENTILADOR PULMONAR	CAREFUSION	VELA COMPREHENSIVE	Ferreira Machado
478	VENTILADOR PULMONAR	CAREFUSION	VELA COMPREHENSIVE	Ferreira Machado
479	VENTILADOR PULMONAR	CAREFUSION	VELA COMPREHENSIVE	Ferreira Machado
480	VENTILADOR PULMONAR	CAREFUSION	VELA COMPREHENSIVE	Ferreira Machado
481	VENTILADOR PULMONAR	CAREFUSION	VELA COMPREHENSIVE	Ferreira Machado
482	VENTILADOR PULMONAR	CAREFUSION	VELA COMPREHENSIVE	Ferreira Machado
483	VENTILADOR PULMONAR	CAREFUSION	VELA COMPREHENSIVE	Ferreira Machado
484	VENTILADOR PULMONAR	DIXTAL	DX 3010	Ferreira Machado
485	VENTILADOR PULMONAR	DIXTAL	DX 3010	Ferreira Machado
486	VENTILADOR PULMONAR	DIXTAL	DX 3010	Ferreira Machado
487	VENTILADOR PULMONAR	DIXTAL	DX 3010	Ferreira Machado
488	VENTILADOR PULMONAR	DIXTAL	DX 3010	Ferreira Machado
489	VENTILADOR PULMONAR	DIXTAL	DX 3010	Ferreira Machado
490	VENTILADOR PULMONAR	DIXTAL	DX 3010	Ferreira Machado
491	VENTILADOR PULMONAR	DIXTAL	DX 3010	Ferreira Machado
492	VENTILADOR PULMONAR	DIXTAL	DX 3010	Ferreira Machado
493	VENTILADOR PULMONAR	DIXTAL	DX 3010	Ferreira Machado
494	VENTILADOR PULMONAR	DIXTAL	DX 3010	Ferreira Machado
495	VENTILADOR PULMONAR	DRAGER	OXILOG 3000	Ferreira Machado
496	VENTILADOR PULMONAR	INTERMED	INTER 3	Ferreira Machado
497	VENTILADOR PULMONAR	INTERMED	INTER 3	Ferreira Machado
498	VENTILADOR PULMONAR	INTERMED	INTER 3	Ferreira Machado
499	VENTILADOR PULMONAR	INTERMED	INTER 5	Ferreira Machado
500	VENTILADOR PULMONAR	INTERMED	INTER NEO	Ferreira Machado
501	VENTILADOR PULMONAR	INTERMED	INTER5 PLUS	Ferreira Machado
502	VENTILADOR PULMONAR	MAQUET	SERVO S	Ferreira Machado
503	VENTILADOR PULMONAR	MAQUET	SERVO S	Ferreira Machado



504	VENTILADOR PULMONAR	MAQUET	SERVO S	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
505	VENTILADOR PULMONAR	MAQUET	SERVO S	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
506	VENTILADOR PULMONAR	MAQUET	SERVO S	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
507	VENTILADOR PULMONAR	MAQUET	SERVO S	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
508	VENTILADOR PULMONAR	MAQUET	SERVO S	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
509	VENTILADOR PULMONAR	MAQUET	SERVO S	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
510	VENTILADOR PULMONAR	MAQUET	SERVO S	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
511	VENTILADOR PULMONAR	MAQUET	SERVO S	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
512	VENTILADOR PULMONAR	MAQUET	SERVO S	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
513	VENTILADOR PULMONAR	MAQUET	SERVO S	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
514	VENTILADOR PULMONAR	MAQUET	SERVO S	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
515	VENTILADOR PULMONAR	MAQUET	SERVO S	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
516	VENTILADOR PULMONAR	MAQUET	SERVO S	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
517	VENTILADOR PULMONAR	MAQUET	SERVO S	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
518	VENTILADOR PULMONAR	MAQUET	SERVO S	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
519	VENTILADOR PULMONAR	MAQUET	SERVO S	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
520	VENTILADOR PULMONAR	MAQUET	SERVO S	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
521	VENTILADOR PULMONAR	MAQUET	SERVO S	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
522	VENTILADOR PULMONAR	MAQUET	SERVO S	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
523	VENTILADOR PULMONAR	MAQUET	SERVO S	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
524	VENTILADOR PULMONAR	MAQUET	SERVO S	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
525	VENTILADOR PULMONAR	MAQUET	SERVO S	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
526	VENTILADOR PULMONAR	MAQUET	SERVO S	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
527	VENTILADOR PULMONAR	MAQUET	SERVO S	LARANJA	Ferreira Machado
528	VENTILADOR PULMONAR	MAQUET	SERVO S	LARANJA	Ferreira Machado
529	VENTILADOR PULMONAR	MAQUET	SERVO S	UPG	Ferreira Machado
530	VENTILADOR PULMONAR	T BIRD	VELA	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
531	VENTILADOR PULMONAR	T BIRD	VELA	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
532	VENTILADOR PULMONAR	T BIRD	VELA	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
533	VENTILADOR PULMONAR	VIASYS	VELA	LARANJA	Ferreira Machado
534	VENTILADOR PULMONAR DE TRANSPORTE	DRAGER	OXILOG 3000	AMBULANCIA 1	Ferreira Machado
535	VENTILADOR PULMONAR DE TRANSPORTE	DRAGER	OXILOG 3000	AMBULANCIA 2	Ferreira Machado
536	VENTILADOR PULMONAR DE TRANSPORTE	DRAGER	OXILOG 3000	CTI - 2º ANDAR	Ferreira Machado
537	VENTILADOR PULMONAR DE TRANSPORTE	DRAGER	OXILOG 3000	EMERGENCIA PEDIATRICA	Ferreira Machado
538	VENTILADOR PULMONAR DE TRANSPORTE	DRAGER	OXILOG 3000	UTIP	Ferreira Machado
539	VENTILADOR PULMONAR DE TRANSPORTE	NEWPORT	HT 50	AMBULANCIA 1	Ferreira Machado
540	VENTILADOR PULMONAR DE TRANSPORTE	NEWPORT	HT 50	AMBULANCIA 2	Ferreira Machado
541	VIDEOGASTROSCÓPIO	FUJINON	EG-250HR2	ENDOSCOPIA	Ferreira Machado
542	AGITADOR DE PLAQUETAS		-----	LABORATORIO	Guarus
543	AGITADOR DE PLAQUETAS		-----	LABORATORIO	Guarus
544	AGITADOR DE PLAQUETAS		-----	LABORATORIO	Guarus
545	AGITADOR DE PLAQUETAS	BIO ENG	BE 3600	LABORATORIO	Guarus
546	AGITADOR DE PLAQUETAS	BIOMIXER	TS 2000A	LABORATORIO	Guarus
547	AGITADOR DE PLAQUETAS	CIENTEC	145	LABORATORIO	Guarus
548	AGITADOR DE PLAQUETAS	FANEM	251	LABORATORIO	Guarus
549	AGITADOR DE PLAQUETAS	FANEM	255	LABORATORIO	Guarus
550	AGITADOR DE PLAQUETAS	PHOENIX	-----	LABORATORIO	Guarus
551	AGITADOR DE PLAQUETAS	PRESVAC	AP- 48L	AGÊNCIA TRANSFUSIONAL	Guarus
552	AGITADOR DE TUBOS	BIOMIXER	-----	LABORATORIO	Guarus
553	AGITADOR DE TUBOS	QUIMIS	-----	AMBULATORIO	Guarus
554	AGITADOR ROTATIVO	THERMO	-----	LABORATORIO	Guarus
555	ANALISADOR BIOQUÍMICO	BAYER	-----	LABORATORIO	Guarus
556	ANALISADOR BIOQUÍMICO	HITACHI	-----	LABORATORIO	Guarus
557	ANALISADOR BIOQUÍMICO	ROCHE	COBAS E 411	LABORATORIO	Guarus



PREFEITURA DE
CAMPOS
UMA NOVA HISTÓRIA

FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE

SAÚDE

Comissão
Permanente
de
Licitação

Fls.:

288

Rubrica:

fls.

Processo Nº

LABORATORIO



558	ANALISADOR BIOQUÍMICO	ROCHE	URILUX	LABORATORIO	Guarus
559	ANALISADOR BIOQUÍMICO	ROCHE	URILUX	LABORATORIO	Guarus
560	ANALISADOR DE GASES SANGUÍNEOS	AVL	ORION 515	LABORATORIO	Guarus
561	ANALISADOR DE GASES SANGUÍNEOS	ROCHE	ORION 515	LABORATORIO	Guarus
562	ANALISADOR HEMATOLÓGICO		ORION 515	LABORATORIO	Guarus
563	ANALISADOR HEMATOLÓGICO	BAYER	-----	LABORATORIO	Guarus
564	ANALISADOR HEMATOLÓGICO	BAYER	ORION 515	LABORATORIO	Guarus
565	ANALISADOR HEMATOLÓGICO	BD	BD	LABORATORIO	Guarus
566	ANALISADOR HEMATOLÓGICO	BIO MERIEUX	VIDAS 12	LABORATORIO	Guarus
567	ANALISADOR HEMATOLÓGICO	BIO MERIEUX	VIDAS 12	LABORATORIO	Guarus
568	ANALISADOR HEMATOLÓGICO	BIO MERIEUX	VIITEK	LABORATORIO	Guarus
569	ANALISADOR HEMATOLÓGICO	BIOMERIEUX	-----	LABORATORIO	Guarus
570	ANALISADOR HEMATOLÓGICO	BIOMERIEUX	VIDAS 12	LABORATORIO	Guarus
571	ANALISADOR HEMATOLÓGICO	DADE BEHRING	ORION 515	LABORATORIO	Guarus
572	ANALISADOR HEMATOLÓGICO	SIEMENS	ORION 515	AMBULATORIO	Guarus
573	ANALISADOR HEMATOLÓGICO	SYSMEX	ORION 515	LABORATORIO	Guarus
574	ANALISADOR HEMATOLÓGICO	SYSMEX	ORION 515	LABORATORIO	Guarus
575	ANALISADOR HEMATOLÓGICO	SYSMEX	ORION 515	LABORATORIO	Guarus
576	APARELHO DE ANESTESIA	ERGO SYSTEM	SAMURAI	CENTRO CIRURGICO	Guarus
577	APARELHO DE ANESTESIA	INTERMED	-----	CENTRO CIRURGICO	Guarus
578	APARELHO DE ANESTESIA	INTERMED	ORION 515	CENTRO CIRURGICO	Guarus
579	APARELHO DE ANESTESIA	TAKAOKA	ERGO SYSTEM	CENTRO CIRURGICO	Guarus
580	APARELHO DE ANESTESIA	TAKAOKA	SAMURAI	SETOR DE IMAGEM - TOMOGRAFIA	Guarus
581	APARELHO DE ANESTESIA	TAKAOKA	SAMURAI	SETOR DE IMAGEM - TOMOGRAFIA	Guarus
582	APARELHO DE ANESTESIA	TAKAOKA	SAT 500	CENTRO CIRURGICO	Guarus
583	APARELHO DE DENSITOMETRIA ÓSSEA	GE	LUNAR PRODIGY	SETOR DE IMAGEM - DENSITOMETRIA OSSEA	Guarus
584	APARELHO DE LASERTERAPIA	IBRAMED	-----	REABILITACAO	Guarus
585	APARELHO DE LASERTERAPIA	INTERMED	-----	REABILITACAO	Guarus
586	APARELHO DE LASERTERAPIA	ZEISS	VISULAS 532S	SALA DE OFTALMOLOGIA	Guarus
587	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	BD	ANERÓIDE	CLINICA MEDICA	Guarus
588	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	BIC	ANEROIDE	EMERGENCIA	Guarus
589	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	BIC	ANERÓIDE	PEDIATRIA	Guarus
590	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	MISSOURI	ANERÓIDE	AMBULATORIO	Guarus
591	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	MISSOURI	ANERÓIDE PEDESTAL	SALA DE URGENCIA	Guarus
592	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	MISSOURI	ANERÓIDE PEDESTAL	SALA DE URGENCIA	Guarus
593	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	MISSOURI	COLUNA	CLINICA MEDICA	Guarus
594	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	MISSOURI	COLUNA	CLINICA MEDICA	Guarus
595	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	MISSOURI	PEDESTAL	AMBULATORIO	Guarus
596	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	OXIGEL	ANERÓIDE	PEDIATRIA	Guarus
597	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	OXIGEL	COLUNA	CARDIOLOGIA	Guarus
598	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	OXIGEL	COLUNA	CARDIOLOGIA	Guarus
599	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	OXIGEL	COLUNA MERCÚRIO	CLINICA MEDICA	Guarus
600	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	OXIGEL	COLUNA MERCÚRIO	CLINICA MEDICA	Guarus



PREFEITURA DE
CAMPOS
UMA NOVA HISTÓRIA

FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE
SAÚDE

Comissão
Permanente
de
Licitação

Fls.:

289

Rubrica:

[Assinatura]



601	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	OXIGEL	COLUNA MERCÚRIO	CLINICA MEDICA	Guarus
602	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	OXIGEL	COLUNA MERCÚRIO	REABILITACAO	Guarus
603	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	P. A. MED	ANEROIDE	EMERGENCIA	Guarus
604	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	ADULTO	AMBULATORIO	Guarus
605	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	ADULTO	EMERGENCIA	Guarus
606	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	ADULTO	EMERGENCIA	Guarus
607	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	ADULTO	EMERGENCIA	Guarus
608	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	ANALÓGICO	AMBULATORIO	Guarus
609	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	ANEROIDE	EMERGENCIA	Guarus
610	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	ANEROIDE	EMERGENCIA	Guarus
611	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	ANEROIDE	AMBULATORIO	Guarus
612	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	ANEROIDE	EMERGENCIA	Guarus
613	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	ANEROIDE	EMERGENCIA	Guarus
614	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	ANERÓIDE	*****	Guarus
615	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	ANERÓIDE	*****	Guarus
616	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	ANERÓIDE	AMBULATORIO	Guarus
617	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	ANERÓIDE	AMBULATORIO	Guarus
618	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	ANERÓIDE	CLINICA MEDICA	Guarus
619	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	ANERÓIDE	CLINICA MEDICA	Guarus
620	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	ANERÓIDE	CLINICA MEDICA	Guarus
621	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	ANERÓIDE	CLINICA MEDICA	Guarus
622	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	ANERÓIDE	CLINICA MEDICA	Guarus
623	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	ANERÓIDE	CLINICA MEDICA	Guarus
624	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	ANERÓIDE	CLINICA MEDICA	Guarus
625	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	ANERÓIDE	CLINICA MEDICA	Guarus
626	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	ANERÓIDE	CLINICA MEDICA	Guarus
627	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	ANERÓIDE	CLINICA MEDICA	Guarus
628	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	ANERÓIDE	CLINICA MEDICA	Guarus
629	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	ANERÓIDE	CLINICA MEDICA	Guarus
630	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	ANERÓIDE PEDESTAL	EMERGENCIA	Guarus
631	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	ANERÓIDE PEDESTAL	EMERGENCIA	Guarus



PREFEITURA DE
CAMPOS
UMA NOVA HISTÓRIA

FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE
SAÚDE

Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 390
	Rubrica: <i>[assinatura]</i>
Processo Nº	EMERGENCIA



632	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	ANEROIDE PEDESTAL	EMERGENCIA	Guarus
633	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	ANEROIDE PEDESTAL	EMERGENCIA	Guarus
634	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	ANEROIDE PEDESTAL	EMERGENCIA	Guarus
635	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	ANEROIDE PEDESTAL	EMERGENCIA	Guarus
636	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	ANEROIDE PEDESTAL	EMERGENCIA	Guarus
637	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	ANEROIDE PEDESTAL	EMERGENCIA	Guarus
638	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	PREMIUM	PAREDE	CARDIOLOGIA	Guarus
639	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	SOLIDOR	ADULTO	SETOR DE IMAGEM - TOMOGRAFIA	Guarus
640	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	SOLIDOR	ANEROIDE	AMBULATORIO	Guarus
641	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	SOLIDOR	ANEROIDE	AMBULATORIO	Guarus
642	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	SOLIDOR	ANEROIDE	AMBULATORIO	Guarus
643	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	SOLIDOR	ANEROIDE	AMBULATORIO	Guarus
644	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	SOLIDOR	ANEROIDE	AMBULATORIO	Guarus
645	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	SOLIDOR	ANEROIDE	CLINICA MEDICA	Guarus
646	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	SOLIDOR	ANEROIDE	CLINICA MEDICA	Guarus
647	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	SOLIDOR	ANEROIDE	EMERGENCIA	Guarus
648	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	SOLIDOR	ANEROIDE	EMERGENCIA	Guarus
649	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	SOLIDOR	ANEROIDE	EMERGENCIA	Guarus
650	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	SOLIDOR	ANEROIDE	EMERGENCIA	Guarus
651	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	SOLIDOR	ANEROIDE	EMERGENCIA	Guarus
652	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	SOLIDOR	ANEROIDE	EMERGENCIA	Guarus
653	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	SOLIDOR	ANEROIDE	HANSENIASE	Guarus
654	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	SOLIDOR	ANEROIDE	PEDIATRIA	Guarus
655	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	SOLIDOR	ANEROIDE	PEDIATRIA	Guarus
656	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	SOLIDOR	ANEROIDE	PEDIATRIA	Guarus
657	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	SOLIDOR	ANEROIDE	REABILITACAO	Guarus
658	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	SOLIDOR	ANEROIDE	REABILITACAO	Guarus
659	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	SOLIDOR	ANEROIDE	*****	Guarus
660	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	SOLIDOR	ANEROIDE	AMBULATORIO	Guarus
661	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	SOLIDOR	ANEROIDE	EMERGENCIA	Guarus
662	APARELHO ANALÓGICO	DE	PRESSÃO	SOLIDOR	ANEROIDE	EMERGENCIA	Guarus



663	APARELHO ANALÓGICO	DE PRESSÃO	SOLIDOR	ANERÓIDE	EMERGENCIA	Guarus
664	APARELHO ANALÓGICO	DE PRESSÃO	UNILEC	COLUNA DE MERCÚRIO	HANSENIASE	Guarus
665	APARELHO ANALÓGICO	DE PRESSÃO	UNITEC	COLUNA	SALA DE OFTALMOLOGIA	Guarus
666	APARELHO ANALÓGICO	DE PRESSÃO	UNITEC HOSPITALAR	ANERÓIDE PEDESTAL	CLINICA MEDICA	Guarus
667	APARELHO ANALÓGICO	DE PRESSÃO	UNITEC HOSPITALAR	ANERÓIDE PEDESTAL	CLINICA MEDICA	Guarus
668	APARELHO ANALÓGICO	DE PRESSÃO	UNITEC HOSPITALAR	ANERÓIDE PEDESTAL	CLINICA MEDICA	Guarus
669	APARELHO ANALÓGICO	DE PRESSÃO	UNITEC HOSPITALAR	ANERÓIDE PEDESTAL	EMERGENCIA	Guarus
670	APARELHO ANALÓGICO	DE PRESSÃO	UNITEC HOSPITALAR	ANERÓIDE PEDESTAL	EMERGENCIA	Guarus
671	APARELHO ANALÓGICO	DE PRESSÃO	UNITEC HOSPITALAR	ANERÓIDE PEDESTAL	EMERGENCIA	Guarus
672	APARELHO DE PRESSÃO DIGITAL		G-TECH	BP3AA1-1	AMBULATORIO	Guarus
673	APARELHO DE PRESSÃO DIGITAL		SOLIDOR	ANEROIDE	AMBULATORIO	Guarus
674	APARELHO DE VÍDEO		PANASONIC	-----	OTORRINOLARINGOLOGIA	Guarus
675	AQUECEDOR DE PARAFINA			KC 707	REABILITACAO	Guarus
676	AQUECEDOR DE SANGUE			-----	LABORATORIO	Guarus
677	ASPIRADOR DE SECREÇÃO		FANEM	089R2D2	COLONOSCOPIA	Guarus
678	ASPIRADOR DE SECREÇÃO		NEVONI	1001 VF-PE	COLONOSCOPIA	Guarus
679	ASPIRADOR DE SECREÇÃO		NEVONI	1001 VF-PE	EMERGENCIA	Guarus
680	ASPIRADOR DE SECREÇÃO		NEVONI	1001 VF-PE	ENDOSCOPIA	Guarus
681	ASPIRADOR DE SECREÇÃO		NEVONI	1001 VF-PE	U.T.I.	Guarus
682	ASPIRADOR DE SECREÇÃO		OLIDEF	A-45 PLUS	CARDIOLOGIA	Guarus
683	ASPIRADOR DE SECREÇÃO		OLIDEF	A45PLUS	COLONOSCOPIA	Guarus
684	AUDIÔMETRO			ALLEGRA 6R	AMBULATORIO	Guarus
685	AUTOCLAVE VERTICAL		BAUMER	B 365 P	C.M.E.	Guarus
686	AUTOCLAVE VERTICAL		BIO ENG	-----	LABORATORIO	Guarus
687	AUTOCLAVE VERTICAL		CRISTOFOLI	ORION 515	CENTRO CIRURGICO	Guarus
688	AUTOCLAVE VERTICAL		PHOENIX	AV 100	C.M.E.	Guarus
689	AUTOCLAVE VERTICAL		PHOENIX	ORION 515	LABORATORIO	Guarus
690	AUTOCLAVE VERTICAL		PRISMATEC	-----	LABORATORIO	Guarus
691	AUTOCLAVE VERTICAL		PRISMATEC	CS	LABORATORIO	Guarus
692	AUTOCLAVE VERTICAL		SERCON	H580364	C.M.E.	Guarus
693	AUTOCLAVE VERTICAL		STERMAX	-----	OTORRINOLARINGOLOGIA	Guarus
694	AUTO-REFRATOR		NIDEK CO	-----	SALA DE OFTALMOLOGIA	Guarus
695	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA ANALÓGICA			ORION 515	AMBULATORIO	Guarus
696	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA ANALÓGICA		TECH LINE	ANTROPOMÉTRIC A	REABILITACAO	Guarus
697	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA ANALÓGICA		WELMY	ANTROPOMÉTRIC A	PEDIATRIA	Guarus
698	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA ANALÓGICA		WELMY	ANTROPOMÉTRIC A	HANSENIASE	Guarus
699	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA ANALÓGICA		WELMY	R110	AMBULATORIO	Guarus
700	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA ANALÓGICA		WELMY	R-110	AMBULATORIO	Guarus
701	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA ANALÓGICA		WELMY	R-110	CARDIOLOGIA	Guarus
702	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA ANALÓGICA		WELMY	R-110	LABORATORIO	Guarus
703	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA ANALÓGICA		WELMY	R-110	SETOR DE IMAGEM DENSITOMETRIA OSSEA	Guarus
704	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA DIGITAL		FILIZOLA	PERSONAL	PEDIATRIA	Guarus
705	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA DIGITAL		FILIZOLA	PERSONAL	PEDIATRIA	Guarus



706	BALANÇA DIGITAL	ANTROPOMÉTRICA	WELMY	ANTROPOMÉTRICA	REABILITACAO	Guarus
707	BALANÇA DIGITAL	ANTROPOMÉTRICA	WELMY	R110	AMBULATORIO	Guarus
708	BALANÇA DIGITAL	ANTROPOMÉTRICA	WELMY	W 200	HANSENIASE	Guarus
709	BALANÇA DIGITAL	ANTROPOMÉTRICA	WELMY	W110H	AMBULATORIO	Guarus
710	BALANÇA BANCADA	DIGITAL PARA	B&L	DIGITAL	LABORATORIO	Guarus
711	BALANÇA PRECISÃO	ELETRÔNICA DE	BEL ENGINEERING	PRECISÃO	AGÊNCIA TRANSFUSIONAL	Guarus
712	BALANÇA NEONATAL	PEDIÁTRICA E		-----	PEDIATRIA	Guarus
713	BALANÇA NEONATAL	PEDIÁTRICA E	BALMAK	ELP-25BB	PEDIATRIA	Guarus
714	BALANÇA NEONATAL	PEDIÁTRICA E	URANO	UBB 15 5	PEDIATRIA	Guarus
715	BALANÇA NEONATAL	PEDIÁTRICA E	WELMY	R/I 109E	PEDIATRIA	Guarus
716	BALANÇA NEONATAL	PEDIÁTRICA E	WELMY	R109	PEDIATRIA	Guarus
717	BALANÇA NEONATAL	PEDIÁTRICA E	WELMY	R-110	PEDIATRIA	Guarus
718	BANHO-MARIA			-----	AMBULATORIO	Guarus
719	BANHO-MARIA		BIO ENG	ORION 515	LABORATORIO	Guarus
720	BANHO-MARIA		DE LEO	BMTE 60T	AGÊNCIA TRANSFUSIONAL	Guarus
721	BERA		AMPLAID	MK22	AMBULATORIO	Guarus
722	BiPAP		RESPIRONICS	SYNCHRONY	EMERGENCIA	Guarus
723	BISTURI ELETRÔNICO		EMAI	BP-100 PLUS	COLONOSCOPIA	Guarus
724	BISTURI ELETRÔNICO		LOKAL	WAVETRONIC 5000	AMBULATORIO	Guarus
725	BISTURI ELETRÔNICO		W E M	SS 501	CENTRO CIRURGICO	Guarus
726	BISTURI ELETRÔNICO		W E M	SS-501	CENTRO CIRURGICO	Guarus
727	BISTURI ELETRÔNICO		WEM	SS 501	COLONOSCOPIA	Guarus
728	BISTURI ELETRÔNICO		WEM	SS 601 MC	CENTRO CIRURGICO	Guarus
729	BISTURI ELETRÔNICO		WEM	SS 601 MCA	CENTRO CIRURGICO	Guarus
730	BISTURI ELETRÔNICO		WEM	SS-601MC	CENTRO CIRURGICO	Guarus
731	BOMBA INJETORA DE CONTRASTE			ORION 515	SETOR DE IMAGEM - TOMOGRAFIA	Guarus
732	BOMBA INJETORA DE CONTRASTE		MEDRAD	STELLANT	SETOR DE IMAGEM - TOMOGRAFIA	Guarus
733	CABINE ACÚSTICA		VIBRASON	ORION 515	OTORRINOLARINGOLOGIA	Guarus
734	CABINE DE SEGURANÇA BIOLÓGICA			-----	LABORATORIO	Guarus
735	CABINE DE SEGURANÇA BIOLÓGICA			ORION 515	LABORATORIO	Guarus
736	CABINE DE SEGURANÇA BIOLÓGICA		IBRAMED	-----	LABORATORIO	Guarus
737	CABINE DE SEGURANÇA BIOLÓGICA		PACHANE	CLASSE II-B2	LABORATORIO	Guarus
738	CABINE DE SEGURANÇA BIOLÓGICA		VECO	CLEAN PLUS	LABORATORIO	Guarus
739	CADEIRA OFTALMOLÓGICA		MGM	-----	CENTRO CIRURGICO	Guarus
740	CADEIRA OFTALMOLÓGICA		XENONIO	ELÉTRICA	SALA DE OFTALMOLOGIA	Guarus
741	CADEIRA OFTALMOLÓGICA		XENONIO	ELÉTRICA	SALA DE OFTALMOLOGIA	Guarus
742	CADEIRA OTORRINOLÓGICA			-----	OTORRINOLARINGOLOGIA	Guarus
743	CADEIRA OTORRINOLÓGICA			START	OTORRINOLARINGOLOGIA	Guarus
744	CAMA ELETRÔNICA FAWLER			-----	CENTRO CIRURGICO	Guarus
745	CAMA ELETRÔNICA FAWLER		CARCI	-----	REABILITACAO	Guarus
746	CAMA ELETRÔNICA FAWLER		CARCI	DYMAT	REABILITACAO	Guarus
747	CAMA ELETRÔNICA FAWLER		CARCI	DYMAT	REABILITACAO	Guarus



748	CAMA ELETRÔNICA FAWLER	DEWERT	-----	U.T.I.	Guarus
749	CAMA ELETRÔNICA FAWLER	DEWERT	QUADROMAT 5	C.T.I.	Guarus
750	CAMA ELETRÔNICA FAWLER	DEWERT	QUADROMAT 5	C.T.I.	Guarus
751	CAMA ELETRÔNICA FAWLER	DEWERT	QUADROMAT 5	C.T.I.	Guarus
752	CAMA ELETRÔNICA FAWLER	DEWERT	QUADROMAT 5	C.T.I.	Guarus
753	CAMA ELETRÔNICA FAWLER	DEWERT	QUADROMAT 5	C.T.I.	Guarus
754	CAMA ELETRÔNICA FAWLER	DEWERT	QUADROMAT 5	C.T.I.	Guarus
755	CAMA ELETRÔNICA FAWLER	DEWERT	QUADROMAT 5	C.T.I.	Guarus
756	CAMA ELETRÔNICA FAWLER	DEWERT	QUADROMAT 5	C.T.I.	Guarus
757	CAMA ELETRÔNICA FAWLER	HOSPIMETAL	HM 20030	U.T.I.	Guarus
758	CAMA ELETRÔNICA FAWLER	LINET	ELEGANZA	C.T.I.	Guarus
759	CAMA ELETRÔNICA FAWLER	LINET	ELEGANZA	C.T.I.	Guarus
760	CAMA ELETRÔNICA FAWLER	LINET	ELEGANZA	C.T.I.	Guarus
761	CAMA ELETRÔNICA FAWLER	LINET	ELEGANZA	C.T.I.	Guarus
762	CAMA ELETRÔNICA FAWLER	LINET	ELEGANZA	C.T.I.	Guarus
763	CAMA ELETRÔNICA FAWLER	LINET	ELEGANZA	C.T.I.	Guarus
764	CAMA ELETRÔNICA FAWLER	LINET	ELEGANZA	C.T.I.	Guarus
765	CAMA ELETRÔNICA FAWLER	LINET	ELEGANZA	C.T.I.	Guarus
766	CAMA ELETRÔNICA FAWLER	LINET	ELEGANZA	U.T.I.	Guarus
767	CAMA ELETRÔNICA FAWLER	LINET	ORION 515	AMBULATORIO	Guarus
768	CÂMARA DE CONSERVAÇÃO	CONSUL	COMPACTO 80	PEDIATRIA	Guarus
769	CÂMARA DE CONSERVAÇÃO	INDREL	-----	LABORATORIO	Guarus
770	CÂMARA DE CONSERVAÇÃO	NOVA TÉCNICA	-----	LABORATORIO	Guarus
771	CAMPO VISUAL	ZEISS	70040I	SALA DE OFTALMOLOGIA	Guarus
772	CAPELA DE FLUXO	TM VENT	EC 200	LABORATORIO	Guarus
773	CARDIOVERSOR		HEARTSTART XL	CARDIOLOGIA	Guarus
774	CARDIOVERSOR	CARDIOLIFE	TEC 5531B	SETOR DE IMAGEM - TOMOGRAFIA	Guarus
775	CARDIOVERSOR	CMOS DRAKE	LIFE400PLUS	EMERGENCIA	Guarus
776	CARDIOVERSOR	NIHON KOHDEN	CARDIOLIFE	AMBULATORIO	Guarus
777	CARDIOVERSOR	PHILIPS	HEARTSTART XL	CENTRO CIRURGICO	Guarus
778	CARDIOVERSOR	PHILIPS	HEARTSTART XL	PEDIATRIA	Guarus
779	CARDIOVERSOR	PHILIPS	HEARTSTART XL	U.T.I.	Guarus
780	CARDIOVERSOR	ZOLL	ORION 515	SALA DE URGENCIA	Guarus
781	CARRO DE ANESTESIA	INTERMED	PENLON	CENTRO CIRURGICO	Guarus
782	CARRO DE ANESTESIA	TAKAOKA	ERGO SYSTEM	CENTRO CIRURGICO	Guarus
783	CARRO DE ANESTESIA	TAKAOKA	SAT 500	CENTRO CIRURGICO	Guarus
784	CARRO DE PARADA	ANDRADE		AMBULATORIO	Guarus
785	CARRO DE PARADA	ANDRADE		SETOR DE IMAGEM - TOMOGRAFIA	Guarus
786	CARRO DE PARADA	ANDRADE		U.T.I.	Guarus
787	CENTRAL DE MONITORAMENTO	DIXTAL	DX 2010	SETOR DE IMAGEM - TOMOGRAFIA	Guarus
788	CENTRAL DE SISTEMA DE VÍDEO	OLYMPUS	CV-180	COLONOSCOPIA	Guarus
789	CENTRÍFUGA DE MICRO- HEMATÓCRITO		-----	LABORATORIO	Guarus
790	CENTRÍFUGA DE MICRO- HEMATÓCRITO		280R	LABORATORIO	Guarus
791	CENTRÍFUGA DE MICRO- HEMATÓCRITO	BIO ENG	ORION 515	AMBULATORIO	Guarus
792	CENTRÍFUGA DE MICRO- HEMATÓCRITO	CENTRIBIO	TDL80-2B	LABORATORIO	Guarus
793	CENTRÍFUGA DE MICRO- HEMATÓCRITO	FANEM	206 BL	LABORATORIO	Guarus
794	CENTRÍFUGA DE MICRO- HEMATÓCRITO	JOUAN	ORION 515	LABORATORIO	Guarus
795	CENTRÍFUGA DE MICRO- HEMATÓCRITO	SORVALL	ORION 515	LABORATORIO	Guarus
796	CENTRÍFUGA DE MICRO- HEMATÓCRITO	SORVALL	ORION 515	LABORATORIO	Guarus



797	CENTRÍFUGA DE MICRO-HEMATÓCRITO	THERMO IEC	-----	LABORATORIO	Guarus
798	CENTRÍFUGA SOROLÓGICA	CELM	COMBATE	LABORATORIO	Guarus
799	CENTRÍFUGA SOROLÓGICA	CELM	COMBATE	LABORATORIO	Guarus
800	CENTRÍFUGA SOROLÓGICA	CENTRIBIO	80-2B	LABORATORIO	Guarus
801	CENTRÍFUGA SOROLÓGICA	KINDLY	KC 4	AGÊNCIA TRANSFUSIONAL	Guarus
802	CENTRÍFUGA SOROLÓGICA	KINDLY	KC4	LABORATORIO	Guarus
803	CENTRÍFUGA SOROLÓGICA	KINDLY	KC4	LABORATORIO	Guarus
804	CERATÔMETRO	DF VASCONCELL OS	ORION 515	SALA DE OFTALMOLOGIA	Guarus
805	CITOCENTRÍFUGA	BIO ENG	-----	LABORATORIO	Guarus
806	CITOCENTRÍFUGA	BIO ENG	-----	LABORATORIO	Guarus
807	COAGULÔMETRO	ALIMED	-----	CENTRO CIRURGICO	Guarus
808	COAGULÔMETRO	CARL ZEISS	SL	SALA DE OFTALMOLOGIA	Guarus
809	COLPOSCÓPIO		ORION 515	COLONOSCOPIA	Guarus
810	COLUNA OFTALMOLÓGICA	XENONIO	COLUNA	SALA DE OFTALMOLOGIA	Guarus
811	COLUNA OFTALMOLÓGICA	XENONIO	COLUNA T5-3	SALA DE OFTALMOLOGIA	Guarus
812	CONTADOR DE CÉLULAS SANGUÍNEAS		-----	LABORATORIO	Guarus
813	CONTADOR DE CÉLULAS SANGUÍNEAS	KACIL	ORION 515	AMBULATORIO	Guarus
814	CONTADOR DE CÉLULAS SANGUÍNEAS	KACIL	ORION 515	LABORATORIO	Guarus
815	CONTADOR DE CÉLULAS SANGUÍNEAS	KACIL	ORION 515	LABORATORIO	Guarus
816	CONTADOR DE CÉLULAS SANGUÍNEAS	PHOENIX	CCS 02	LABORATORIO	Guarus
817	DESCONGELADOR DE PLASMA	HELMER	DH 4	AGÊNCIA TRANSFUSIONAL	Guarus
818	DESTILADOR DE ÁGUA	QUIMIS	-----	LABORATORIO	Guarus
819	ECOBÍOMETRO	NIDEK CO	US 800	SALA DE OFTALMOLOGIA	Guarus
820	ELETROCARDÍOGRAFO	BIONET	CARDIO TOUCH 3000	CLINICA MEDICA	Guarus
821	ELETROCARDÍOGRAFO	BIONET	CARDIO TOUCH 3000	EMERGENCIA	Guarus
822	ELETROCARDÍOGRAFO	BIONET	CARDIO TOUCH 3000	U.T.I.	Guarus
823	ELETROCARDÍOGRAFO	BIONET	CARDIOCARE 2000	AMBULATORIO	Guarus
824	ELETROCARDÍOGRAFO	BIONET	CARDIOCARE 2000	ELETROCARDIOGRAMA	Guarus
825	ELETROCARDÍOGRAFO	BIONET	CARDIOCARE 2000	EMERGENCIA	Guarus
826	ELETROCARDÍOGRAFO	CARDIO CARE	CARDIO TOUCH 3000	EMERGENCIA	Guarus
827	ELETROCARDÍOGRAFO	DIXTAL	EP 3	EMERGENCIA	Guarus
828	ELETROCARDÍOGRAFO	DIXTAL	EP3	INALACAO	Guarus
829	ELETROCARDÍOGRAFO	DIXTAL	EP-3	CLINICA MEDICA	Guarus
830	ELETROENCEFALÓGRAFO		ORION 515	ELETROENCEFALOGRAMA	Guarus
831	ELETROESTIMULADOR COM CORRENTE GALVÂNICA-FARÁDICA	CARCI	EGF 4030	REABILITACAO	Guarus
832	ELETROESTIMULADOR COM CORRENTE GALVÂNICA-FARÁDICA	QUARK	FESVIF 995 FOUR	REABILITACAO	Guarus
833	ELETROESTIMULADOR COM CORRENTE GALVÂNICA-FARÁDICA	QUARK	FESVIF 995 FOUR	REABILITACAO	Guarus
834	EQUIPO DE OTORRINO	EXPOMEDICA	ORION 515	OTORRINOLARINGOLOGIA	Guarus
835	EQUIPO ODONTOLÓGICO MÓVEL			CENTRO CIRURGICO	Guarus



836	ESTEIRA ERGOMÉTRICA	ECAFIX	EG7002	CARDIOLOGIA	Guarus
837	ESTEIRA ERGOMÉTRICA	ECAFIX	EG7002	ELETOENCEFALOGRAFIA	Guarus
838	ESTEIRA ERGOMÉTRICA	MICROMED	CENTURION 300	AMBULATORIO	Guarus
839	ESTEIRA ERGOMÉTRICA	MICROMED	CENTURION 300	AMBULATORIO	Guarus
840	ESTIMULADOR NEUROMUSCULAR	CONTRONIC	E107AR	OTORRINOLARINGOLOGIA	Guarus
841	ESTUFA PARA SECAGEM E ESTERILIZAÇÃO	.	-----	AMBULATORIO	Guarus
842	ESTUFA PARA SECAGEM E ESTERILIZAÇÃO	DE LEO	-----	LABORATORIO	Guarus
843	ESTUFA PARA SECAGEM E ESTERILIZAÇÃO	DE LEO	-----	LABORATORIO	Guarus
844	ESTUFA PARA SECAGEM E ESTERILIZAÇÃO	ODONTOBRÁS	-----	LABORATORIO	Guarus
845	ESTUFA PARA SECAGEM E ESTERILIZAÇÃO	QUIMIS	-----	LABORATORIO	Guarus
846	FACOEMULSIFICADOR	ALCON	ORION 515	CENTRO CIRURGICO	Guarus
847	FOCO CIRÚRGICO FIXO	.	ORION 515	SALA DE OFTALMOLOGIA	Guarus
848	FOCO CIRÚRGICO FIXO	BARRFAB	X2 - X2	CENTRO CIRURGICO	Guarus
849	FOCO CIRÚRGICO FIXO	KSS	3+3 BULBOS CE	CENTRO CIRURGICO	Guarus
850	FOCO CIRÚRGICO FIXO	KSS	ORION 515	CENTRO CIRURGICO	Guarus
851	FOCO CIRÚRGICO FIXO	KSS	ORION 515	CENTRO CIRURGICO	Guarus
852	FOCO CIRÚRGICO FIXO	SURGIRIS	X2-X2	CENTRO CIRURGICO	Guarus
853	FOCO CIRÚRGICO MÓVEL	.	ORION 515	AMBULATORIO	Guarus
854	FOCO CIRÚRGICO MÓVEL	.	PEDESTAL	SETOR DE IMAGEM - RADIOLOGIA	Guarus
855	FOCO CIRÚRGICO MÓVEL	.	SIMPLES	EMERGENCIA	Guarus
856	FOCO CIRÚRGICO MÓVEL	.	SIMPLES	EMERGENCIA	Guarus
857	FOCO CIRÚRGICO MÓVEL	BAUMER	F-470	CENTRO CIRURGICO	Guarus
858	FOCO CIRÚRGICO MÓVEL	BAUMER	F-470	CENTRO CIRURGICO	Guarus
859	FOCO CIRÚRGICO MÓVEL	KSS	S/E	AMBULATORIO	Guarus
860	FOCO CIRÚRGICO MÓVEL	MICROEM	ORION 515	CENTRO CIRURGICO	Guarus
861	FOCO CIRÚRGICO MÓVEL	NT	PORTÁTIL	PEDIATRIA	Guarus
862	FOCO CLÍNICO AUXILIAR	.	-----	SALA DE OFTALMOLOGIA	Guarus
863	FOCO CLÍNICO AUXILIAR	.	ORION 515	EMERGENCIA	Guarus
864	FOCO CLÍNICO AUXILIAR	.	ORION 515	SALA DE OFTALMOLOGIA	Guarus
865	FOCO CLÍNICO AUXILIAR	.	ORION 515	SALA DE URGENCIA	Guarus
866	FOCO CLÍNICO AUXILIAR	.	PEDESTAL	*****	Guarus
867	FOCO CLÍNICO AUXILIAR	.	SIMPLES	SETOR DE IMAGEM - ULTRASSONAGRAFIA	Guarus
868	FOCO CLÍNICO AUXILIAR	MEDPEJ	SIMPLES	EMERGENCIA	Guarus
869	FOCO CLÍNICO AUXILIAR	MICROEM	ORION 515	CLINICA MEDICA	Guarus
870	FOCO CLÍNICO AUXILIAR	NT	ORION 515	CLINICA MEDICA	Guarus
871	FORTE DE LUZ	ENDOLUX	HS15003	CENTRO CIRURGICO	Guarus
872	FORTE DE LUZ	OLYMPUS	OLYMPUS CLV 180	ENDOSCOPIA	Guarus
873	FORTE DE LUZ	STORZ	20131520	OTORRINOLARINGOLOGIA	Guarus
874	FOTÓFORO	WELCH ALLYN	460	SALA DE OFTALMOLOGIA	Guarus
875	FREEZER (- 30°)	INDREL	RVV 880 D	AGÊNCIA TRANSFUSIONAL	Guarus
876	FREEZER COMUM VERTICAL	METALFRI	VERTICAL	LABORATORIO	Guarus
877	FREEZER COMUM VERTICAL	METALFRI	VERTICAL	LABORATORIO	Guarus
878	FREEZER COMUM VERTICAL	METALFRI	VERTICAL	LABORATORIO	Guarus
879	FREEZER ESPECIAL	.	ORION 515	LABORATORIO	Guarus
880	FREEZER ESPECIAL	.	ORION 515	LABORATORIO	Guarus
881	FREEZER ESPECIAL	.	ORION 515	LABORATORIO	Guarus
882	FREEZER ESPECIAL	.	ORION 515	LABORATORIO	Guarus
883	FREEZER ESPECIAL	ELECTROLUX	.	LABORATORIO	Guarus
884	FREEZER ESPECIAL	ELETRILUX	.	LABORATORIO	Guarus
885	FREEZER ESPECIAL	INDREL	-----	LABORATORIO	Guarus
886	FREEZER ESPECIAL	INDREL	ORION 515	LABORATORIO	Guarus
887	FREEZER ESPECIAL	METALFRI	.	LABORATORIO	Guarus
888	FREEZER ESPECIAL	REVCO	ORION 515	LABORATORIO	Guarus



889	GASOMETRIA	BAYER HEALTH CARE	248			Guarus
890	HOLTER		CARDIO DIGITAL	FLASH	CARDIOLOGIA	Guarus
891	HOLTER		CARDIO DIGITAL	FLASH	CARDIOLOGIA	Guarus
892	HOLTER		CARDIO DIGITAL	FLASH	CARDIOLOGIA	Guarus
893	HOLTER		CARDIO DIGITAL	FLASH	HOLTER	Guarus
894	HOLTER		CARDIO DIGITAL	FLASH	HOLTER	Guarus
895	HOLTER		CARDIO DIGITAL	FLASH	HOLTER	Guarus
896	HOLTER		CARDIO DIGITAL	FLASH	HOLTER	Guarus
897	HOLTER		ORION 515		CARDIOLOGIA	Guarus
898	HOMOGENEIZADOR DE SANGUE	PHOENIX	AP 22		LABORATORIO	Guarus
899	HOMOGENEIZADOR DE SANGUE	PHOENIX	AP 22		LABORATORIO	Guarus
900	HOMOGENEIZADOR DE SANGUE	PHOENIX	AP 22		LABORATORIO	Guarus
901	IMPEDANCIÔMETRO	INTERACOUSTICS	AT 235		OTORRINOLARINGOLOGIA	Guarus
902	IMPRESSORA		ORION 515		SALA DE OFTALMOLOGIA	Guarus
903	IMPRESSORA	AGFA	DRYSTAR 5300		SETOR DE IMAGEM - TOMOGRAFIA	Guarus
904	IMPRESSORA	SONY	ORION 515		ENDOSCOPIA	Guarus
905	IMPRESSORA	SONY	UP 20		OTORRINOLARINGOLOGIA	Guarus
906	IMPRESSORA	SONY	UP 21ND		COLONOSCOPIA	Guarus
907	IMPRESSORA	SONY	UP-D895MD		CARDIOLOGIA	Guarus
908	IMPRESSORA	SONY	UP-D897		SETOR DE IMAGEM - ULTRASSONAGRAFIA	Guarus
909	INCUBADORA BACTERIOLÓGICA		290		C.M.E.	Guarus
910	INCUBADORA BACTERIOLÓGICA		-----		LABORATORIO	Guarus
911	INCUBADORA BACTERIOLÓGICA		-----		LABORATORIO	Guarus
912	INCUBADORA BACTERIOLÓGICA		IT 2002		LABORATORIO	Guarus
913	LÂMPADA DE FENDA	DF VASCONCELL OS	-----		SALA DE OFTALMOLOGIA	Guarus
914	LÂMPADA DE FENDA	DF VASCONCELL OS	-----		SALA DE OFTALMOLOGIA	Guarus
915	LÂMPADA DE FENDA	DF VASCONCELOS	ORION 515		SALA DE OFTALMOLOGIA	Guarus
916	LÂMPADA INFRA-VERMELHA	CARCI	3014		REABILITACAO	Guarus
917	LÂMPADA INFRA-VERMELHA	CARCI	3014		REABILITACAO	Guarus
918	LÂMPADA INFRA-VERMELHA	CARCI	3014		REABILITACAO	Guarus
919	LÂMPADA INFRA-VERMELHA	CARCI	-----		REABILITACAO	Guarus
920	LARINGOSCÓPIO	CE	FIBRA OPTICA		EMERGENCIA	Guarus
921	LARINGOSCÓPIO	LUNALITE	FIBRA OPTICA		AMBULATORIO	Guarus
922	LARINGOSCÓPIO	MISSOURI	-----		CENTRO CIRURGICO	Guarus
923	LARINGOSCÓPIO	MISSOURI	-----		EMERGENCIA	Guarus
924	LARINGOSCÓPIO	MISSOURI	ADULTO		EMERGENCIA	Guarus
925	LARINGOSCÓPIO	MISSOURI	ADULTO		EMERGENCIA	Guarus
926	LARINGOSCÓPIO	MISSOURI	NT		EMERGENCIA	Guarus
927	LARINGOSCÓPIO	MISSOURI	ORION 515		CENTRO CIRURGICO	Guarus
928	LARINGOSCÓPIO	MISSOURI	SIMPLES		AMBULATORIO	Guarus
929	LARINGOSCÓPIO	OXIGEL	-----		SETOR DE IMAGEM - TOMOGRAFIA	Guarus
930	LARINGOSCÓPIO	OXIGEL	ORION 515		EMERGENCIA	Guarus
931	LARINGOSCÓPIO	OXIGEL	ORION 515		PEDIATRIA	Guarus
932	LARINGOSCÓPIO	OXIGEL	SIMPLES		EMERGENCIA	Guarus
933	LARINGOSCÓPIO	OXIGEL	SIMPLES		U.T.I.	Guarus



934	LARINGOSCÓPIO	OXIGEL	SIMPLES	U.T.I.	Guarus	
935	LAVADORA DE MICROPLACAS		-----	LABORATORIO	Guarus	
936	LAVADORA TERMODESINFECTADORA	BAUMER	E-2000	C.M.E.	Guarus	
937	LAVADORA ULTRASSÔNICA	BAUMER	ORION 515	C.M.E.	Guarus	
938	LEITOR ÓPTICO		CR 975 SYSTEM	CARDIOLOGIA	Guarus	
939	LEITORA DE MICROPLACAS		-----	LABORATORIO	Guarus	
940	LEITORA DE MICROPLACAS	BIO RAD	-----	LABORATORIO	Guarus	
941	LEITORA DE MICROPLACAS	BIO RAD	-----	LABORATORIO	Guarus	
942	LENSÔMETRO		-----	SALA DE OFTALMOLOGIA	Guarus	
943	LENSÔMETRO			SALA DE OFTALMOLOGIA	Guarus	
944	LUPA	RAMSOR	RP44R	AMBULATORIO	Guarus	
945	MAPA	CARDIOS	DYNA MAPA	AMBULATORIO	Guarus	
946	MAPA	CARDIOS	DYNA MAPA	AMBULATORIO	Guarus	
947	MAPA	CARDIOS	DYNA MAPA	AMBULATORIO	Guarus	
948	MAPA	CARDIOS	DYNA MAPA	AMBULATORIO	Guarus	
949	MAPA	CARDIOS	DYNA MAPA	CARDIOLOGIA	Guarus	
950	MAPA	CARDIOS	DYNA MAPA	EMERGENCIA	Guarus	
951	MAPA	CARDIOS	DYNA MAPA	HOLTER	Guarus	
952	MESA CIRÚRGICA	BARRFAB	683TD	CENTRO CIRURGICO	Guarus	
953	MESA CIRÚRGICA	BARRFAB	BF 683	CENTRO CIRURGICO	Guarus	
954	MESA CIRÚRGICA	MERCEDES	ORION 515	CENTRO CIRURGICO	Guarus	
955	MICROSCÓPIO BINOCULAR	BIOLÓGICO		-----	LABORATORIO	Guarus
956	MICROSCÓPIO BINOCULAR	BIOLÓGICO		-----	LABORATORIO	Guarus
957	MICROSCÓPIO BINOCULAR	BIOLÓGICO	LEICA	-----	LABORATORIO	Guarus
958	MICROSCÓPIO BINOCULAR	BIOLÓGICO	MICRONAL	-----	LABORATORIO	Guarus
959	MICROSCÓPIO BINOCULAR	BIOLÓGICO	NIKON	ECLIPSE E200	LABORATORIO	Guarus
960	MICROSCÓPIO BINOCULAR	BIOLÓGICO	NIKON	ECLIPSE E200	LABORATORIO	Guarus
961	MICROSCÓPIO BINOCULAR	BIOLÓGICO	NIKON	ORION 515	LABORATORIO	Guarus
962	MICROSCÓPIO BINOCULAR	BIOLÓGICO	NIKON	ORION 515	LABORATORIO	Guarus
963	MICROSCÓPIO BINOCULAR	BIOLÓGICO	OLYMPUS	CX31RBSFA-5	LABORATORIO	Guarus
964	MICROSCÓPIO BINOCULAR	BIOLÓGICO	TAIMIN	-----	AMBULATORIO	Guarus
965	MICROSCÓPIO CIRÚRGICO	DF VASCONCELL OS	ORION 515	CENTRO CIRURGICO	Guarus	
966	MICROSCÓPIO CIRÚRGICO	DF VASCONCELO S	ORION 515	CENTRO CIRURGICO	Guarus	
967	MICROSCÓPIO CIRÚRGICO	OPTO	ORION 515	CENTRO CIRURGICO	Guarus	
968	MONITOR DE VÍDEO	SONY	PVM-14N5U	ENDOSCOPIA	Guarus	
969	MONITOR LCD		SC-5X19-A1511	COLONOSCOPIA	Guarus	
970	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX - 2010 LCD	*****	Guarus	
971	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX - 2010 LCD	EMERGENCIA	Guarus	
972	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX - 2010 LCD	REPOUSO MASCULINO	Guarus	
973	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2010	SETOR DE IMAGEM - TOMOGRAFIA	Guarus	
974	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2010	U.T.I.	Guarus	
975	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2010	U.T.I.	Guarus	
976	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2010	U.T.I.	Guarus	
977	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2010	U.T.I.	Guarus	
978	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2010	U.T.I.	Guarus	
979	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2010	U.T.I.	Guarus	
980	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2010	U.T.I.	Guarus	



981	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2022	PEDIATRIA	Guarus
982	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2022	REPOUSO PEDIATRICO	Guarus
983	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2023	*****	Guarus
984	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2023	EMERGENCIA	Guarus
985	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2023	SALA DE URGENCIA	Guarus
986	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2023	U.T.I.	Guarus
987	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2023	U.T.I.	Guarus
988	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2023	U.T.I.	Guarus
989	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2023	U.T.I.	Guarus
990	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DRAGER	INFINITY	EMERGENCIA	Guarus
991	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DRAGER	INFINITY XL DELTA	CENTRO CIRURGICO	Guarus
992	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DRAGER	INFINITY XL DELTA	CENTRO CIRURGICO	Guarus
993	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DRAGER	INFINITY XL DELTA	CENTRO CIRURGICO	Guarus
994	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DRAGER	INFINITY XL DELTA	CENTRO CIRURGICO	Guarus
995	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DRAGER	INFINITY XL DELTA	CLINICA MEDICA	Guarus
996	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DRAGER	INFINITY XL DELTA	EMERGENCIA	Guarus
997	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DRAGER	INFINITY XL DELTA	EMERGENCIA	Guarus
998	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DRAGER	INFINITY XL DELTA	REPOUSO FEMENINO	Guarus
999	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DRAGER	INFINITY XL DELTA	REPOUSO PEDIATRICO	Guarus
1000	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DRAGER	INFINITY XL DELTA	SALA DE EMERGENCIA	Guarus
1001	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DRAGER	INFINITY XL DELTA	SALA DE URGENCIA	Guarus
1002	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DRAGER	INFINITY XL DELTA	SALA DE URGENCIA	Guarus
1003	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DRAGER	INFINITY XL DELTA	SALA DE URGENCIA	Guarus
1004	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DRAGER	INFINITY XL DELTA	SETOR DE IMAGEM - TOMOGRAFIA	Guarus
1005	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DRAGER	INFINITY VISTA XL	SALA DE URGENCIA	Guarus
1006	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DRAGER	ORION 515	CLINICA MEDICA	Guarus
1007	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	SONY	SSM - 14N5U	OTORRINOLARINGOLOGIA	Guarus
1008	NEGATOSCÓPIO		-----	CENTRO CIRURGICO	Guarus
1009	NEGATOSCÓPIO		DUPLO	C.T.I.	Guarus
1010	NEGATOSCÓPIO		DUPLO	REABILITACAO	Guarus
1011	NEGATOSCÓPIO		ORION 515	AMBULATORIO	Guarus
1012	NEGATOSCÓPIO		ORION 515	REPOUSO MASCULINO	Guarus
1013	NEGATOSCÓPIO		ORION 515	REPOUSO PEDIATRICO	Guarus
1014	NEGATOSCÓPIO		SIMPLES	HANSENIASE	Guarus
1015	NEGATOSCÓPIO		TRIPLO	CLINICA MEDICA	Guarus
1016	NEGATOSCÓPIO	ARTMED	DUPLO	CENTRO CIRURGICO	Guarus
1017	NEGATOSCÓPIO	ARTMED	DUPLO	CENTRO CIRURGICO	Guarus
1018	NEGATOSCÓPIO	KONEX	ORION 515	SETOR DE IMAGEM - RADIOLOGIA	Guarus
1019	NEGATOSCÓPIO	MHML	-----	HANSENIASE	Guarus
1020	NEGATOSCÓPIO	NÃO IDENTIFICADA	DUPLO	SETOR DE IMAGEM - TOMOGRAFIA	Guarus
1021	NEGATOSCÓPIO	SANTA LUZIA	-----	HANSENIASE	Guarus
1022	NEGATOSCÓPIO	SPR	-----	PEDIATRIA	Guarus
1023	NEGATOSCÓPIO	SPR	-----	PEDIATRIA	Guarus
1024	NEGATOSCÓPIO	SPR	-----	SALA DE OFTALMOLOGIA	Guarus
1025	NEGATOSCÓPIO	SPR	DUPLO	CENTRO CIRURGICO	Guarus
1026	NEGATOSCÓPIO	SPR	DUPLO	OTORRINOLARINGOLOGIA	Guarus



1027	NEGATOSCÓPIO	SPR	DUPLO	Guarus
1028	NEGATOSCÓPIO	SPR	DUPLO	Guarus
1029	NEGATOSCÓPIO	SPR	ORION 515	Guarus
1030	NEGATOSCÓPIO	SPR	ORION 515	Guarus
1031	NEGATOSCÓPIO	SPR	ORION 515	Guarus
1032	NEGATOSCÓPIO	SPR	ORION 515	Guarus
1033	NEGATOSCÓPIO	SPR	ORION 515	Guarus
1034	NEGATOSCÓPIO	SPR	ORION 515	Guarus
1035	NEGATOSCÓPIO	SPR	TRIPLO	Guarus
1036	OFTALMOSCÓPIO	EYETEC	OHM3.5FC	Guarus
1037	OFTALMOSCÓPIO	MD+	DT801	Guarus
1038	OFTALMOSCÓPIO	WELCH ALLYN	-----	Guarus
1039	OFTALMOSCÓPIO	WELCH ALLYN	-----	Guarus
1040	OFTALMOSCÓPIO	WELCH ALLYN	-----	Guarus
1041	OFTALMOSCÓPIO	WELCH ALLYN	-----	Guarus
1042	OFTALMOSCÓPIO	WELCH ALLYN	-----	Guarus
1043	OFTALMOSCÓPIO	WELCH ALLYN	-----	Guarus
1044	OFTALMOSCÓPIO	WELCH ALLYN	-----	Guarus
1045	ONDAS CURTAS	KROMAN	ORION 515	Guarus
1046	OTOSCÓPIO	MEIJI	ORION 515	Guarus
1047	OXÍMETRO DE PULSO	DIXTAL	2515	Guarus
1048	OXÍMETRO DE PULSO	EMAI	EXP10	Guarus
1049	OXÍMETRO DE PULSO	PROTEC	PROVISION 4000	Guarus
1050	PAQUÍMETRO OCULAR	SONOMED	MICROPACH MODEL 200P	Guarus
1051	PROCESSADORA DE IMAGEM	FUJINON	EPX-2200	Guarus
1052	PROCESSADORA DE IMAGEM	PENTAX	EPM 3500	Guarus
1053	PROCESSADORA DE IMAGEM	PENTAX	EPM 3500	Guarus
1054	PROJETOR DE OPTOTIPOS	.	-----	Guarus
1055	PROJETOR DE OPTOTIPOS	.	-----	Guarus
1056	PURIFICADOR DE ÁGUA	.	-----	Guarus
1057	PURIFICADOR DE ÁGUA	BAUMER	ORION 515	Guarus
1058	REFRATOR DE GREENS	.	-----	Guarus
1059	REFRATOR DE GREENS	.	ORION 515	Guarus
1060	REFRIGERADOR	.	V 400C	Guarus
1061	REFRIGERADOR	FRICON	VCV-2E	Guarus
1062	REFRIGERADOR	INDREL	BSG 04D	Guarus
1063	RETINOGRÁFO	ZEISS	VISUCAM	Guarus
1064	RETINOSCÓPIO	MDTECH	PORTÁTIL	Guarus
1065	RETINOSCÓPIO	MDTECH	PORTÁTIL	Guarus
1066	RETOSIGMOIDOSCÓPIO	FRADEL MED	61178	Guarus
1067	SECADORA DE MATERIAIS	.	ORION 515	Guarus
1068	SELADORA DE EMBALAGENS	.	ORION 515	Guarus
1069	SELADORA DE EMBALAGENS	BAIÃO	SIMPLES	Guarus
1070	SELADORA DE EMBALAGENS	BARBI	37M	Guarus
1071	SELADORA DE EMBALAGENS	RON	RSR-2000	Guarus
1072	SELADORA GRAU CIRÚRGICO COM CORTADOR	.	ORION 515	Guarus
1073	SELADORA GRAU CIRÚRGICO COM CORTADOR	.	SM 300 PLUS	Guarus
1074	SELADORA GRAU CIRÚRGICO COM CORTADOR	PANORAN	ORION 515	Guarus
1075	SELADORA GRAU CIRÚRGICO COM CORTADOR	PANORAN	ORION 515	Guarus
1076	TENS E FES	CARCI	-----	Guarus
1077	TENS E FES	CARCI	ORION 515	Guarus
1078	TENS E FES	QUARK	ORION 515	Guarus
1079	TENS E FES	QUARK	ORION 515	Guarus
1080	TONÔMETRO DE APLANAÇÃO	.	PORTÁTIL	Guarus



PREFEITURA DE
CAMPOS
UMA NOVA HISTÓRIA

FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE

SAÚDE

Comissão
Permanente
de
Licitação

Fls.:

300

Rubrica:

[Assinatura]

Processo Nº



1081	TONÔMETRO DE APLANAÇÃO	HAAG-STREIT	ANALÓGICO	SALA DE OFTALMOLOGIA	Guarus
1082	ULTRASSOM DIAGNÓSTICO	GE	LOGIQ 3	CARDIOLOGIA	Guarus
1083	ULTRASSOM DIAGNÓSTICO	GE	LOGIQ P5	SETOR DE IMAGEM - ULTRASSONAGRAFIA	Guarus
1084	ULTRASSOM DIAGNÓSTICO	PHILIPS	HD11	SETOR DE IMAGEM - ULTRASSONAGRAFIA	Guarus
1085	ULTRASSOM DIAGNÓSTICO	PHILIPS	HD7XE	SETOR DE IMAGEM - ULTRASSONAGRAFIA	Guarus
1086	ULTRASSOM TERAPÊUTICO	CARCI	SONOMED I	REABILITACAO	Guarus
1087	ULTRASSOM TERAPÊUTICO	CARCI	SONOMED I	REABILITACAO	Guarus
1088	VECTO-ELETRONISTAGMÓGRAFO	CONTRONIC	-----	OTORRINOLARINGOLOGIA	Guarus
1089	VENTILADOR PULMONAR	BIRD	VELA	EMERGENCIA	Guarus
1090	VENTILADOR PULMONAR	BIRD	VELA	AMBULATORIO	Guarus
1091	VENTILADOR PULMONAR	BIRD	VELA	C.T.I.	Guarus
1092	VENTILADOR PULMONAR	BIRD	VELA	C.T.I.	Guarus
1093	VENTILADOR PULMONAR	BIRD	VELA	EMERGENCIA	Guarus
1094	VENTILADOR PULMONAR	BIRD	VELA	EMERGENCIA	Guarus
1095	VENTILADOR PULMONAR	BIRD	VELA	EMERGENCIA	Guarus
1096	VENTILADOR PULMONAR	BIRD	VELA	EMERGENCIA	Guarus
1097	VENTILADOR PULMONAR	BIRD	VELA	EMERGENCIA	Guarus
1098	VENTILADOR PULMONAR	BIRD	VELA	EMERGENCIA	Guarus
1099	VENTILADOR PULMONAR	BIRD	VELA	EMERGENCIA	Guarus
1100	VENTILADOR PULMONAR	BIRD	VELA	SALA DE EMERGENCIA	Guarus
1101	VENTILADOR PULMONAR	BIRD	VELA	SALA DE EMERGENCIA	Guarus
1102	VENTILADOR PULMONAR	BIRD	VELA	SALA DE EMERGENCIA	Guarus
1103	VENTILADOR PULMONAR	BIRD	VELA	U.T.I.	Guarus
1104	VENTILADOR PULMONAR	BIRD	VELA	U.T.I.	Guarus
1105	VENTILADOR PULMONAR	BIRD	VELA	U.T.I.	Guarus
1106	VENTILADOR PULMONAR	BIRD	VELA	U.T.I.	Guarus
1107	VENTILADOR PULMONAR	BIRD	VELA	U.T.I.	Guarus
1108	VENTILADOR PULMONAR	BIRD	VELA	U.T.I.	Guarus
1109	VENTILADOR PULMONAR	CAREFUSION	VELA	EMERGENCIA	Guarus
1110	VENTILADOR PULMONAR	CAREFUSION	VELA COMPREHENSIVE	EMERGENCIA	Guarus
1111	VENTILADOR PULMONAR	CAREFUSION	VELA COMPREHENSIVE	EMERGENCIA	Guarus
1112	VENTILADOR PULMONAR	DIXTAL	DX 3010	C.T.I.	Guarus
1113	VENTILADOR PULMONAR	DIXTAL	DX 3010	U.T.I.	Guarus
1114	VENTILADOR PULMONAR	DIXTAL	DX 3010	U.T.I.	Guarus
1115	VENTILADOR PULMONAR	DIXTAL	DX 3010	U.T.I.	Guarus
1116	VENTILADOR PULMONAR	DIXTAL	DX 3010	U.T.I.	Guarus
1117	VENTILADOR PULMONAR	DIXTAL	DX 3010	U.T.I.	Guarus
1118	VENTILADOR PULMONAR	DIXTAL	DX 3010	U.T.I.	Guarus
1119	VENTILADOR PULMONAR	DIXTAL	DX 3010	U.T.I.	Guarus
1120	VENTILADOR PULMONAR	DIXTAL	DX-3010	U.T.I.	Guarus
1121	VENTILADOR PULMONAR	INTERMED	INTER 5	EMERGENCIA	Guarus
1122	VENTILADOR PULMONAR	INTERMED	INTER5 PLUS	SALA DE EMERGENCIA	Guarus
1123	VENTILADOR PULMONAR	INTERMED	INTER5 PLUS	SALA DE EMERGENCIA	Guarus
1124	VENTILADOR PULMONAR	INTERMED	INTER5 PLUS	SALA DE EMERGENCIA	Guarus
1125	VENTILADOR PULMONAR DE TRANSPORTE	DRAGER	OXILOG 3000	EMERGENCIA	Guarus
1126	VENTILADOR PULMONAR DE TRANSPORTE	DRAGER	OXILOG 3000	U.T.I.	Guarus
1127	VENTILADOR PULMONAR DE TRANSPORTE	DRAGER	OXILOG 3000	U.T.I.	Guarus
1128	VENTILÔMETRO	ANESTHESIA ASSOCIATES INC	295	C.T.I.	Guarus
1129	VÍDEO PRINTER TÉRMICA	SONY	UP-25MD	COLONOSCOPIA	Guarus
1130	VIDEOCOLONOSCÓPIO	FUJINON	EC 250 HL2	COLONOSCOPIA	Guarus
1131	VIDEOCOLONOSCÓPIO	FUJINON	EC 250 HL2	COLONOSCOPIA	Guarus
1132	VIDEOCOLONOSCÓPIO	OLYMPUS	CF-Q180AL	COLONOSCOPIA	Guarus



1133	VIDEOCOLONOSCÓPIO	OLYMPUS	CF-Q180AL	COLONOSCOPIA	Guarus
1134	VIDEOCOLONOSCÓPIO	OLYMPUS	CF-Q180AL	COLONOSCOPIA	Guarus
1135	VIDEOGASTROSCÓPIO	OLYMPUS	Q 180	ENDOSCOPIA	Guarus
1136	VIDEOGASTROSCÓPIO	OLYMPUS	Q 180	ENDOSCOPIA	Guarus
1137	VIDEOGASTROSCÓPIO	PENTAX	EG 2940	ENDOSCOPIA	Guarus
1138	VIDEOGASTROSCÓPIO	PENTAX	EG 2940	ENDOSCOPIA	Guarus
1139	AGITADOR DE PLAQUETAS	FRESENIUS		FRACIONAMENTO	Hemocentro
1140	AGITADOR DE PLAQUETAS	HEMOBLU	PLAQUETA MIX	FRACIONAMENTO	Hemocentro
1141	AGITADOR ORBITAL	FANEM	255	SOROLOGIA	Hemocentro
1142	AGLUTINOSCÓPIO	HEMOBLU		CONTROLE QUALIDADE DE	Hemocentro
1143	ANALISADOR DE PH	PH TEK	PHS-3B	CONTROLE QUALIDADE DE	Hemocentro
1144	ANALISADOR HEMATOLÓGICO	ABBOTT		SOROLOGIA	Hemocentro
1145	ANALISADOR HEMATOLÓGICO	ABBOTT		SOROLOGIA	Hemocentro
1146	ANALISADOR HEMATOLÓGICO	FRESENIUS	HEMOCUE	TRIAGEM	Hemocentro
1147	APARELHO DE HEMOCULTURA	BIO MERIEUX	60	CONTROLE QUALIDADE DE	Hemocentro
1148	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	MISSOURI	ANEROIDE	ENFERMARIA	Hemocentro
1149	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	MISSOURI	ANEROIDE	TRIAGEM	Hemocentro
1150	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	MISSOURI	ANERÓIDE PEDESTAL	TRIAGEM	Hemocentro
1151	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	MISSOURI	COLUNA	ENFERMARIA	Hemocentro
1152	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	OXIGEL	ANERÓIDE PEDESTAL	ENFERMARIA	Hemocentro
1153	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	PREMIUM	ANEROIDE	COLETA MOVEL	Hemocentro
1154	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	PREMIUM	ANEROIDE	ENFERMARIA	Hemocentro
1155	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	PREMIUM	ANERÓIDE PEDESTAL	COLETA	Hemocentro
1156	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	SOLIDOR	ANEROIDE	COLETA MOVEL	Hemocentro
1157	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	SOLIDOR	ANEROIDE	TRIAGEM	Hemocentro
1158	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	UNITEC	ANERÓIDE PEDESTAL	ENFERMARIA	Hemocentro
1159	AUTOCLAVE VERTICAL	FANEM	415	ABRIGO INTERNO DE RESIDUOS	Hemocentro
1160	BALANÇA ANALÍTICA	SHIMADZU	AUX5/V	EXPEDIÇÃO	Hemocentro
1161	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA DIGITAL	WELMY	RIW200	COLETA MOVEL	Hemocentro
1162	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA DIGITAL	WELMY	W110H	TRIAGEM	Hemocentro
1163	BALANÇA DIGITAL PARA BANCADA	FILIZOLA	MF3	FRACIONAMENTO	Hemocentro
1164	BALANÇA ELETRÔNICA DE PRECISÃO	GEHAKA	BG 2000	FRACIONAMENTO	Hemocentro
1165	BALANÇA TIPO PLATAFORMA	LIDER		ABRIGO INTERNO DE RESIDUOS	Hemocentro
1166	BANHO-MARIA	FABBE PRIMAR	169	SOROLOGIA	Hemocentro
1167	BANHO-MARIA	FANEM	102	FRACIONAMENTO	Hemocentro
1168	BANHO-MARIA	Hemoblu	Defroster Baby	SOROLOGIA	Hemocentro
1169	CABINE DE SEGURANÇA BIOLÓGICA	PACHANE	PA420	CONTROLE QUALIDADE DE	Hemocentro
1170	CADEIRA DE COLETA	DEWERT		COLETA	Hemocentro
1171	CADEIRA DE COLETA	DEWERT		COLETA	Hemocentro
1172	CADEIRA DE COLETA	DEWERT		COLETA	Hemocentro
1173	CADEIRA DE COLETA	DEWERT		COLETA	Hemocentro
1174	CADEIRA DE COLETA	DEWERT	DYMAT	COLETA	Hemocentro



1175	CADEIRA DE COLETA	DEWERT	DYMAT	COLETA	Hemocentro
1176	CADEIRA DE COLETA	HEMOBLU		ENFERMARIA	Hemocentro
1177	CADEIRA DE COLETA	HEMOBLU		ENFERMARIA	Hemocentro
1178	CADEIRA DE COLETA	HEMOBLU	ELÉTRICA	COLETA MOVEL	Hemocentro
1179	CADEIRA DE COLETA	HEMOBLU	ELÉTRICA	COLETA MOVEL	Hemocentro
1180	CADEIRA DE COLETA	HEMOBLU	ELÉTRICA	COLETA MOVEL	Hemocentro
1181	CADEIRA DE COLETA	HEMOBLU	ELÉTRICA	COLETA MOVEL	Hemocentro
1182	CADEIRA DE COLETA	PHOENIX	DYMAT	COLETA	Hemocentro
1183	Caixa Térmica de Transporte	Invicta	45L	COLETA MOVEL	Hemocentro
1184	CÂMARA DE CONSERVAÇÃO	INDREL		EXPEDIÇÃO	Hemocentro
1185	CENTRÍFUGA DE MICRO- HEMATÓCRITO		START II	COLETA	Hemocentro
1186	CENTRÍFUGA DE MICRO- HEMATÓCRITO	DIAMED	START II	EXPEDIÇÃO	Hemocentro
1187	CENTRÍFUGA REFRIGERADA	BECKMAN COULTER	ALEGRA 6R	FRACIONAMENTO	Hemocentro
1188	CENTRÍFUGA REFRIGERADA	HERAEUS	CRYOFUGE 6000I	FRACIONAMENTO	Hemocentro
1189	CENTRÍFUGA REFRIGERADA	SORVALL	RC 3 BP	FRACIONAMENTO	Hemocentro
1190	CENTRÍFUGA SOROLÓGICA	CENTRIBIO	80-2B	SOROLOGIA	Hemocentro
1191	CENTRÍFUGA SOROLÓGICA	FANEM	240	EXPEDIÇÃO	Hemocentro
1192	CENTRÍFUGA SOROLÓGICA	FANEM	240	EXPEDIÇÃO	Hemocentro
1193	CENTRÍFUGA SOROLÓGICA	FANEM	206 BL	SOROLOGIA	Hemocentro
1194	CENTRÍFUGA SOROLÓGICA	GRIFOS		EXPEDIÇÃO	Hemocentro
1195	CENTRÍFUGA SOROLÓGICA	KINDLY	KC4	EXPEDIÇÃO	Hemocentro
1196	CENTRÍFUGA SOROLÓGICA	KINDLY	KC4	IMUNOHEMATO	Hemocentro
1197	CENTRÍFUGA SOROLÓGICA	KINDLY	KC4	SOROLOGIA	Hemocentro
1198	CENTRÍFUGA SOROLÓGICA	RDE	ORION 515	SOROLOGIA	Hemocentro
1199	CRONOMETRO			TRIAGEM	Hemocentro
1200	DEIONIZADOR			SOROLOGIA	Hemocentro
1201	DESCONGELADOR DE PLASMA	HEMOCARE	DEFROSTER BABY	EXPEDIÇÃO	Hemocentro
1202	ESPECTROFOTÔMETRO	BIOSPECTRO	SP-22	CONTROLE QUALIDADE	DE Hemocentro
1203	ESTUFA PARA SECAGEM E ESTERILIZAÇÃO	FANEM	ORIONS515	LAVAGEM DE MATERIAIS	Hemocentro
1204	FREEZER (- 30°)	HELMER	IFP 125	SOROLOGIA	Hemocentro
1205	FREEZER (- 30°)	HELMER	IFP 125	SOROLOGIA	Hemocentro
1206	FREEZER (- 30°)	HELMER	IFP 125	SOROLOGIA	Hemocentro
1207	FREEZER COMUM VERTICAL	INDREL	CPS30	SOROLOGIA	Hemocentro
1208	FREEZER COMUM VERTICAL	INDREL	CPS30	SOROLOGIA	Hemocentro
1209	FREEZER COMUM VERTICAL	REVCO	THERMO ELETRON	FRACIONAMENTO	Hemocentro
1210	FREEZER ESPECIAL		906	FRACIONAMENTO	Hemocentro
1211	FREEZER ESPECIAL	ACFRI	BLAST FREEZER	FRACIONAMENTO	Hemocentro
1212	FREEZER ESPECIAL	METALFRIO	HORIZONTAL	SOROLOGIA	Hemocentro
1213	FREEZER ESPECIAL	REVCO	THERMO SCIENTIFIC	EXPEDIÇÃO	Hemocentro
1214	HOMOGENEIZADOR DE SANGUE			COLETA	Hemocentro
1215	HOMOGENEIZADOR DE SANGUE			COLETA	Hemocentro
1216	HOMOGENEIZADOR DE SANGUE			ENFERMARIA	Hemocentro
1217	HOMOGENEIZADOR DE SANGUE		E CODE 240	COLETA	Hemocentro
1218	HOMOGENEIZADOR DE SANGUE		E CODE 240	COLETA	Hemocentro
1219	HOMOGENEIZADOR DE SANGUE	FRESENIUS		COLETA MOVEL	Hemocentro
1220	HOMOGENEIZADOR DE SANGUE	FRESENIUS	COMPACT	COLETA	Hemocentro
1221	HOMOGENEIZADOR DE SANGUE	FRESENIUS	COMPOGUARD	COLETA	Hemocentro
1222	HOMOGENEIZADOR DE SANGUE	FRESENIUS	COMPOGUARD	COLETA	Hemocentro
1223	HOMOGENEIZADOR DE SANGUE	FRESENIUS	COMPOGUARD	COLETA	Hemocentro
1224	HOMOGENEIZADOR DE SANGUE	FRESENIUS	COMPOGUARD	COLETA	Hemocentro
1225	HOMOGENEIZADOR DE SANGUE	FRESENIUS	COMPOGUARD	COLETA	Hemocentro
1226	HOMOGENEIZADOR DE SANGUE	FRESENIUS	HEMOMIX	COLETA MOVEL	Hemocentro
1227	HOMOGENEIZADOR DE SANGUE	FRESENIUS	HEMOMIX	COLETA MOVEL	Hemocentro
1228	HOMOGENEIZADOR DE SANGUE	FRESENIUS	HEMOMIX	COLETA MOVEL	Hemocentro



1229	HOMOGENEIZADOR DE SANGUE	FRESENIUS	HEMOMIX	COLETA MOVEL	Hemocentro
1230	HOMOGENEIZADOR DE SANGUE	GENESIS BPS	DCM 3000	COLETA	Hemocentro
1231	HOMOGENEIZADOR DE SANGUE	GENESIS BPS	DCM 3000	COLETA	Hemocentro
1232	HOMOGENEIZADOR DE SANGUE	GENESIS BPS	DCM 3000	COLETA	Hemocentro
1233	HOMOGENEIZADOR DE SANGUE	GENESIS BPS	DCM 3000	COLETA	Hemocentro
1234	HOMOGENEIZADOR DE SANGUE	GENESIS BPS	DCM 3000	COLETA	Hemocentro
1235	HOMOGENEIZADOR DE SANGUE	GENESIS BPS	DCM 3000	COLETA	Hemocentro
1236	HOMOGENEIZADOR DE SANGUE	GENESIS BPS	DCM 3000	COLETA	Hemocentro
1237	HOMOGENEIZADOR DE SANGUE	GENESIS BPS	DCM 3000	COLETA	Hemocentro
1238	HOMOGENEIZADOR DE SANGUE	GRIFOLS	MIXER PLUS 2	COLETA MOVEL	Hemocentro
1239	HOMOGENEIZADOR DE SANGUE	GRIFOLS	MIXER PLUS 2	COLETA MOVEL	Hemocentro
1240	HOMOGENEIZADOR DE SANGUE	GRIFOLS	MIXER PLUS 2	COLETA MOVEL	Hemocentro
1241	HOMOGENEIZADOR DE SANGUE	KABI	HEMOMIX	COLETA	Hemocentro
1242	INCUBADORA BACTERIOLÓGICA	DIAMED		EXPEDIÇÃO	Hemocentro
1243	INCUBADORA BACTERIOLÓGICA	GRIFOLS		EXPEDIÇÃO	Hemocentro
1244	INCUBADORA BACTERIOLÓGICA	NÃO IDENTIFICADA	5000	SOROLOGIA	Hemocentro
1245	LAVADORA DE MICROPLACAS			SOROLOGIA	Hemocentro
1246	LAVADORA DE MICROPLACAS			SOROLOGIA	Hemocentro
1247	LEITORA DE MICROPLACAS	BIO RAD		SOROLOGIA	Hemocentro
1248	LUMINARIA			COLETA MOVEL	Hemocentro
1249	LUMINARIA			COLETA MOVEL	Hemocentro
1250	LUMINARIA			COLETA MOVEL	Hemocentro
1251	LUMINARIA			COLETA MOVEL	Hemocentro
1252	LUMINARIA			COLETA MOVEL	Hemocentro
1253	LUMINARIA			COLETA MOVEL	Hemocentro
1254	LUMINARIA			COLETA MOVEL	Hemocentro
1255	LUMINARIA		RE 120	COLETA MOVEL	Hemocentro
1256	MICROSCÓPIO BINOCULAR	BIOLÓGICO	NIKON	FRACIONAMENTO	Hemocentro
1257	MICROSCÓPIO BINOCULAR	BIOLÓGICO	NIKON	ORION 515	CONTROLE DE QUALIDADE
1258	MICROSCÓPIO BINOCULAR	BIOLÓGICO	NIKON YS 100	YS 100	SOROLOGIA
1259	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX - 2010 LCD	COLETA MOVEL	Hemocentro
1260	REFRIGERADOR	CONSUL	340	SOROLOGIA	Hemocentro
1261	REFRIGERADOR	ELECTROLUX	NÃO IDENTIFICADO	SOROLOGIA	Hemocentro
1262	REFRIGERADOR	ELECTROLUX	VERTICAL	EXPEDIÇÃO	Hemocentro
1263	REFRIGERADOR	FRICON	VCV-2E SBL-02	SOROLOGIA	Hemocentro
1264	REFRIGERADOR	FRICON	VCV-2T-S-BL-02	CORREDOR	Hemocentro
1265	REFRIGERADOR	GENERAL ICE	CLINIC 500	EXPEDIÇÃO	Hemocentro
1266	REFRIGERADOR	INDREL	BS-240 EDGR	FRACIONAMENTO	Hemocentro
1267	REFRIGERADOR	INDREL	BSG-04 GR	FRACIONAMENTO	Hemocentro
1268	REFRIGERADOR	INDREL	RC- 504D (VGR)	CORREDOR	Hemocentro
1269	REFRIGERADOR	INDREL	RC- 504D (VGR)	EXPEDIÇÃO	Hemocentro
1270	REFRIGERADOR	INDREL	RC- 504D (VGR)	EXPEDIÇÃO	Hemocentro
1271	REFRIGERADOR	INDREL	VERTICAL	COLETA MOVEL	Hemocentro
1272	REFRIGERADOR	SPRINGER	V 400C	SOROLOGIA	Hemocentro
1273	SELADORA PARA BOLSA DE SANGUE			EXPEDIÇÃO	Hemocentro
1274	SELADORA PARA BOLSA DE SANGUE			FRACIONAMENTO	Hemocentro
1275	SELADORA PARA BOLSA DE SANGUE	FRESENIUS		COLETA	Hemocentro
1276	SELADORA PARA BOLSA DE SANGUE	FRESENIUS		FRACIONAMENTO	Hemocentro
1277	SELADORA PARA BOLSA DE SANGUE	FRESENIUS	HEMOSEAL	COLETA MOVEL	Hemocentro
1278	SELADORA PARA BOLSA DE SANGUE	FRESENIUS	HEMOSEAL	FRACIONAMENTO	Hemocentro
1279	AGITADOR DE PLAQUETAS	FANEM	255B	LABORATORIO	Santo Eduardo



SAÚDE
Comissão
Permanente
de
Licitação
Processo Nº

Fls.:

Rubrica:

304

[Handwritten signature]



1280	AMALGAMADOR	SDI	ULTRAMAT 2	CONSULTORIO ODONTOLOGICO 2	Santo Eduardo
1281	ANALISADOR BIOQUÍMICO	BIOSYSTEMS		LABORATORIO	Santo Eduardo
1282	ANALISADOR BIOQUÍMICO	BIOSYSTEMS		LABORATORIO	Santo Eduardo
1283	ANALISADOR HEMATOLOGICO	SYSMEX		LABORATORIO	Santo Eduardo
1284	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	PREMIUM	ANERÓIDE PEDESTAL	CLINICA MEDICA	Santo Eduardo
1285	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	PREMIUM	ANERÓIDE PEDESTAL	CONSULTORIO AMBULATORIO	Santo Eduardo
1286	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	PREMIUM	ANERÓIDE PEDESTAL	EMERGENCIA	Santo Eduardo
1287	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	PREMIUM	ANERÓIDE PEDESTAL	SALA DE PEQUENA CIRURGIA	Santo Eduardo
1288	APARELHO DE URODINÂMICA	ROCHE		LABORATORIO	Santo Eduardo
1289	ASPIRADOR DE SECREÇÃO	FANEM	089R2D2	EMERGENCIA	Santo Eduardo
1290	ASPIRADOR DE SECREÇÃO	NEVONI	NT	EMERGENCIA	Santo Eduardo
1291	ASPIRADOR DE SECREÇÃO	OLIDEF	A-45 PLUS	CONSULTORIO AMBULATORIO	Santo Eduardo
1292	ASPIRADOR DE SECREÇÃO	PROTEC		EMERGENCIA	Santo Eduardo
1293	AUTOCLAVE HORIZONTAL	CRISTOFOLI	VITALE 21	CONSULTORIO ODONTOLOGICO	Santo Eduardo
1294	AUTOCLAVE VERTICAL	BAUMER		ESTERILIZAÇÃO	Santo Eduardo
1295	AUTOCLAVE VERTICAL	FANEM		ESTERILIZAÇÃO	Santo Eduardo
1296	AUTOCLAVE VERTICAL	FANEM		ESTERILIZAÇÃO	Santo Eduardo
1297	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA DIGITAL	FILIZOLA	PERSONAL	CONSULTORIO AMBULATORIO	Santo Eduardo
1298	BALANÇA PEDIÁTRICA E NEONATAL	WELMY	R/I 109E	CONSULTORIO PEDIATRIA DE	Santo Eduardo
1299	BANHO-MARIA	FANEM	147	LABORATORIO	Santo Eduardo
1300	BICICLETA ERGOMÉTRICA	MOVIMENT	SLIM 170	FISIOTERAPIA	Santo Eduardo
1301	CADEIRA FLEXO EXTENSORA	CARCI	NT	FISIOTERAPIA	Santo Eduardo
1302	CADEIRA ODONTOLÓGICA	KAVO	KLINIC UNIK	CONSULTORIO ODONTOLOGICO	Santo Eduardo
1303	CADEIRA ODONTOLÓGICA	KAVO	UNIK	CONSULTORIO ODONTOLOGICO 2	Santo Eduardo
1304	CAMA ELETRÔNICA FAWLER	CARCI	NT	FISIOTERAPIA	Santo Eduardo
1305	CARDIOVERSOR	NIHOM KHODEN	TEC 5531	EMERGENCIA	Santo Eduardo
1306	CENTRÍFUGA SOROLÓGICA	FANEM		LABORATORIO	Santo Eduardo
1307	CENTRÍFUGA SOROLÓGICA	FANEM	206 BL	LABORATORIO	Santo Eduardo
1308	CENTRÍFUGA SOROLÓGICA	FANEM	EXCELSA II 206-BL	LABORATORIO	Santo Eduardo
1309	COMPRESSOR DE AR COMPRIMIDO	CRISTOFOLI	ORION 515	CONSULTORIO ODONTOLOGICO	Santo Eduardo
1310	COMPRESSOR DE AR COMPRIMIDO	CRISTOFOLI	ORION 515	CONSULTORIO ODONTOLOGICO	Santo Eduardo
1311	COMPRESSOR DE AR COMPRIMIDO	SCHULZ	ORION 515	CONSULTORIO ODONTOLOGICO	Santo Eduardo
1312	COMPRESSOR DE AR COMPRIMIDO	WEG	B560484	CONSULTORIO ODONTOLOGICO	Santo Eduardo
1313	CONTADOR DE CÉLULAS SANGUÍNEAS	PHOENIX		LABORATORIO	Santo Eduardo
1314	CURADOR	KONDORTECH	CL K50	CONSULTORIO ODONTOLOGICO 2	Santo Eduardo
1315	DEIONIZADOR	PERMUTION		LABORATORIO	Santo Eduardo
1316	DEIONIZADOR	PERMUTION		LABORATORIO	Santo Eduardo
1317	DEFIBRILADOR	INSTRAMED	HS01	EMERGENCIA	Santo Eduardo
1318	DETECTOR FETAL	MICROEM	MD 1000	CONSULTORIO GINECOLOGIA DE	Santo Eduardo
1319	ELETROCARDIOGRAFO	BIONET	EKG-3000	EMERGENCIA	Santo Eduardo
1320	ELETROCARDIOGRAFO	DIXTAL	EP 3	EMERGENCIA	Santo Eduardo
1321	ESTUFA PARA SECAGEM E ESTERILIZAÇÃO	FANEM		LABORATORIO	Santo Eduardo



1322	ESTUFA PARA SECAGEM E ESTERILIZAÇÃO	ODONTOBRÁS		CONSULTORIO ODONTOLÓGICO	Santo Eduardo
1323	FOCO CIRÚRGICO MÓVEL	ASCLEPIOS	PORTÁTIL	SALA DE PEQUENA CIRURGIA	Santo Eduardo
1324	FOCO CIRÚRGICO MÓVEL	MICROEM	PORTÁTIL	EMERGENCIA	Santo Eduardo
1325	FOCO CIRÚRGICO MÓVEL	MICROEM	PORTÁTIL	EMERGENCIA	Santo Eduardo
1326	FOCO CIRÚRGICO MÓVEL	NT	NT	CONSULTORIO GINECOLOGIA	Santo Eduardo
1327	FOCO CIRÚRGICO MÓVEL	NT	NT	CONSULTORIO GINECOLOGIA	Santo Eduardo
1328	FOTÔMETRO DE CHAMA	CELM		LABORATORIO	Santo Eduardo
1329	HOMOGENIZADOR DE SANGUE	FANEM	270	LABORATORIO	Santo Eduardo
1330	LÂMPADA INFRA-VERMELHA	CARCI	3014	FISIOTERAPIA	Santo Eduardo
1331	LÂMPADA INFRA-VERMELHA	QUARK	-----	FISIOTERAPIA	Santo Eduardo
1332	LARINGOSCÓPIO	MISSOURI	SIMPLES	CLINICA MEDICA	Santo Eduardo
1333	LARINGOSCÓPIO	MISSOURI	SIMPLES	CONSULTORIO AMBULATORIO	Santo Eduardo
1334	LARINGOSCÓPIO	NT	NT	EMERGENCIA	Santo Eduardo
1335	LARINGOSCÓPIO	OXIGEL	FIBRA OPTICA	EMERGENCIA	Santo Eduardo
1336	LARINGOSCÓPIO	OXIGEL	NT	EMERGENCIA	Santo Eduardo
1337	MESA CIRÚRGICA	BAUMER		SALA DE PEQUENA CIRURGIA	Santo Eduardo
1338	MICROSCÓPIO BIOLÓGICO BINOCULAR	NIKON	ECLIPSE - E200	LABORATORIO	Santo Eduardo
1339	MICROSCÓPIO BIOLÓGICO BINOCULAR	OLYMPUS		LABORATORIO	Santo Eduardo
1340	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX - 2010 LCD	EMERGENCIA	Santo Eduardo
1341	NEGATOSCÓPIO	FORÇA MÉDICA	NT	RAIO X	Santo Eduardo
1342	NEGATOSCÓPIO	ISP	DUPLO	FISIOTERAPIA	Santo Eduardo
1343	NEGATOSCÓPIO	NT	NT	CLINICA MEDICA	Santo Eduardo
1344	NEGATOSCÓPIO	NT	NT	CONSULTORIO ODONTOLÓGICO	Santo Eduardo
1345	NEGATOSCÓPIO	NT	NT	RAIO X	Santo Eduardo
1346	OXÍMETRO DE PULSO	MORIYA	M1000	EMERGENCIA	Santo Eduardo
1347	REFRIGERADOR	CONSUL	CRC08	LABORATORIO	Santo Eduardo
1348	REFRIGERADOR	ELECTROLUX	R280	VACINAÇÃO	Santo Eduardo
1349	SELADORA DE EMBALAGENS	RON	RSR-2000	ESTERILIZAÇÃO	Santo Eduardo
1350	TEMPORIZADOR	PHOENIX		LABORATORIO	Santo Eduardo
1351	TENS E FES	IBRAMED	NEURODYN III	FISIOTERAPIA	Santo Eduardo
1352	TENS E FES	IBRAMED	NEURODYN III	FISIOTERAPIA	Santo Eduardo
1353	TENS E FES	IBRAMED	NEURODYN III	FISIOTERAPIA	Santo Eduardo
1354	ULTRASSOM TERAPÊUTICO	IBRAMED	NEURODYN III	FISIOTERAPIA	Santo Eduardo
1355	ULTRASSOM TERAPÊUTICO	IBRAMED	SONOPULSE	FISIOTERAPIA	Santo Eduardo
1356	ULTRASSOM TERAPÊUTICO	IBRAMED	SONOPULSE III	FISIOTERAPIA	Santo Eduardo
1357	AMALGAMADOR	SDI	ULTRAMAT 2	ODONTOLOGIA	São José
1358	ANALISADOR BIOQUÍMICO			LABORATORIO	São José
1359	ANALISADOR BIOQUÍMICO	BIOSYSTEMS		LABORATORIO	São José
1360	ANALISADOR ELETROLÍTICO	ROCHE	9180	LABORATORIO	São José
1361	ANALISADOR HEMATOLÓGICO	ROCHE	KX 21	LABORATORIO	São José
1362	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	MISSOURI	ANERÓIDE PEDESTAL	EMERGENCIA	São José
1363	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	MISSOURI	ANERÓIDE PEDESTAL	REPOUSO MASCULINO	São José
1364	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	PREMIUM	ANEROIDE	EMERGENCIA	São José
1365	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	PREMIUM	ANEROIDE	REPOUSO MASCULINO	São José
1366	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	PREMIUM	ANERÓIDE PEDESTAL	CONSULTORIO	São José
1367	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	PREMIUM	ANERÓIDE PEDESTAL	EMERGENCIA	São José



Comissão
Permanente
de
Licitação

Fls.:

306

Rubrica:

Alcides

Processo Nº

CLINICA MEDICA

São José



1368	APARELHO ANALÓGICO DE PRESSÃO	SOLIDOR	ANEROIDE	CLINICA MEDICA	São José
1369	APARELHO ANALÓGICO DE PRESSÃO	SOLIDOR	ANEROIDE	CONSULTORIO	São José
1370	APARELHO ANALÓGICO DE PRESSÃO	SOLIDOR	ANEROIDE	EMERGENCIA	São José
1371	APARELHO ANALÓGICO DE PRESSÃO	SOLIDOR	ANEROIDE	EMERGENCIA	São José
1372	APARELHO ANALÓGICO DE PRESSÃO	SOLIDOR	ANEROIDE	EMERGENCIA	São José
1373	APARELHO ANALÓGICO DE PRESSÃO	SOLIDOR	ANEROIDE	EMERGENCIA	São José
1374	APARELHO ANALÓGICO DE PRESSÃO	SOLIDOR	ANEROIDE	HIPODERMIA	São José
1375	APARELHO ANALÓGICO DE PRESSÃO	SOLIDOR	ANEROIDE	REPOUSO MASCULINO	São José
1376	APARELHO ANALÓGICO DE PRESSÃO	UNITEC	ANERÓIDE PEDESTAL	EMERGENCIA	São José
1377	APARELHO DE URODINÂMICA	ROCHE	URILUX	LABORATORIO	São José
1378	AUTOCLAVE VERTICAL	BAUMER	B100 ADVANCED	ESTERILIZAÇÃO	São José
1379	AUTOCLAVE VERTICAL	KAVO	12L	ODONTOLOGIA	São José
1380	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA DIGITAL	WELMY	NT	GINECOLOGIA	São José
1381	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA DIGITAL	WELMY	W 200	GINECOLOGIA	São José
1382	BALANÇA PEDIÁTRICA E NEONATAL	WELMY	R109	CONSULTORIO	São José
1383	BANHO-MARIA			LABORATORIO	São José
1384	BANHO-MARIA	FANEM	102	LABORATORIO	São José
1385	CADEIRA ODONTOLÓGICA	KAVO	UNIK	ODONTOLOGIA	São José
1386	CARDIOVERSOR	INSTRAMED	HS03	EMERGENCIA	São José
1387	CARDIOVERSOR	NIHOM KHODEN	CARDIOLIFE	EMERGENCIA	São José
1388	CENTRÍFUGA SOROLÓGICA	CELM		LABORATORIO	São José
1389	CENTRÍFUGA SOROLÓGICA	CELM	COMBATE	LABORATORIO	São José
1390	COMPRESSOR DE AR COMPRIMIDO	KAVO		ODONTOLOGIA	São José
1391	CONTADOR DE CÉLULAS SANGÜÍNEAS			LABORATORIO	São José
1392	DEIONIZADOR	PERMUTION		LABORATORIO	São José
1393	DETECTOR FETAL	MEDCIR	DF-50	CONSULTORIO	São José
1394	DETECTOR FETAL	MICROEM		GINECOLOGIA	São José
1395	ELETROCARDÍOGRAFO	BIONET	CARDIO TOUCH 3000	EMERGENCIA	São José
1396	ELETROCARDÍOGRAFO	BIONET	CARDIOCARE 2000	EMERGENCIA	São José
1397	ELETROCARDÍOGRAFO	DIXTAL	EP 3	ULTRASSONOGRRAFIA	São José
1398	ELETROCARDÍOGRAFO	DIXTAL	ORION 515	CONSULTORIO	São José
1399	ESTUFA DE CULTURA BACTERIOLÓGICA	NOVA TÉCNICA	NT 770	LABORATORIO	São José
1400	ESTUFA PARA SECAGEM E ESTERILIZAÇÃO	FANEM	002 CB	LABORATORIO	São José
1401	ESTUFA PARA SECAGEM E ESTERILIZAÇÃO	ODONTOBRÁS		ODONTOLOGIA	São José
1402	FOCO CIRÚRGICO MÓVEL	MICROEM		GINECOLOGIA	São José
1403	FOCO CIRÚRGICO MÓVEL	MICROEM	FC 400	EMERGENCIA	São José
1404	FOCO CIRÚRGICO MÓVEL	MICROEM	FC 400	EMERGENCIA	São José
1405	HOMOGENEIZADOR DE SANGUE	PHOENIX	AP 22	LABORATORIO	São José
1406	IMPRESSORA	SONY		ULTRASSONOGRRAFIA	São José
1407	MICROSCÓPIO BIOLÓGICO BINOCULAR	BIO VERA	LEICA EG 1160	LABORATORIO	São José
1408	MICROSCÓPIO BIOLÓGICO BINOCULAR	BIO VERA	LEICA EG 1160	LABORATORIO	São José



PREFEITURA DE
CAMPOS
UMA NOVA HISTÓRIA

FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE

SAÚDE
Comissão
Permanente
de
Licitação

Fls.:

307

Rubrica:

Spa

Processo Nº

LABORATORIO



1409	MICROSCÓPIO BINOCULAR	Biológico	NIKON			São José
1410	MICROSCÓPIO BINOCULAR	Biológico	NIKON	ECLIPSE E200	LABORATORIO	São José
1411	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO		DIXTAL	DX - 2010 LCD	EMERGENCIA	São José
1412	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO		DIXTAL	DX - 2010 LCD	EMERGENCIA	São José
1413	NEGATOSCÓPIO		NT	NT	CONSULTORIO	São José
1414	NEGATOSCÓPIO		NT	NT	CONSULTORIO	São José
1415	NEGATOSCÓPIO		NT	NT	GINECOLOGIA	São José
1416	NEGATOSCÓPIO		NT	SIMPLES	CLINICA MEDICA	São José
1417	NEGATOSCÓPIO		NT	SIMPLES	CONSULTORIO PEDIATRIA	São José
1418	NEGATOSCÓPIO		SPR		RAIO X	São José
1419	PROCESSADORA DE IMAGEM		MACROTEC	MX2	RAIO X	São José
1420	REFRIGERADOR		CONSUL		LABORATORIO	São José
1421	REFRIGERADOR		ELECTROLUX	R280	LABORATORIO	São José
1422	SELADORA GRAU CIRÚRGICO COM CORTADOR		RON	RSR-2000	CENTRAL DE MATERIAIS	São José
1423	SELADORA GRAU CIRÚRGICO COM CORTADOR		RON	RSR-2000	CENTRAL DE MATERIAIS	São José
1424	TEMPORIZADOR		PHOENIX		LABORATORIO	São José
1425	ULTRASSOM DIAGNÓSTICO		GE	LOGIQ 400	ULTRASSONOGRRAFIA	São José
1426	ULTRASSOM DIAGNÓSTICO		GE	LOGIQ P5	ULTRASSONOGRRAFIA	São José
1427	VENTILADOR PULMONAR		INTERMED	INTER5 PLUS	EMERGENCIA	São José
1428	AMALGAMADOR		SDI	ULTRAMAT 2	CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	Travessão
1429	APARELHO ANALÓGICO DE PRESSÃO		BIC	ANEROIDE	EMERGENCIA	Travessão
1430	APARELHO ANALÓGICO DE PRESSÃO		PREMIUM	ANERÓIDE	EMERGENCIA	Travessão
1431	APARELHO ANALÓGICO DE PRESSÃO		PREMIUM	ANERÓIDE PEDESTAL	EMERGENCIA	Travessão
1432	APARELHO ANALÓGICO DE PRESSÃO		PREMIUM	ANERÓIDE PEDESTAL	HIPOTERMIA	Travessão
1433	APARELHO ANALÓGICO DE PRESSÃO		SOLIDOR	ADULTO	EMERGENCIA	Travessão
1434	APARELHO ANALÓGICO DE PRESSÃO		SOLIDOR	ANEROIDE	EMERGENCIA	Travessão
1435	APARELHO ANALÓGICO DE PRESSÃO		SOLIDOR	ANERÓIDE	EMERGENCIA	Travessão
1436	APARELHO ANALÓGICO DE PRESSÃO		SOLIDOR	ANERÓIDE	CLÍNICA MÉDICA	Travessão
1437	ASPIRADOR DE SECREÇÃO		NEVONI	PORTÁTIL	CLÍNICA MÉDICA	Travessão
1438	ASPIRADOR DE SECREÇÃO		PROTEC		EMERGENCIA	Travessão
1439	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA DIGITAL		WELMY	R109	TRIAGEM	Travessão
1440	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA DIGITAL		WELMY	R-110	TRIAGEM	Travessão
1441	BALANÇA PEDIÁTRICA NEONATAL	E	BALMAK	ELP-25BB	CLÍNICA MÉDICA	Travessão
1442	BALANÇA PEDIÁTRICA NEONATAL	E	WELMY	R109	CLÍNICA MÉDICA	Travessão
1443	CADEIRA ODONTOLÓGICA		KAVO	KLINIC UNIK	CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	Travessão
1444	CADEIRA ODONTOLÓGICA		KAVO	UNIK	CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	Travessão
1445	CARDIOVERSOR		CMOS DRAKE	LIFE400PLUS	EMERGENCIA	Travessão
1446	CARDIOVERSOR		NIHOM KHODEN	TEC 5531	EMERGENCIA	Travessão
1447	DETECTOR FETAL		MEDCIR	DF-50	EMERGENCIA	Travessão
1448	DETECTOR FETAL		MICROEM	MD 1000	EMERGENCIA	Travessão
1449	ELETROCARDIOGRAFO		BIONET	CARDIOCARE 2000	EMERGENCIA	Travessão



1450	ELETROCARDÍOGRAFO	BIONET	CARD 2000	EMERGENCIA	Travessão
1451	EQUIPO ODONTOLÓGICO MÓVEL	GNATUS	JET-SONIC FOUR	CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	Travessão
1452	ESTUFA PARA SECAGEM E ESTERILIZAÇÃO	ODONTOBRÁS		CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	Travessão
1453	FOCO CIRÚRGICO MÓVEL	MICROEM	FC 400	EMERGENCIA	Travessão
1454	FOTOPOLIMERIZADOR	NT		CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	Travessão
1455	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX - 2010 LCD	EMERGENCIA	Travessão
1456	MOTOCOMPRESSOR DE AR COMPRIMIDO	SCHULZ	-----	CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	Travessão
1457	NEGATOSCÓPIO	NT	NT	RAIO X	Travessão
1458	NEGATOSCÓPIO	SPR	NT	CLÍNICA MÉDICA	Travessão
1459	NEGATOSCÓPIO	SPR	NT	CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	Travessão
1460	PROCESSADORA DE IMAGEM	MACROTEC		RAIO X	Travessão
1461	SELADORA DE EMBALAGENS	RON	RSR-2000	ESTERILIZAÇÃO	Travessão
1462	VENTILADOR PULMONAR	INTERMED	INTER5 PLUS	EMERGENCIA	Travessão
1463	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	MISSOURI	ANERÓIDE PEDESTAL	CONSULTORIO MEDICO	Urgência Central
1464	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	MISSOURI	ANERÓIDE PEDESTAL	CONSULTORIO MEDICO	Urgência Central
1465	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	MISSOURI	ANERÓIDE PEDESTAL	FARMACIA	Urgência Central
1466	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	MISSOURI	COLUNA	CONSULTORIO MEDICO	Urgência Central
1467	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	PREMIUM	ANEROIDE	CONSULTORIO MEDICO	Urgência Central
1468	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	PREMIUM	ANERÓIDE	MAL SUBITO	Urgência Central
1469	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	PREMIUM	ANERÓIDE PEDESTAL	CONSULTORIO MEDICO	Urgência Central
1470	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	PREMIUM	ANERÓIDE PEDESTAL	CONSULTORIO MEDICO	Urgência Central
1471	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	PREMIUM	ANERÓIDE PEDESTAL	CONSULTORIO MEDICO	Urgência Central
1472	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	PREMIUM	ANERÓIDE PEDESTAL	FARMACIA	Urgência Central
1473	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	PREMIUM	ANERÓIDE PEDESTAL	REPOUSO FEMININO	Urgência Central
1474	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	SOLIDOR	ANEROIDE	CONSULTORIO MEDICO	Urgência Central
1475	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	UNITEC	ANERÓIDE PEDESTAL	CONSULTORIO MEDICO	Urgência Central
1476	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	UNITEC	ANERÓIDE PEDESTAL	MAL SUBITO	Urgência Central
1477	ASPIRADOR DE SECREÇÃO	FANEM		MAL SUBITO	Urgência Central
1478	AUTOCLAVE VERTICAL	BAUMER	B100 ADVANCED	ESTERILIZAÇÃO	Urgência Central
1479	AUTOCLAVE VERTICAL	BAUMER	HI SPEED DUAL	ESTERILIZAÇÃO	Urgência Central
1480	CADEIRA ODONTOLÓGICA	KAVO		CONSULTORIO ODONTOLOGICO	Urgência Central
1481	CADEIRA ODONTOLÓGICA	KAVO		CONSULTORIO ODONTOLOGICO	Urgência Central
1482	CARDIOVERSOR	CMOS DRAKE	LIFE400PLUS	CONSULTORIO MEDICO	Urgência Central
1483	CARDIOVERSOR	ECAFIX	MDF 03	MAL SUBITO	Urgência Central
1484	ELETROCARDÍOGRAFO	BIONET	CARDIO TOUCH 3000	MAL SUBITO	Urgência Central
1485	ELETROCARDÍOGRAFO	DIXTAL	EP 3	CONSULTORIO MEDICO	Urgência Central
1486	EQUIPO ODONTOLÓGICO MÓVEL	GNATUS		CONSULTORIO ODONTOLOGICO	Urgência Central
1487	ESTUFA PARA SECAGEM E ESTERILIZAÇÃO	ODONTOBRÁS		CONSULTORIO ODONTOLOGICO	Urgência Central



1488	ESTUFA PARA SECAGEM E ESTERILIZAÇÃO	ODONTOBRÁS			Urgência Central
1489	FOCO CIRÚRGICO MÓVEL	BRAVE	PORTÁTIL	SUTURA	Urgência Central
1490	FOCO CIRÚRGICO MÓVEL	NT	NT	SUTURA	Urgência Central
1491	LARINGOFIBROSCÓPIO	OXIGEL	ADULTO	MAL SUBITO	Urgência Central
1492	LARINGOSCÓPIO	MISSOURI	ADULTO	PEQUENAS CIRURGIAS	Urgência Central
1493	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX - 2010 LCD	MAL SUBITO	Urgência Central
1494	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	GUTHEN	1200	MAL SUBITO	Urgência Central
1495	NEGATOSCÓPIO	NT	NT	CONSULTORIO MEDICO	Urgência Central
1496	VENTILADOR PULMONAR	INTERMED	INTER 5	MAL SUBITO	Urgência Central
1497	AMALGAMADOR	RHOS		ODONTOLOGIA	Urgência Guarus
1498	ANALISADOR BIOQUÍMICO	AVL	9180	LABORATORIO	Urgência Guarus
1499	ANALISADOR BIOQUÍMICO	BIOSYSTEMS		LABORATORIO	Urgência Guarus
1500	ANALISADOR BIOQUÍMICO	BIOSYSTEMS		LABORATORIO	Urgência Guarus
1501	APARELHO DE HEMODINÂMICA	SYSMEX		LABORATORIO	Urgência Guarus
1502	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	MISSOURI	ANERÓIDE PEDESTAL	AMBULATORIO	Urgência Guarus
1503	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	PREMIUM	ANEROIDE	AMBULATORIO	Urgência Guarus
1504	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	PREMIUM	ANEROIDE	AMBULATORIO	Urgência Guarus
1505	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	PREMIUM	ANEROIDE	ODONTOLOGIA	Urgência Guarus
1506	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	PREMIUM	ANERÓIDE PEDESTAL	EMERGÊNCIA	Urgência Guarus
1507	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	PREMIUM	ANERÓIDE PEDESTAL	AMBULATORIO	Urgência Guarus
1508	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	PREMIUM	ANERÓIDE PEDESTAL	CONSULTORIO PEDIATRIA	DE Urgência Guarus
1509	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	SOLIDOR	ANEROIDE	CONSULTORIO PEDIATRIA	DE Urgência Guarus
1510	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	SOLIDOR	ANEROIDE	EMERGÊNCIA	Urgência Guarus
1511	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	SOLIDOR	ANEROIDE	MAL SUBITO	Urgência Guarus
1512	ASPIRADOR DE SECREÇÃO	FANEM	089R2D2	MAL SUBITO	Urgência Guarus
1513	ASPIRADOR DE SECREÇÃO	NEVONI	505	ODONTOLOGIA	Urgência Guarus
1514	AUTOCLAVE VERTICAL	BAUMER	B100 ADVANCED	ESTERILIZAÇÃO	Urgência Guarus
1515	AUTOCLAVE VERTICAL	CRISTOFOLI	VITALE 21	ODONTOLOGIA	Urgência Guarus
1516	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA DIGITAL	FILIZOLA	31	ODONTOLOGIA	Urgência Guarus
1517	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA DIGITAL	FILIZOLA	PERSONAL	CONSULTORIO 3	Urgência Guarus
1518	BALANÇA PEDIÁTRICA E NEONATAL	WELMY	R/I 109E	PEDIATRIA	Urgência Guarus
1519	BALANÇA PEDIÁTRICA E NEONATAL	WELMY	W 200	PEDIATRIA	Urgência Guarus
1520	BANHO-MARIA			LABORATORIO	Urgência Guarus
1521	BISTURI ELETRÔNICO	MEDICAL	BH	SALA DE SUTURA	Urgência Guarus
1522	CADEIRA ODONTOLÓGICA	GNATUS	SYNCRUS	ODONTOLOGIA	Urgência Guarus
1523	CADEIRA ODONTOLÓGICA	KAVO		CONSULTORIO ODONTOLOGICO	Urgência Guarus
1524	CADEIRA ODONTOLÓGICA	KAVO		CONSULTORIO ODONTOLOGICO 2	Urgência Guarus
1525	CENTRÍFUGA SOROLÓGICA	RDE	28i	LABORATORIO	Urgência Guarus
1526	CONTADOR DE CÉLULAS SANGUÍNEAS	KACIL		LABORATORIO	Urgência Guarus
1527	DEFIBRILADOR	EMAI	DX 10	MAL SUBITO	Urgência Guarus
1528	ELETROCARDÍOGRAFO	BIONET	CARDIO TOUCH 3000	EMERGÊNCIA	Urgência Guarus
1529	ELETROCARDÍOGRAFO	BIONET	CARDIO TOUCH 3000	MAL SUBITO	Urgência Guarus



1530	ELETROCARDÍOGRAFO	BIONET	CARDIO CARE 2000	AMBULATORIO	Urgência Guarus
1531	ELETROCARDÍOGRAFO	DIXTAL	EP 3	EMERGÊNCIA	Urgência Guarus
1532	EQUIPO ODONTOLÓGICO MÓVEL	GNATUS	JET-SONIC FOUR	CONSULTORIO ODONTOLOGICO	Urgência Guarus
1533	ESTUFA PARA SECAGEM E ESTERILIZAÇÃO		ORION 515	LABORATORIO	Urgência Guarus
1534	ESTUFA PARA SECAGEM E ESTERILIZAÇÃO	ORION	515/A	ODONTOLOGIA	Urgência Guarus
1535	FOCO CIRÚRGICO MÓVEL	CMOS DRAKE	LIGHT SOURCE	SALA DE SUTURA	Urgência Guarus
1536	FOTOPOLIMERIZADOR			ODONTOLOGIA	Urgência Guarus
1537	FOTOPOLIMERIZADOR		PORTÁTIL	ODONTOLOGIA	Urgência Guarus
1538	MICROSCÓPIO BIOLÓGICO BINOCULAR	NIKON		LABORATORIO	Urgência Guarus
1539	MICROSCÓPIO BIOLÓGICO BINOCULAR	NIKON	ECLIPSE	LABORATORIO	Urgência Guarus
1540	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	DIXTAL	DX 2010	EMERGÊNCIA	Urgência Guarus
1541	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO	MORIYA		MAL SUBITO	Urgência Guarus
1542	NEGATOSCÓPIO		DUPLO	EMERGÊNCIA	Urgência Guarus
1543	NEGATOSCÓPIO	NT	NT	CONSULTORIO 1	Urgência Guarus
1544	NEGATOSCÓPIO	NT	NT	CONSULTORIO 2	Urgência Guarus
1545	NEGATOSCÓPIO	NT	NT	CONSULTORIO 3	Urgência Guarus
1546	NEGATOSCÓPIO	NT	NT	CONSULTORIO PEDIATRIA DE	Urgência Guarus
1547	NEGATOSCÓPIO	NT	NT	RAIO X	Urgência Guarus
1548	OXÍMETRO DE PULSO	MORIYA	M1000	MAL SUBITO	Urgência Guarus
1549	PAINEL DE ALARME	PROTEC	MICROPROCESSA DO	EMERGÊNCIA	Urgência Guarus
1550	PROCESSADORA DE IMAGEM	MACROTEC	MX-2	RAIO X	Urgência Guarus
1551	SELADORA DE EMBALAGENS	RON	RSR-2000	AMBULATORIO	Urgência Guarus
1552	SELADORA DE EMBALAGENS	RON	RSR-2000	AMBULATORIO	Urgência Guarus
1553	SELADORA GRAU CIRÚRGICO COM CORTADOR	RON	R SR 2000	ESTERILIZAÇÃO	Urgência Guarus
1554	ULTRASSOM DIAGNÓSTICO	KONDORTECH	SCALERJET	ODONTOLOGIA	Urgência Guarus
1555	VENTILADOR PULMONAR	INTERMED	INTER 5	MAL SUBITO	Urgência Guarus
1556	AMALGAMADOR	SDI	ULTRAMAT 2	ODONTOLOGIA	Ururai
1557	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	MISSOURI	ANERÓIDE PEDESTAL	ENFERMAGEM	Ururai
1558	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	PREMIUM	ANERÓIDE PEDESTAL	ENFERMAGEM	Ururai
1559	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	SOLIDOR	ANEROIDE	AMBULATORIO	Ururai
1560	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	SOLIDOR	ANEROIDE	AMBULATORIO	Ururai
1561	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	SOLIDOR	ANEROIDE	AMBULATORIO	Ururai
1562	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	SOLIDOR	ANEROIDE	AMBULATORIO	Ururai
1563	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	SOLIDOR	ANEROIDE	CLINICA MEDICA DE URGENCIA	Ururai
1564	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	SOLIDOR	ANEROIDE	ENFERMAGEM	Ururai
1565	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	SOLIDOR	ANEROIDE	ENFERMAGEM	Ururai
1566	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	SOLIDOR	ANERÓIDE	CLINICA MEDICA DE URGENCIA	Ururai
1567	APARELHO DE PRESSÃO ANALÓGICO	UNITEC	ANERÓIDE PEDESTAL	AMBULATORIO	Ururai
1568	ASPIRADOR DE SECREÇÃO	PROTEC		PEDIATRIA DE URGENCIA/EMERGENCIA	Ururai
1569	AUTOCLAVE VERTICAL	BAUMER		ESTERILIZAÇÃO	Ururai
1570	AUTOCLAVE VERTICAL	KAVO	12L	ODONTOLOGIA	Ururai



Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 311
	Rubrica: <i>[assinatura]</i>
Processo Nº	CONSULTÓRIO 3º DE AMBULATORIO



1571	BALANÇA DIGITAL	ANTROPOMÉTRICA	FILIZOLA	NT			Ururai
1572	BALANÇA DIGITAL	ANTROPOMÉTRICA	WELMY	W 200	VACINAÇÃO		Ururai
1573	BALANÇA NEONATAL	PEDIÁTRICA E	WELMY	R/I 109E	VACINAÇÃO		Ururai
1574	CADEIRA ODONTOLÓGICA		GNATUS	LANDUS VZ	ODONTOLOGIA		Ururai
1575	CARDIOVERSOR		NIHOM KHODEN	TEC 5531	CLINICA MEDICA DE URGENCIA		Ururai
1576	DEFIBRILADOR		INSTRAMED	HS01	PEDIATRIA DE URGENCIA/EMERGENCIA		Ururai
1577	DETECTOR FETAL		MICROEM	MD 1000	AMBULATORIO		Ururai
1578	ELETROCARDÍOGRAFO		BIONET	CARDIO TOUCH 3000	CLINICA MEDICA DE URGENCIA		Ururai
1579	ELETROCARDÍOGRAFO		BIONET	CARDIOCARE 2000	PEDIATRIA DE URGENCIA/EMERGENCIA		Ururai
1580	FOCO CIRÚRGICO MÓVEL		CMOS DRAKE	LIGHT PLUS	CONSULTÓRIO 3º DE AMBULATORIO		Ururai
1581	FOTOPOLIMERIZADOR		KONDORTECH	CL K50	ODONTOLOGIA		Ururai
1582	LARINGOSCÓPIO		OXIGEL	ADULTO	AMBULATORIO		Ururai
1583	LARINGOSCÓPIO		OXIGEL	INFANTIL	AMBULATORIO		Ururai
1584	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO		DIXTAL	DX - 2010 LCD	PEDIATRIA DE URGENCIA/EMERGENCIA		Ururai
1585	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO		GUTHEN	ORION 515	CLINICA MEDICA DE URGENCIA		Ururai
1586	NEGATOSCÓPIO		NT	NT	CLINICA MEDICA DE URGENCIA		Ururai
1587	NEGATOSCÓPIO		NT	NT	ODONTOLOGIA		Ururai
1588	OXÍMETRO DE PULSO		MORIYA	M1000	PEDIATRIA DE URGENCIA/EMERGENCIA		Ururai
1589	REFRIGERADOR		ELECTROLUX	R280	VACINAÇÃO		Ururai
1590	SELADORA DE EMBALAGENS		RON	RSR-2000	ESTERILIZAÇÃO		Ururai
1591	VENTILADOR PULMONAR		INTERMED	INTER5 PLUS	CLINICA MEDICA DE URGENCIA		Ururai



Comissão Permanente
PREFEITURA DE LICITAÇÃO
CAMPOS
Fls.: 312
Rubrica: *[assinatura]*

ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



item	Nº patrimônio	Descrição	UBS
1	28812	APARELHO FOTOPOLIMERIZADOR	ALDEIA
2	31585	FOTOPOLIMERIZADOR DE RESINAS	ALAIR FERREIRA
3	28252	APARELHO FOTOPOLIMERIZADOR	BALEEIRA
4	36898	FOTOPOLIMERIZADOR DE RESINAS	BALEEIRA
5	31600	FOTOPOLIMERIZADOR DE RESINAS	CAMBAIBA
6	25577	APARELHO FOTOPOLIMERIZADOR	CAMPELO
7	18890	APARELHO FOTOPOLIMERIZADOR	CANTINHO DA SAÚDE
8	31590	FOTOPOLIMERIZADOR DE RESINAS	CARVÃO
9	31582	FOTOPOLIMERIZADOR DE RESINAS	CENTRO DE SAÚDE GUARUS
10	25556	APARELHO FOTOPOLIMERIZADOR	CHAVE DO PARAÍSO
11	31607	FOTOPOLIMERIZADOR DE RESINAS	CONSELHEIRO JOSINO
12	25581	APARELHO FOTOPOLIMERIZADOR	CUSTODOPOLIS
13	36899	FOTOPOLIMERIZADOR DE RESINAS	CUSTODOPOLIS
14	28805	APARELHO FOTOPOLIMERIZADOR	DORES DE MACABU
15	31587	FOTOPOLIMERIZADOR DE RESINAS	ELDORADO
16	31625	FOTOPOLIMERIZADOR DE RESINAS	IMPERIAL
17	31598	FOTOPOLIMERIZADOR DE RESINAS	IPS
18	31588	FOTOPOLIMERIZADOR DE RESINAS	JAMIL ABIDO
19	28799	APARELHO FOTOPOLIMERIZADOR	JAMIL ABIDO
20	31626	FOTOPOLIMERIZADOR DE RESINAS	JOCKEY CLUB
21	28254	APARELHO FOTOPOLIMERIZADOR	LAGOA DE CIMA
22	28814	APARELHO FOTOPOLIMERIZADOR	MARREAS
23	10967	APARELHO FOTOPOLIMERIZADOR	MORANGABA
24	31597	FOTOPOLIMERIZADOR DE RESINAS	MORRO DO COCO
25	9047	APARELHO FOTOPOLIMERIZADOR	MURUNDU
26	28802	APARELHO FOTOPOLIMERIZADOR	MUSSUREPE
27	31589	FOTOPOLIMERIZADOR DE RESINAS	NOVO MUNDO
28	21474	APARELHO FOTOPOLIMERIZADOR	PALMARES
29	21465	APARELHO FOTOPOLIMERIZADOR	PATRONATO SÃO JOSÉ
30	31608	FOTOPOLIMERIZADOR DE RESINAS	PENHA
31	31609	FOTOPOLIMERIZADOR DE RESINAS	POÇO GORDO
32	21463	FOTOPOLIMERIZADOR	PONTA DA LAMA
33	28042	APARELHO FOTOPOLIMERIZADOR	PQ. RODOVIÁRIO
34	28819	APARELHO FOTOPOLIMERIZADOR	PQ. RODOVIÁRIO
35	10982	FOTOPOLIMERIZADOR	QUILOMBO
36	25574	FOTOPOLIMERIZADOR	SANTA CRUZ
37	31586	FOTOPOLIMERIZADOR DE RESINAS	SANTA CRUZ
38	31593	FOTOPOLIMERIZADOR DE RESINAS	SANTA MARIA
39	31605	FOTOPOLIMERIZADOR DE RESINAS	SANTOS DUMONT
40	31619	FOTOPOLIMERIZADOR DE RESINAS	SÃO MARTINHO
41	31592	FOTOPOLIMERIZADOR DE RESINAS	SÃO SEBASTIÃO
42	31606	FOTOPOLIMERIZADOR DE RESINAS	SAPUCAIA



Comissão Permanente
 Rubrica: 313
 Fls.: 313

CAMPOS

ESTADO DO RIO DE JANEIRO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



43	25565	APARELHO FOTOPOLIMERIZADOR	BRAGA
44	31623	FOTOPOLIMERIZADOR DE RESINAS	BRAGA
45	28040	APARELHO FOTOPOLIMERIZADOR	SENTINELA DO IMBÉ
46	31584	FOTOPOLIMERIZADOR DE RESINAS	SERRINHA
47	18878	APARELHO FOTOPOLIMERIZADOR	TAPERA
48	10971	APARELHO FOTOPOLIMERIZADOR	TERRA PROMETIDA
49	31599	FOTOPOLIMERIZADOR DE RESINAS	TERRA PROMETIDA
50	31596	FOTOPOLIMERIZADOR DE RESINAS	TÓCOS
51	10991	APARELHO FOTOPOLIMERIZADOR	TURF CLUB
52	31621	FOTOPOLIMERIZADOR DE RESINAS	TURF CLUB
53	25571	APARELHO FOTOPOLIMERIZADOR	VENDA NOVA
54	31620	FOTOPOLIMERIZADOR DE RESINAS	VILA NOVA

55	28426	APARELHO DE RAO X	CENTRO DE SAÚDE GUARUS
56	28835	APARELHO DE RAO X	MORRO DO COCO
57	29284	APARELHO SONOPULSE (ULTRASSON) COMPACTO	CANTINHO DA SAÚDE
58	29285	APARELHO SONOPULSE (ULTRASSON) COMPACTO	CANTINHO DA SAÚDE
59	29304	APARELHO SONOPULSE (ULTRASSON) COMPACTO	CENTRO DE SAÚDE GUARUS
60	29282	APARELHO SONOPULSE (ULTRASSON) COMPACTO	CONSELHEIRO JOSINO
61	29318	APARELHO SONOPULSE (ULTRASSON) COMPACTO	DORES DE MACABU
62	29319	APARELHO SONOPULSE (ULTRASSON) COMPACTO	DORES DE MACABU
63	29306	APARELHO SONOPULSE (ULTRASSON) COMPACTO	ELDORADO
64	29346	APARELHO SONOPULSE (ULTRASSON) COMPACTO	ELDORADO
65	29305	APARELHO SONOPULSE (ULTRASSON) COMPACTO	ELDORADO
66	29309	APARELHO SONOPULSE (ULTRASSON) COMPACTO	FELIX MIRANDA
67	29333	APARELHO SONOPULSE (ULTRASSON) COMPACTO	IBITIOCA
68	29329	APARELHO SONOPULSE (ULTRASSON) COMPACTO	IMPERIAL
69	29288	APARELHO SONOPULSE (ULTRASSON) COMPACTO	IPS
70	29289	APARELHO SONOPULSE (ULTRASSON) COMPACTO	JAMIL ABIDO
71	29361	APARELHO SONOPULSE (ULTRASSON) COMPACTO	JAMIL ABIDO
72	29341	APARELHO SONOPULSE (ULTRASSON) COMPACTO	LAGOA DE CIMA



Comissão
PREFEITURA DE
CAMPOS
Processo Nº

Fls.: 314

ESTADO DO RIO DE JANEIRO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



73	29323	APARELHO SONOPULSE (ULTRASSON) COMPACTO	MORRO DO COCO
74	29322	APARELHO SONOPULSE (ULTRASSON) COMPACTO	MORRO DO COCO
75	29312	APARELHO SONOPULSE (ULTRASSON) COMPACTO	PARQUE PRAZERES
76	29313	APARELHO SONOPULSE (ULTRASSON) COMPACTO	PARQUE PRAZERES
77	29296	APARELHO SONOPULSE (ULTRASSON) COMPACTO	PENHA
78	29297	APARELHO SONOPULSE (ULTRASSON) COMPACTO	PENHA
79	29330	APARELHO SONOPULSE (ULTRASSON) COMPACTO	POÇO GORDO
80	29302	APARELHO SONOPULSE (ULTRASSON) COMPACTO	PONTA G. DOS FIDALGOS
81	20894	APARELHO DE ULTRASSON SONOPULSE	SANTA CRUZ
82	29320	APARELHO SONOPULSE (ULTRASSON) COMPACTO	SANTA CRUZ
83	29321	APARELHO SONOPULSE (ULTRASSON) COMPACTO	SANTA CRUZ
84	29315	APARELHO SONOPULSE (ULTRASSON) COMPACTO	SANTA ROSA
85	29353	APARELHO SONOPULSE (ULTRASSON) COMPACTO	SANTO AMARO
86	29310	APARELHO SONOPULSE (ULTRASSON) COMPACTO	SANTOS DUMONT
87	29066	APARELHO LASERPULSE	SÃO MARTINHO
88	29290	APARELHO SONOPULSE (ULTRASSON) COMPACTO	SÃO MARTINHO
89	29292	APARELHO SONOPULSE (ULTRASSON) COMPACTO	SATURNINO BRAGA
90	29317	APARELHO SONOPULSE (ULTRASSON) COMPACTO	TERRA PROMETIDA
91	29316	APARELHO SONOPULSE (ULTRASSON) COMPACTO	TERRA PROMETIDA
92	29303	APARELHO SONOPULSE (ULTRASSON) COMPACTO	TÓCOS
93	29331	APARELHO SONOPULSE (ULTRASSON) COMPACTO	VILA NOVA
94	40242	AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA	BALEEIRA
95	31612	AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA ANALOGICO	CANTINHO DA SAÚDE
96	31565	AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA ANALOGICO	CARVÃO
97	31571	AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA ANALOGICO	CONSELHEIRO JOSINO
98	28107	AUTOCLAVE HORIZONTA	CUSTODOPOLIS



PREFEITURA DE
CAMPOS
Comissão Permanente de Licitação

Fls.: 315
Processo Nº
Sica: Sica

ESTADO DO RIO DE JANEIRO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



99	31563	AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA ANALOGICO	ELDORADO
100	31576	AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA ANALOGICO	IPS
101	31643	AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA ANALOGICO	JOCKEY CLUB
102	25520	AUTOCLAVE INOXIDAVEL DIGITAL	JOCKEY CLUB
103	28103	AUTOCLAVE HORIZONTAL	LAGOA DAS PEDRAS
104	29132	AUTOCLAVE HORIZONTAL	MORANGABA
105	31567	AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA ANALOGICO	MORANGABA
106	28430	AUTOCLAVE HORIZONTAL	MORRO DO COCO
107	11515	AUTOCLAVE HORIZONTAL	MORRO DO COCO
108	31578	AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA ANALOGICO	MORRO DO COCO
109	31569	AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA ANALOGICO	MURUNDU
110	28783	AUTOCLAVE	MUSSUREPE
111	28794	AUTOCLAVE HORIZONTAL	MUSSUREPE
112	27728	AUTOCLAVE	PARQUE PRAZERES
113	31573	AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA ANALOGICO	PARQUE PRAZERES
114	11475	AUTOCLAVE HORIZONTAL	PATRONATO SÃO JOSÉ
115	31604	AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA ANALOGICO	PATRONATO SÃO JOSÉ
116	31580	AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA ANALOGICO	PENHA
117	28793	AUTOCLAVE HORIZONTAL	POÇO GORDO
118	31572	AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA ANALOGICO	POÇO GORDO
119	31579	AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA ANALOGICO	PONTA DA LAMA
120	31559	AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA ANALOGICO	PQ. RODOVIÁRIO
121	31561	AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA ANALOGICO	SANTA CRUZ
122	28788	AUTOCLAVE HORIZONTAL	SANTA ROSA
123	28431	AUTOCLAVE HORIZONTAL	SANTA ROSA
124	31602	AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA ANALOGICO	SANTA ROSA
125	11501	AUTOCLAVE HORIZONTAL	SANTOS DUMONT
126	31616	AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA ANALOGICO	SANTOS DUMONT
127	28787	AUTOCLAVE HORIZONTAL	SÃO SEBASTIÃO
128	31618	AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA ANALOGICO	BRAGA
129	31574	AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA ANALOGICO	SENTINELA DO IMBÉ



Comissão Permanente
PREFEITURA DE
CAMPOS

Fls.: 316
Rubrica: *[assinatura]*

ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



130	31568	AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA ANALOGICO	SERRINHA
131	25530	AUTOCLAVE INOXIDAVEL DIGITAL	TAPERA
132	31575	AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA ANALOGICO	TERRA PROMETIDA
133	31577	AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA ANALOGICO	TÓCOS
134	11471	AUTOCLAVE HORIZONTAL	TURF CLUB
135	31615	AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA ANALOGICO	TURF CLUB
136	28790	AUTOCLAVE HORIZONTAL	VENDA NOVA
137	31560	AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA ANALOGICO	VENDA NOVA
138	31611	AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA ANALOGICO	VILA NOVA
139	31570	AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA ANALOGICO	DORES DE MACABU
140	30791	BALANCA ANTROPOMETRICA ADULTO	ALVORADA
141	26795	BALANCA INFANTIL	ALDEIA
142	11743	BALANCA ANTROPOMETRICA ADULTO	BAIXA GRANDE
143	26824	BALANCA INFANTIL	BAIXA GRANDE
144	25064	BALANCA INFANTIL	BALEEIRA
145	15254	BALANCA ANTROPOMETRICA ADULTO	CAMPELO
146	26819	BALANCA INFANTIL	CAMPELO
147	15245	BALANCA ANTROPOMETRICA ADULTO	CANTINHO DA SAÚDE
148	26810	BALANCA INFANTIL	CANTINHO DA SAÚDE
149	5383	BALANCA INFANTIL	CARVÃO
150	14512	BALANCA ANTROPOMETRICA ADULTO	CONSELHEIRO JOSINO
151	15275	BALANCA INFANTIL	CONSELHEIRO JOSINO
152	15256	BALANCA ANTROPOMETRICA ADULTO	CUSTODOPOLIS
153	3995	BALANCA INFANTIL	CUSTODOPOLIS
154	950	BALANCA INFANTIL	DORES DE MACABU
155	15251	BALANCA ANTROPOMETRICA ADULTO	ELDORADO
156	26807	BALANCA INFANTIL	ELDORADO
157	12282	BALANCA ANTROPOMETRICA ADULTO	ESPINHO
158	15294	BALANCA INFANTIL	ESPINHO
159	26790	BALANCA INFANTIL	ESPINHO
160	30344	BALANCA ANTROPOMETRICA ADULTO	FELIX MIRANDA
161	12039	BALANCA ANTROPOMETRICA ADULTO	FELIX MIRANDA



PREFEITURA

CAMPOS

Comissão Permanente de	Fls.: 317
de	Rubrica: [assinatura]

ESTADO DO RIO DE JANEIRO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



162	26816	BALANCA INFANTIL	FELIX MIRANDA
163	3846	BALANCA ANTROPOMETRICA ADULTO	GUANDU
164	12281	BALANCA ANTROPOMETRICA ADULTO	IBITIOCA
165	26802	BALANCA INFANTIL	IBITIOCA
166	15276	BALANCA INFANTIL	IBITIOCA
167	30707	BALANCA ANTROPOMETRICA ADULTO	IMPERIAL
168	12037	BALANCA ANTROPOMETRICA ADULTO	IMPERIAL
169	26803	BALANCA INFANTIL	IMPERIAL
170	30713	BALANCA ANTROPOMETRICA ADULTO	IPS
171	26778	BALANCA INFANTIL	IPS
172	30790	BALANCA ANTROPOMETRICA ADULTO	JAMIL ABIDO
173	9932	BALANCA ANTROPOMETRICA ADULTO	FAROL
174	26791	BALANCA INFANTIL	FAROL
175	26800	BALANCA INFANTIL	LAGOA DE CIMA
176	1087	BALANCA INFANTIL	LAGOA DE CIMA
177	15222	BALANCA ANTROPOMETRICA ADULTO	MARIA SELMA (TIRA-GOSTO)
178	15291	BALANCA INFANTIL	MARIA SELMA (TIRA-GOSTO)
179	3845	BALANCA ANTROPOMETRICA ADULTO	MARRECA
180	26779	BALANCA INFANTIL	MARRECA
181	10866	BALANCA ANTROPOMETRICA ADULTO	MATA DA CRUZ
182	1178	BALANCA INFANTIL	MATA DA CRUZ
183	8230	BALANCA INFANTIL	MORANGABA
184	22529	BALANCA P/ OBESO	MORANGABA
185	15236	BALANCA ANTROPOMETRICA ADULTO	MORRO DO COCO
186	26785	BALANCA INFANTIL	MORRO DO COCO
187	15302	BALANCA INFANTIL	MORRO DO COCO
188	15230	BALANCA ANTROPOMETRICA ADULTO	MURUNDU
189	15307	BALANCA INFANTIL	MURUNDU
190	5754	BALANCA ANTROPOMETRICA ADULTO	MUSSUREPE
191	26797	BALANCA INFANTIL	MUSSUREPE
192	920	BALANCA ANTROPOMETRICA ADULTO	PALMARES
193	5197	BALANCA INFANTIL	PALMARES
194	15242	BALANCA ANTROPOMETRICA ADULTO	PARQUE AURORA



195	26788	BALANCA INFANTIL	PARQUE AURORA
196	30346	BALANCA ANTROPOMETRICA ADULTO	PARQUE PRAZERES
197	30711	BALANCA ANTROPOMETRICA ADULTO	PARQUE PRAZERES
198	8233	BALANCA INFANTIL	PARQUE PRAZERES
199	15271	BALANCA INFANTIL	PARQUE PRAZERES
200	26815	BALANCA INFANTIL	PARQUE PRAZERES
201	15253	BALANCA ANTROPOMETRICA ADULTO	PATRONATO SÃO JOSÉ
202	3840	BALANCA ANTROPOMETRICA ADULTO	PATRONATO SÃO JOSÉ
203	26799	BALANCA INFANTIL	PATRONATO SÃO JOSÉ
204	15309	BALANCA INFANTIL	PATRONATO SÃO JOSÉ
205	30347	BALANCA ANTROPOMETRICA ADULTO	PENHA
206	38723	BALANCA ANTROPOMETRICA PARA OBESOS	PENHA
207	26794	BALANCA INFANTIL	PENHA
208	38719	BALANCA ANTROPOMETRICA PARA OBESOS	PONTA DA LAMA
209	3997	BALANCA INFANTIL	PONTA DA LAMA
210	38721	BALANCA ANTROPOMETRICA PARA OBESOS	PONTA G. DOS FIDALGOS
211	840	BALANCA INFANTIL	PONTA G. DOS FIDALGOS
212	5753	BALANCA ANTROPOMETRICA ADULTO	QUILOMBO
213	5381	BALANCA INFANTIL	QUILOMBO
214	15249	BALANCA ANTROPOMETRICA ADULTO	RIBEIRO DO AMARO
215	26817	BALANCA INFANTIL	RIBEIRO DO AMARO
216	1057	BALANCA ANTROPOMETRICA ADULTO	SANTA CRUZ
217	26789	BALANCA INFANTIL	SANTA CRUZ
218	3999	BALANCA INFANTIL	SANTA CRUZ
219	30709	BALANCA ANTROPOMETRICA ADULTO	SANTA MARIA
220	15258	BALANCA ANTROPOMETRICA ADULTO	SANTA ROSA
221	15232	BALANCA ANTROPOMETRICA ADULTO	SANTA ROSA
222	5380	BALANCA INFANTIL	SANTA ROSA
223	28663	BALANCA INFANTIL	SANTA ROSA
224	38725	BALANCA ANTROPOMETRICA PARA OBESOS	SANTO AMARO
225	28664	BALANCA INFANTIL	SANTO AMARO
226	30710	BALANCA ANTROPOMETRICA ADULTO	SANTOS DUMONT



PREFEITURA DE

CAMPOSComissão
Permanente
do
Orçamento
Processo Nº

Fls.:

Rubrica:

319

Olea

ESTADO DO RIO DE JANEIRO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



227	30343	BALANCA ANTROPOMETRICA ADULTO	SANTOS DUMONT
228	11736	BALANCA ANTROPOMETRICA ADULTO	SANTOS DUMONT
229	26820	BALANCA INFANTIL	SANTOS DUMONT
230	14513	BALANCA ANTROPOMETRICA ADULTO	SÃO SEBASTIÃO
231	26783	BALANCA INFANTIL	SÃO SEBASTIÃO
232	801	BALANCA ANTROPOMETRICA ADULTO	BRAGA
233	38720	BALANCA ANTROPOMETRICA PARA OBESOS	BRAGA
234	3843	BALANCA ANTROPOMETRICA ADULTO	SENTINELA DO IMBÉ
235	26782	BALANCA INFANTIL	SENTINELA DO IMBÉ
236	26823	BALANCA INFANTIL	SERRINHA
237	12284	BALANCA ANTROPOMETRICA ADULTO	TAPERA
238	15243	BALANCA ANTROPOMETRICA ADULTO	TERRA PROMETIDA
239	26822	BALANCA INFANTIL	TERRA PROMETIDA
240	12036	BALANCA ANTROPOMETRICA ADULTO	TÓCOS
241	28662	BALANCA ANTROPOMETRICA ADULTO	TÓCOS
242	25068	BALANCA INFANTIL	TÓCOS
243	12033	BALANCA ANTROPOMETRICA ADULTO	TURF CLUB
244	9931	BALANCA ANTROPOMETRICA ADULTO	VENDA NOVA
245	26812	BALANCA INFANTIL	VENDA NOVA
246	3839	BALANCA ANTROPOMETRICA ADULTO	VILA NOVA
247	26805	BALANCA INFANTIL	VILA NOVA
248	31384	COMPRESSOR ODONTOLOGICO	ALAIR FERREIRA
249	28057	COMPRESSOR DE AR ODONTOLOGICO	ALDEIA
250	31374	COMPRESSOR ODONTOLOGICO	ALDEIA
251	31388	COMPRESSOR ODONTOLOGICO	BAIXA GRANDE
252	36895	COMPRESSOR ODONTOLOGICO	BALEEIRA
253	28564	COMPRESSOR DE AR ODONTOLOGICO	CANTINHO DA SAÚDE
254	28451	COMPRESSOR DE AR ODONTOLOGICO	CENTRO DE SAÚDE DE GUARUS
255	31396	COMPRESSOR ODONTOLOGICO	CENTRO DE SAÚDE DE GUARUS
256	36897	COMPRESSOR ODONTOLOGICO	CUSTODOPOLIS
257	25379	COMPRESSOR DE AR ODONTOLOGICO	DORES DE MACABU



PREFEITURA DE

CAMPOS

Comissão Permanente de Licitação
Fls.: 330
Processo N.º 1206

ESTADO DO RIO DE JANEIRO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



258	24401	COMPRESSOR DE AR ODONTOLOGICO	ELDORADO
259	28444	COMPRESSOR DE AR ODONTOLOGICO	IBITIOCA
260	31373	COMPRESSOR ODONTOLOGICO	IBITIOCA
261	31390	COMPRESSOR ODONTOLOGICO	IMPERIAL
262	31400	COMPRESSOR ODONTOLOGICO	IPS
263	31370	COMPRESSOR ODONTOLOGICO	JAMIL ABIDO
264	31398	COMPRESSOR ODONTOLOGICO	JOCKEY CLUB
265	24406	COMPRESSOR DE AR ODONTOLOGICO	MORANGABA
266	31402	COMPRESSOR ODONTOLOGICO	MORRO DO COCO
267	28567	COMPRESSOR DE AR ODONTOLOGICO	MURUNDU
268	27755	COMPRESSOR DE AR ODONTOLOGICO	MUSSUREPE
269	31385	COMPRESSOR ODONTOLOGICO	PARQUE PRAZERES
270	21576	COMPRESSOR DE AR ODONTOLOGICO	PATRONATO SÃO JOSÉ
271	31399	COMPRESSOR ODONTOLOGICO	PENHA
272	31392	COMPRESSOR ODONTOLOGICO	POÇO GORDO
273	25373	COMPRESSOR DE AR ODONTOLOGICO	PONTA DA LAMA
274	25375	COMPRESSOR DE AR ODONTOLOGICO	PONTA G. DOS FIDALGOS
275	27739	COMPRESSOR DE AR ODONTOLOGICO	PQ. RODOVIÁRIO
276	27744	COMPRESSOR DE AR ODONTOLOGICO	QUILOMBO
277	28572	COMPRESSOR DE AR ODONTOLOGICO	RIBEIRO DO AMARO
278	31386	COMPRESSOR ODONTOLOGICO	SANTA CRUZ
279	31391	COMPRESSOR ODONTOLOGICO	SANTA MARIA
280	31379	COMPRESSOR ODONTOLOGICO	SANTA MARIA
281	31369	COMPRESSOR ODONTOLOGICO	SANTOS DUMONT
282	31395	COMPRESSOR ODONTOLOGICO	SÃO MARTINHO
283	31397	COMPRESSOR ODONTOLOGICO	SÃO SEBASTIÃO
284	31389	COMPRESSOR ODONTOLOGICO	BRAGA
285	31378	COMPRESSOR ODONTOLOGICO	SERRINHA
286	31372	COMPRESSOR ODONTOLOGICO	TAPERA
287	31381	COMPRESSOR ODONTOLOGICO	TERRA PROMETIDA
288	31383	COMPRESSOR ODONTOLOGICO	TÓCOS
289	31387	COMPRESSOR ODONTOLOGICO	TURF CLUB
290	25370	COMPRESSOR DE AR ODONTOLOGICO	VENDA NOVA
291	31375	COMPRESSOR ODONTOLOGICO	VILA NOVA
292	22822	APARELHO NEBULIZADOR	BALEEIRA



PREFEITURA DE

CAMPOSComissão
Permanente
de
Fiscalização
Processo N.º

Fls.:

Rubrica:

391

ESTADO DO RIO DE JANEIRO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



293	27173	APARELHO NEBULIZADOR	CHAVE DO PARAÍSO
294	30678	APARELHO NEBULIZADOR	JAMIL ABIDO
295	27137	APARELHO NEBULIZADOR	MORANGABA
296	27118	APARELHO NEBULIZADOR	PARQUE AURORA
297	27124	APARELHO NEBULIZADOR	QUILOMBO
298	16305	APARELHO NEBULIZADOR	TERRA PROMETIDA
299	16287	APARELHO NEBULIZADOR	TERRA PROMETIDA
300	30679	APARELHO NEBULIZADOR	TERRA PROMETIDA
301	31322	DETECTOR FETAL (SONAR)	ALDEIA
302	24447	DETECTOR FETAL (SONAR)	CAMPELO
303	24457	DETECTOR FETAL (SONAR)	CANTINHO DA SAÚDE
304	24442	DETECTOR FETAL (SONAR)	CENTRO DE SAÚDE GUARUS
305	31320	DETECTOR FETAL (SONAR)	CENTRO DE SAÚDE GUARUS
306	5249	DETECTOR FETAL (SONAR)	CENTRO DE SAÚDE GUARUS
307	31316	DETECTOR FETAL (SONAR)	CONSELHEIRO JOSINO
308	22376	DETECTOR FETAL (SONAR)	CONSELHEIRO JOSINO
309	24443	DETECTOR FETAL (SONAR)	ELDORADO
310	16792	DETECTOR FETAL (SONAR)	ESPINHO
311	10776	DETECTOR FETAL (SONAR)	IBITIOCA
312	15204	DETECTOR FETAL (SONAR)	IMPERIAL
313	15200	DETECTOR FETAL (SONAR)	JOCKEY CLUB
314	31318	DETECTOR FETAL (SONAR)	FAROL
315	24448	DETECTOR FETAL (SONAR)	MARIA SELMA (TIRA-GOSTO)
316	31314	DETECTOR FETAL (SONAR)	MATA DA CRUZ
317	31319	DETECTOR FETAL (SONAR)	MORRO DO COCO
318	23226	DETECTOR FETAL (SONAR)	MUSSUREPE
319	22383	DETECTOR FETAL (SONAR)	PALMARES
320	16789	DETECTOR FETAL (SONAR)	PATRONATO SÃO JOSÉ
321	24458	DETECTOR FETAL (SONAR)	PATRONATO SÃO JOSÉ
322	24460	DETECTOR FETAL (SONAR)	PENHA
323	31321	DETECTOR FETAL (SONAR)	PENHA
324	10774	DETECTOR FETAL (SONAR)	POÇO GORDO
325	31313	DETECTOR FETAL (SONAR)	PONTA DA LAMA
326	31317	DETECTOR FETAL (SONAR)	PQ. RODOVIÁRIO
327	16784	DETECTOR FETAL (SONAR)	QUILOMBO
328	16786	DETECTOR FETAL (SONAR)	RIBEIRO DO AMARO
329	29820	DETECTOR FETAL (SONAR)	SANTA CRUZ
330	10756	DETECTOR FETAL (SONAR)	SANTA MARIA
331	24456	DETECTOR FETAL (SONAR)	SANTA MARIA
332	15206	DETECTOR FETAL (SONAR)	SANTOS DUMONT
333	15201	DETECTOR FETAL (SONAR)	SÃO SEBASTIÃO
334	16779	DETECTOR FETAL (SONAR)	SAPUCAIA
335	23235	DETECTOR FETAL (SONAR)	SENTINELA DO IMBÉ
336	24464	DETECTOR FETAL (SONAR)	TERRA PROMETIDA
337	31315	DETECTOR FETAL (SONAR)	TÓCOS



PREFEITURA DE

CAMPOS

ESTADO DO RIO DE JANEIRO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

338	29823	DETECTOR FETAL (SONAR)	TURF CLUB
339	24469	DETECTOR FETAL (SONAR)	VILA NOVA



Comissão Permanente de Licitação	Fls.: 322
	Rubrica: <i>[Signature]</i>
Processo Nº	