

Aparecida de Goiânia, 16 de maio de 2023.

## TERMO DE REFERÊNCIA ENGENHARIA CLINICA – HEAPA

*(Procedimentos Técnico e Memorial Descritivo)*

O **Instituto de Gestão e Humanização – IGH** realiza **Processo Seletivo** objetivando a Contratação de Empresa especializada em engenharia clínica, serviços esses a ser realizado na unidade hospitalar denominada:

### ✓ **Hospital Estadual de Aparecida de Goiânia Cairo Louzada – HEAPA**

Localizado na Av. Diamante, Setor Conde dos Arcos, Aparecida de Goiânia - GO, 74969-210;

#### 1. **OBJETO**

1.1 O objeto desta convocação é a Contratação de Empresa especializada em engenharia clínica para o Hospital Estadual de Urgências de Aparecida de Goiânia Cairo Louzada – HEAPA.

1.2 Os serviços a serem executados deverão observar as normas exigidas pelos fabricantes dos equipamentos e estrita obediência às especificações deste Termo, não podendo, sob hipótese alguma, serem executados de forma distinta.

1.3 Ser responsável, em relação aos seus empregados, por todas as despesas decorrentes da execução dos serviços, mantendo os seus empregados sujeitos às normas disciplinares do CONTRATANTE, porém, sem qualquer vínculo empregatício com o IGH;

1.4 Deverá ser providenciado junto ao CREA as devidas Anotações de Responsabilidade Técnica: ART relativa aos serviços objeto e a ART relativa ao cargo/função do engenheiro responsável na unidade hospitalar, de acordo com a legislação vigente;

1.5 A estratégia de execução consistirá em:

I - Atender aos Pedidos de Intervenção em equipamentos médicos no prazo máximo de 01 (uma) hora corrida (aplica-se também aos chamados noturnos, em finais de semana e em feriados);

II - Elaboração de um cadastro informatizado para todos os equipamentos da unidade em software apropriado para gestão de equipamentos médico-laboratoriais. Esse cadastro deverá conter informações de identificação do equipamento, sua condição e sua localização. Disponibilizar para abertura de chamados e acesso ao histórico dos equipamentos, login e senha para cada setor do HEAPA conforme necessidade e para o Conecta SUS;

III - Apresentação de relatórios, conforme modelo definido pelo CONTRATANTE e disponibilizar cópia eletrônica e cópia impressa devidamente assinada pelo Engenheiro Responsável, com a apresentação dos itens sugeridos abaixo:

#### 2. **MENSALMENTE**

- 2.1 Quantitativo de Ordens de Serviço Corretivas e Preventivas no período;
- 2.2 Gráfico de Tendência indicando o percentual de manutenções preventivas realizadas X planejadas, com análise de resultados;
- 2.3 Gráfico de Tendência indicando o percentual de manutenções corretivas realizadas X solicitadas, com análise de resultados;
- 2.4 Quantitativo de manutenções preventivas realizadas em comparação com as programadas;
- 2.5 Pendências, as razões de sua existência e as que dependam de solução por parte do CONTRATANTE;
- 2.6 Indicação dos custos dos serviços realizados;
- 2.7 Andamento do Programa de Manutenção Preventiva;
- 2.8. Outras considerações pertinentes aos serviços executados, incluindo falta de energia, falha da rede de gases, e outras direta ou indiretamente relacionadas ao bom funcionamento dos equipamentos médico-hospitalares;
- 2.9 Atividades gerenciais realizadas ou programadas;
- 2.10 Problemas operacionais para realizar as atividades do Contrato;
- 2.11 Apresentação de dados referentes aos indicadores de monitoramento do processo, definidos e no padrão estabelecido pelo CONTRATANTE;

### **3. ANUALMENTE**

- 3.1 Relatório detalhado sobre a situação da Engenharia Clínica no CONTRATANTE, detalhando as informações quantitativas e qualitativas relativas às manutenções preventivas, corretivas, calibrações e testes de segurança elétrica, bem como, custo envolvendo manutenções e calibrações e qualquer outro aspecto que o CONTRATANTE considere pertinente ou necessário;

### **4. OBRIGAÇÕES**

- 4.1 A Contratada será responsável por implantar, planejar e gerenciar os **EMHs**, garantindo qualidade, segurança, eficiência e suporte adequado a realização de procedimentos que envolvem tecnologia com o objetivo final de contribuir para a melhoria direta no atendimento, e pela execução dos serviços corretivos de baixa e média complexidade, que são caracterizados por não exigirem conhecimento do

projeto de fabricação do equipamento, não exigirem conhecimento ou mão-de-obra especializada de fábrica e somente exigirem a substituição de peças/acessórios disponíveis ou que possam ser encontrados no mercado.

4.2 A contratada manterá em dias úteis no HEAPA por período integral, e para período noturno, feriados e finais de semanas em regime de sobreaviso, profissionais qualificados e com registro no CREA-GO para a execução das manutenções preventivas, preditivas, corretivas, e demais atividades descritas no Plano de Manutenção;

4.3 A proponente deverá apresentar ao CONTRATANTE, trimestralmente, uma planilha com quantitativo para os consumíveis e acessórios, necessários ao bom funcionamento dos equipamentos. Esse procedimento possibilitará a CONTRATANTE realizar a aquisição dos mesmos mediante realização de Processo Seletivo. O prazo para implementação de todas as atividades referentes à Execução de Corretivas é imediatamente após a assinatura do Contrato.

4.4 A proponente deverá elaborar um plano de calibração para instrumentos considerados críticos (todos cuja legislação vigente obrigue ou recomende. Devem ser objeto desse item, aqueles equipamentos que as boas práticas de Engenharia recomendem) pelo CONTRATANTE. Toda calibração realizada deve gerar um documento denominado "Certificado de Calibração" com no mínimo as seguintes informações: número do certificado; data da calibração; código do equipamento/instrumento; código do padrão de referência; indicação de no mínimo 03 leituras, comparando com as leituras do padrão; indicação do erro da leitura, indicação da incerteza da leitura, indicação do Técnico responsável pela execução da calibração e indicação do Engenheiro responsável pela equipe técnica;

4.5. Deverá ser executada a qualificação dos equipamentos conforme manuais e/ou a resolução ANVISA - RDC.

4.6 Todos os padrões (simuladores e analisadores) utilizados para calibração dos equipamentos/instrumentos do CONTRATANTE deverão ser devidamente calibrados em laboratórios acreditados pelo INMETRO, quando não for possível, rastreados pela RBC (Rede Brasileira de Calibração), devendo a proponente manter as cópias dos Certificados de Calibração desses padrões disponíveis para verificação do CONTRATANTE. Os procedimentos de calibração deverão seguir os requisitos da norma *NBR ISO 17.025*;

4.7 A CONTRATADA deve apresentar procedimentos técnicos desenvolvidos com

base em normas nacionais, manuais dos fabricantes, descrevendo a sistemática para calibração periódica de cada tipo de equipamento/instrumento contido na relação de equipamentos/instrumentos críticos (todos cuja legislação vigente obrigue ou recomende).

4.8 Cabe a Contratada disponibilizar, conforme solicitação da unidade hospitalar, os equipamentos padrões de teste, com calibração válida e rastreáveis à RBC, necessários para realizar manutenções, validações ou calibrações.

4.9 A Contratada se obrigará pelo fornecimento de todo o instrumental, equipamentos de proteção individuais (EPI's), ferramentas e mão de obra especializada e necessária para a execução dos serviços.

4.10 A Contratada deverá utilizar *software* específico para gestão de engenharia clínica com todos os indicadores comuns à área (Tempo de resposta, índice de quebra, tempo médio entre falhas, etc.) indicado pela contratante.

4.11 A Contratada deverá realizar um cadastro informatizado de todos os equipamentos médico-hospitalares da unidade e atualizá-los diariamente.

4.12 Os serviços de manutenção preventiva e corretiva abrangerá todos os elementos do(s) equipamento(s), que será minuciosamente averiguado e regulado, e quando verificados defeitos, **deverão ser substituídos seus acessórios ou peças, mesmo que não constem neste Termo de Referência;**

4.13. 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 POPs deverão ser entregues em até 90 (noventa) dias da assinatura do contrato.

4.14 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.

4.15 Desenvolver e implantar um Plano Anual de Manutenção Preventiva, 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 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.

4.16 Assessoramento a CONTRATANTE na aquisição e instalação de novos equipamentos, os quais integrarão o rol de equipamentos a serem assistidos pela CONTRATADA sem acréscimo de custos.

4.17 Assegurar e cumprir todas as solicitações do CONTRATANTE no que tange o processo de acreditação (ONA).

- ✓ Participação nos treinamentos, educações permanentes e reuniões;
- ✓ Elaboração de Procedimentos Padrão e Sistemático (POP, OS, IT e PS);
- ✓ Atender aos procedimentos internos da unidade;
- ✓ Realizar os serviços descritos no Plano de Trabalho bem como eventuais demandas, de acordo com a melhor técnica aplicável, com zelo e diligência;
- ✓ Garantir treinamento periódico para toda a sua equipe apresentando cronograma semestral à CONTRATANTE, para garantir a prestação de serviços adequada;
- ✓ Fornecer, às suas expensas, materiais e equipamentos de proteção individual aos funcionários dentro da sua coordenação, com exceção das demandas que advirem do CONTRATANTE e os ligados diretamente à assistência (luvas de procedimentos, etc.);
- ✓ Garantir mão de obra qualificada, habilitada e compatível com o grau de especialização do serviço, conforme Regimento Interno da CONTRATANTE e normas vigentes;

## 5. JUSTIFICATIVA

5.1 O IGH – gestor dos hospitais relacionados neste termo, possui uma estrutura tecnológica diversificada para suportar a complexidade do atendimento aos pacientes.

5.2 A tecnologia instalada, além de complexa, prioriza a qualificação e expansão dos serviços assistenciais, e requer, assim, conhecimentos específicos para o seu gerenciamento e manutenção do parque tecnológico.

5.3 A execução dos serviços de manutenção contínua e ininterrupta dos diversos sistemas, equipamentos e instalações do IGH – gestor dos hospitais listados é

imprescindível para a preservação e conservação das características de funcionamento, segurança, higiene e dos equipamentos médico-hospitalares, buscando a maior economicidade e o menor impacto ambiental possível.

5.4 O IGH – gestor do hospital supracitados, utiliza vários sistemas, equipamentos e instalações que apresentam particularidades e que, por este motivo, exigem conhecimentos técnicos especializados em engenharia, operação e manutenção, de forma a garantir seu perfeito funcionamento.

5.5 A execução dos serviços de manutenção contínua e ininterrupta nos equipamentos médico-hospitalares (EMHs) do IGH – gestor dos hospitais supracitados é imprescindível para o funcionamento desses dentro dos padrões de segurança estabelecidos por diversos organismos nacionais e internacionais e parâmetros definidos pelos fabricantes, garantindo a qualidade, a eficácia, a efetividade e a segurança dos serviços prestados, minimizando riscos e custos intrínsecos, bem como buscando a maior economicidade e o menor impacto ambiental possível. Além da necessidade de constante manutenção preventiva, posto que tais equipamentos necessitam com frequência da manutenção corretiva para sanar defeitos imprevisíveis por quaisquer causas.

5.6. Assim, faz-se necessário o apoio contínuo de uma equipe especializada em manutenção de equipamentos médico-hospitalares, para melhor utilização desta estrutura tecnológica, tanto do ponto de vista de operacionalização quanto de otimização de atendimento.

5.7 A contratação em tela visa a observação das implantações das diretrizes de acordo com a resolução **RDC/ANVISA**, que dispõe sobre o gerenciamento de tecnologias em saúde em Estabelecimentos Assistenciais de Saúde (**EAS**), e também nas orientações técnicas conforme a norma **NBR/ABNT** que dá as diretrizes para um programa de gerenciamento de equipamentos de infraestrutura de serviços de Saúde e de equipamentos para a Saúde.

5.8 Para oferecer suporte e melhorias ao parque tecnológico instalado nas instituições e para atender todos os requisitos da RDC e NBR, tanto no quesito técnico quanto no administrativo, é fundamental a estruturação do **Setor de Engenharia Clínica**. Este setor estaria voltado a implantar, planejar e gerenciar os **EMHs**, garantindo qualidade, segurança, eficiência e suporte adequado a realização de procedimentos que envolvem tecnologia com o objetivo final de contribuir para a melhoria direta no atendimento à população. Este tipo de serviço é comum e essencial em vários **EAS** públicos ou privados do Brasil e do Mundo.

5.9. Com isso, o IGH – gestor dos hospitais supracitados – almeja a contratação de empresa especializada na gestão e operação integrada de **EMHs**, visando assegurar dentre outros benefícios:

I - 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;

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

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

IV - Criação de indicadores gerenciais para monitorar os trabalhos de gestão de equipamentos e viabilizar os ajustes necessários;

V - Cumprimento à RDC/ANVISA, que determina a rastreabilidade dos processos que envolvam tecnologias em saúde, bem como à ABNT NBR, que dispõe sobre as diretrizes para um programa de gerenciamento de equipamentos de infraestrutura de serviços de saúde e de equipamentos para a saúde;

VI - Calibrações de acordo com o previsto pelo fabricante e determinado pelas normas que regem grupos de **EMHs** para garantir a confiabilidade dos diagnósticos e procedimentos médicos, aumentando, assim, a segurança dos pacientes e diminuindo os riscos envolvidos e eventos adversos;

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

Ainda sobre a manutenção hospitalar:

5.10 O hospital é uma entidade destinada a assistir pessoas, a prevenir doenças, a tratar e reabilitar paciente e elevar o padrão profissional. Tais variadas atividades requerem específicas instalações.

5.11 Por isso o hospital é considerado uma das instituições mais completas, tanto sob o ponto de vista arquitetônico, de engenharia, de instalações, de equipamentos, como de tecnologia e de administração.

5.12 Seus equipamentos, aparelhos, instalações e suprimentos são de uso contínuo e

constante. Devem estar prontos, disponíveis a postos, para uso imediato, durante vinte e quatro horas por dia. Interrupção durante um procedimento ou retardo em sua disponibilidade podem levar a desfechos graves e mesmo fatais.

5.13 A manutenção de um hospital é diversificada e progressivamente mais dependente de controles bem elaborados. A previsão e detecção precoce de falhas ou defeitos coíbem interrupções e interdições evitáveis, além de mobilização e dispêndios desnecessários.

5.14 A manutenção encontra-se intimamente relacionada à eficiência operacional, tanto mais quanto mais vulnerável for o equipamento, a instalação ou o procedimento. Sabe-se que não existe nenhum outro entorno, equipamento, máquina, aparelho ou instalação que não requeira certo grau de manutenção ou não esteja sujeito à fadiga ou a limitação da vida útil, advindo a importância de uma manutenção programada, sistemática, efetiva, responsável e vigilante.

5.15 A Resolução da Diretoria Colegiada - RDC, da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa), 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.

5.16 O regulamento possui o objetivo de estabelecer os critérios mínimos, a serem seguidos pelos estabelecimentos de saúde, para o gerenciamento de tecnologias em saúde utilizadas na prestação de serviços de saúde, de modo a garantir a sua rastreabilidade, qualidade, eficácia, efetividade e segurança e, no que couber, desempenho, desde a entrada no estabelecimento de saúde até seu destino final, incluindo o planejamento dos recursos físicos, materiais e humanos, bem como, da capacitação dos profissionais envolvidos no processo destes.

5.17 Ainda, segundo o regulamento técnico, aprovado pela RDC, os estabelecimentos de saúde devem elaborar e implantar Plano de Gerenciamento para os produtos para saúde, incluindo equipamentos de saúde.

5.18 Dentro de suas competências e atribuições e visando à segurança e eficiência das instalações tecnológicas do IGH – gestor dos hospitais supracitados, a Superintendência apresenta proposta para a contratação da prestação dos serviços visando à execução das atividades de manutenção preventiva, corretiva e preditiva, de forma ininterrupta e continuada, com disponibilidade de serviços em regime de sobreaviso, prezando pela economicidade dos investimentos, a segurança e conforto

dos usuários, das instalações e sistemas médico-hospitalares.

## 6. REQUISITOS

6.1 A Proponente deverá indicar em sua proposta:

- ✓ Engenheiro com pós-graduação em engenharia clínica ou graduado em Engenharia Biomédica, com comprovação através de assinatura de carteira de trabalho com a Proponente.
- ✓ Técnicos com registro no CREA, com comprovação através de assinatura de carteira de trabalho com a Proponente, com experiência mínima de 01 (um) ano em manutenção de equipamentos médico-hospitalares comprovado em carteira profissional;
- ✓ Prestação de serviços em tempo integral.

## 7. RECURSOS HUMANOS

1. O quantitativo e qualificação dos profissionais a serem disponibilizados, ressaltando, a exclusiva responsabilidade do PROPONENTE em relação à responsabilidade trabalhista e previdenciária.

## 8 CUSTOS E DESPESAS

1. Devem estar contidas no preço todas as despesas com folha de pagamento, impostos, taxas, encargos sociais, insumos, materiais, e demais despesas administrativas com exceção da energia elétrica e consumo de água.

## 9. VISITA TÉCNICA

1. Será necessário para melhor instrução e elaboração da proposta, eis que será disponibilizado parque tecnológico da unidade.

## 10. QUANTITATIVO DE EQUIPAMENTOS

10.1 Os equipamentos significativos que ficarão sob responsabilidade da CONTRATADA são os constantes do anexo III;

10.2 A lista não é exaustiva e leva em consideração apenas os equipamentos considerados de alta essencialidade. Mas toda a tecnologia hospitalar ficará sob a gestão da CONTRATADA e a ela será aplicada todas as nuances desse Termo de Referência.

10.3 Toda tecnologia médica e equipamentos que por ventura forem incorporados ao parque tecnológico da unidade **terão sua gestão e manutenção anexada ao escopo de atuação da CONTRATADA, sem reajuste de valores.**

## 11. SEGURANÇA E MEDICINA DO TRABALHO:

Segurança, higiene e medicina do trabalho

**11.1** Fica estabelecido que é de responsabilidade da CONTRATADA:

- a) Cumprir e fazer cumprir as disposições legais e regulamentares sobre segurança e medicina do trabalho;
- ✓ Carteira de vacinação
  - ✓ Evidências educação continuada
  - ✓ Sapato de segurança com CA (certificado de aprovação)
  - ✓ PPRA;
  - ✓ PCMCO;
  - ✓ Ficha de EPI.
- b) Dar ciência aos empregados, por meio de ordens de serviço, das normas regulamentadoras sobre segurança e medicina do trabalho.

**11.2.** A CONTRATADA é obrigada a fiscalizar os colaboradores da sua instituição quanto ao uso dos equipamentos de proteção individual adequado ao risco envolvido e em perfeito estado de conservação e funcionamento.

11.3 A CONTRATADA será responsabilizada por danos pessoais ou materiais havidos em consequência de erros, falhas ou negligências, por ação ou omissão no cumprimento dos regulamentos e determinações relativas à segurança em geral;

## **12. RELATÓRIO DE EVIDÊNCIAS DOS SERVIÇOS PRESTADOS**

**12.1** Apresentar juntamente com a emissão da Nota Fiscal as evidências dos serviços prestados, tais como:

- ✓ Listagem de ordens de serviços;
- ✓ Listagem de manutenções corretiva, preventiva, preditiva e calibrações;
- ✓ Escala de trabalho.

## **13. INDICADORES DE DESEMPENHO**

Os serviços serão avaliados por indicadores a serem definidos pelo CONTRATANTE e comunicados expressa e previamente à CONTRATADA;

**Flávia Rosenberg**  
**Diretor Geral – HEAPA**

**ANEXO I****LISTAGEM EQUIPAMENTOS**

<b>EQUIPAMENTOS HEAPA</b>							
<b>TAG</b>	<b>Nº de Série</b>	<b>Patrimônio</b>	<b>Equipamento</b>	<b>Modelo</b>	<b>Fabricante</b>	<b>Setor</b>	<b>Situação</b>
HEAP A- 0080	1337	00875343	AGITADOR DE TUBOS	BE 3600	BIO ENG	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PRÓPRIO
HEAP A- 0068	09017550	00521753	AGLUTINOSCOPIO	SEM MODELO	FRESENIUS	AGENCIA TRANSFUSIONAL	PRÓPRIO
HEAP A- 1027	20-4093		ANALISADOR BIOQUIMICO	SELECTRA PRO M	ELITECH	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	COMODATO
HEAP A- 0994	15569	PT. APIJÃ 0359	ANALISADOR HEMATOLOGICO	XN-350	SYSMEX	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	COMODATO
HEAP A- 0122	DY- 26001353	00781983	APARELHO DE ANESTESIA	WATO EX-30	MINDRAY	CENTRO CIRÚRGICO	PRÓPRIO
HEAP A- 0147	DY- 26001376	00781982	APARELHO DE ANESTESIA	WATO EX-30	MINDRAY	CENTRO CIRÚRGICO	PRÓPRIO
HEAP A- 0132	DY- 26001381	00781980	APARELHO DE ANESTESIA	WATO EX-30	MINDRAY	CENTRO CIRÚRGICO	PRÓPRIO
HEAP A- 26001368	DY- 26001368	00781928	APARELHO DE ANESTESIA	WATO EX-30	MINDRAY	CENTRO CIRÚRGICO	PRÓPRIO

0138							
HEAP A- 0162	DY- 26001357	00781979	APARELHO DE ANESTESIA	WATO EX-30	MINDRAY	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A- 0153	DY- 26001356	00781981	APARELHO DE ANESTESIA	WATO EX-30	MINDRAY	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A- 0022	50492	00762739	APARELHO DE HEMODIALISE	DIALOG+	B.BRAUN	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	PROPRIO
HEAP A- 0021	50527	00762738	APARELHO DE HEMODIALISE	DIALOG+	B.BRAUN	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	PROPRIO
HEAP A- 2076	0175		APARELHO DE RAIO-X FIXO	HF630M	LOTUS	IMAGENOLOGIA	LOCADO
HEAP A- 2132	0174		APARELHO DE RAIO-X FIXO	HF630M	LOTUS	IMAGENOLOGIA	LOCADO
HEAP A- 0897	00760021 42	00877167	APARELHO DE RAIO-X MOVEL	AQUILLA PLUS CM 330	VMI	IMAGENOLOGIA	PROPRIO
HEAP A- 0899	00760021 50		APARELHO DE RAIO-X MOVEL	AQUILLA PLUS CM 330	VMI	IMAGENOLOGIA	PROPRIO
HEAP A- 0898	00760021 61		APARELHO DE RAIO-X MOVEL	AQUILLA PLUS CM 330	VMI	IMAGENOLOGIA	PROPRIO
HEAP A- 0912	CI5010018 9	00703333	APARELHO DE ULTRASSOM	HD7	PHILIPS	IMAGENOLOGIA	PROPRIO

HEAP A- 2073			APARELHO DE ULTRASSOM PORTATIL	UMT-200	MINDRAY	IMAGENOLOGIA	PRÓPRIO
HEAP A- 0900	25015	00733340	ARCO CIRURGICO	SIREMOBIL COMPACT L	SIEMENS	IMAGENOLOGIA	PROPRIO
HEAP A- 0116	600174		ASPIRADOR CIRURGICO	CS-5000-E	KSS	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A- 0128	GAF62083	00662562	ASPIRADOR CIRURGICO	DIAPUMP 089-R2D2	FANEM	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A- 0160	GAR- 62113	00662467	ASPIRADOR CIRURGICO	DIAPUMP 089-R2D2	FANEM	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A- 0163	GAF62146	00662558	ASPIRADOR CIRURGICO	DIAPUM	FANEM	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A- 0133	600185		ASPIRADOR CIRURGICO	CS-5000-E	KSS	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A- 0243	600184		ASPIRADOR CIRURGICO	CS-5000-E	KSS	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A- 0175	600182		ASPIRADOR CIRURGICO	CS-5000-E	KSS	ENFERMARIA	PROPRIO
HEAP A- 0972	600177	00537143	ASPIRADOR CIRURGICO	CS-5000-E	KSS	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	PROPRIO
HEAP	600173		ASPIRADOR CIRURGICO	CS-5000-E	KSS	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO

A-0176							
HEAP A-0301	600167	00537158	ASPIRADOR CIRURGICO	CS-5000-E	KSS	ENFERMARIA	PROPRIO
HEAP A-0114	600166	00537162	ASPIRADOR CIRURGICO	CS-5000-E	KSS	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	PROPRIO
HEAP A-0148	600165	00537160	ASPIRADOR CIRURGICO	CS-5000-E	KSS	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A-0139	600164	00537165	ASPIRADOR CIRURGICO	CS-5000-E	KSS	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A-0039	062905064	00875363	AUTOCLAVE	HI VAC B.366.P	BAUMER	CENTRO DE MATERIAL ESTERILIZADO	PROPRIO
HEAP A-0038	062605063	00875362	AUTOCLAVE	HI VAC B.366.P	BAUMER	CENTRO DE MATERIAL ESTERILIZADO	PROPRIO
HEAP A-0084	777	00519640	AUTOCLAVE VERTICAL	CS	PRISMATEC	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PROPRIO
HEAP A-0085	775	00519643	AUTOCLAVE VERTICAL	CS	PRISMATEC	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PROPRIO
HEAP A-0999			BALANCA ANTROPOMETRICA	28010	INCOTERM	SERVIÇOS ESPECIALIZADOS EM ENGENHARIA DE SEGURANÇA E MEDICINA DO	PROPRIO

						TRABALHO	
HEAP A- 0321	84112201 4		BALANCA ANTROPOMETRICA	MECANICA	MICHELETTI	HIGIENIZAÇÃO E LIMPEZA	PROPRIO
HEAP A- 0247	35663	00500835	BALANCA ANTROPOMETRICA	104 A	WELMY	NUTRIÇÃO	PROPRIO
HEAP A- 0050	101219	00662267	BALANCA ANTROPOMETRICA	110 CH	WELMY	ENFERMARIA	PROPRIO
HEAP A- 0322	00709596	01144	BALANCA ANTROPOMETRICA	SEM MODELO	WELMY	HIGIENIZAÇÃO E LIMPEZA	PROPRIO
HEAP A- 0311	20151101 080F		BALANCA DIGITAL	HN-289	OMRON	NUTRIÇÃO	PROPRIO
HEAP A- 0092	2287	00521809	BANHO MARIA	EV:015-D	EVLAB	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PROPRIO
HEAP A- 0091	01146	00504497	BANHO MARIA	816	NOVA ETICA	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PROPRIO
HEAP A- 0145	AB060300 4	00877165	BISTURI ELETRICO	B-3600 SM	DELTRONIX	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A- 0151	04747	00686490	BISTURI ELETRICO	SS-501S	WEM	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A- 0034	AB060200 2	01040	BISTURI ELETRICO	B-3600 SM	DELTRONIX	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	PROPRIO

HEAP A- 0208	04737	00686491	BISTURI ELETRICO	SS-501S	WEM	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A- 0135	AB060200 4		BISTURI ELETRICO	B-3600 SM	DELTRONIX	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A- 0144	AB060200 5	00537795	BISTURI ELETRICO	B-3600 SM	DELTRONIX	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A- 0682	68985		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	ENFERMARIA	COMODATO
HEAP A- 0629	65313		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO
HEAP A- 0604	59206		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO
HEAP A- 0622	58591		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO
HEAP A- 0664	58590		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	PRONTO SOCORRO	COMODATO
HEAP A- 0631	55193		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO
HEAP A- 0674	03457		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	ENFERMARIA	COMODATO
HEAP	03455		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	PRONTO SOCORRO	COMODATO

A-0650							
HEAP A-0693	03226		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	ENGENHARIA CLÍNICA	COMODATO
HEAP A-0602	95680		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO
HEAP A-0679	95669		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	ENFERMARIA	COMODATO
HEAP A-0654	95660		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	PRONTO SOCORRO	COMODATO
HEAP A-0647	95659		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	PRONTO SOCORRO	COMODATO
HEAP A-0684	95657		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	CENTRO CIRÚRGICO	COMODATO
HEAP A-0634	95655		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO
HEAP A-0641	94285		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO
HEAP A-0671	90911		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	ENFERMARIA	COMODATO
HEAP A-	90906		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO

0632							
HEAP A- 0635	90448		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO
HEAP A- 0638	90445		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO
HEAP A- 0645	90436		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO
HEAP A- 0658	90434		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	PRONTO SOCORRO	COMODATO
HEAP A- 2066	88944R/08		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	PRONTO SOCORRO	COMODATO
HEAP A- 0696	88800		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	ENGENHARIA CLÍNICA	COMODATO
HEAP A- 0652	88778		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	PRONTO SOCORRO	COMODATO
HEAP A- 0611	88775		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO
HEAP A- 0685	88758		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	CENTRO CIRÚRGICO	COMODATO
HEAP A- 0677	88737		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	ENFERMARIA	COMODATO

HEAP A- 0673	88736		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	ENFERMARIA	COMODATO
HEAP A- 0687	88730		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO
HEAP A- 0642	88584		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO
HEAP A- 2064	86553R/08		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	ENGENHARIA CLÍNICA	COMODATO
HEAP A- 2062	86542R/08		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	PRONTO SOCORRO	COMODATO
HEAP A- 0655	84040		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	PRONTO SOCORRO	COMODATO
HEAP A- 0662	84035		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	PRONTO SOCORRO	COMODATO
HEAP A- 0694	84023		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO
HEAP A- 0651	84020		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	PRONTO SOCORRO	COMODATO
HEAP A- 2060	82205R/08		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	ENGENHARIA CLÍNICA	COMODATO
HEAP	82173R/08		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	ENGENHARIA CLÍNICA	COMODATO

A-2058							
HEAP A-0688	81333		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	ENGENHARIA CLÍNICA	COMODATO
HEAP A-0657	81322		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	PRONTO SOCORRO	COMODATO
HEAP A-0607	81297		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO
HEAP A-0639	81283		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO
HEAP A-0619	81278		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO
HEAP A-0695	81267		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO
HEAP A-0689	81242		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO
HEAP A-0616	81238		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO
HEAP A-0699	81185		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	ENGENHARIA CLÍNICA	COMODATO
HEAP A-	81175		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	PRONTO SOCORRO	COMODATO

0663							
HEAP A- 0623	81146		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO
HEAP A- 0606	80089		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO
HEAP A- 0672	79964		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	ENFERMARIA	COMODATO
HEAP A- 0615	79419		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO
HEAP A- 0609	78458		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO
HEAP A- 0653	78390		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	PRONTO SOCORRO	COMODATO
HEAP A- 0608	78362		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO
HEAP A- 0680	78351		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	ENFERMARIA	COMODATO
HEAP A- 0697	78337		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	ENFERMARIA	COMODATO
HEAP A- 0643	77486		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO

HEAP A- 0627	77483		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO
HEAP A- 0698	76708		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	ENGENHARIA CLÍNICA	COMODATO
HEAP A- 0621	76690		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO
HEAP A- 0686	76675		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	CENTRO CIRÚRGICO	COMODATO
HEAP A- 0601	76610		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO
HEAP A- 0691	76596		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO
HEAP A- 0646	76594		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	PRONTO SOCORRO	COMODATO
HEAP A- 0656	76497		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	PRONTO SOCORRO	COMODATO
HEAP A- 0612	76494		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO
HEAP A- 0681	76324		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	ENFERMARIA	COMODATO
HEAP	76239		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	ENFERMARIA	COMODATO

A-0665							
HEAP A-0637	76219		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO
HEAP A-0610	76205		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO
HEAP A-0670	76204		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	ENFERMARIA	COMODATO
HEAP A-0667	76203		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	ENFERMARIA	COMODATO
HEAP A-0659	75886		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	PRONTO SOCORRO	COMODATO
HEAP A-0690	75685		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO
HEAP A-0620	75547		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO
HEAP A-0683	75539		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	ENFERMARIA	COMODATO
HEAP A-0618	75530		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO
HEAP A-	75526		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	ENFERMARIA	COMODATO

0678							
HEAP A- 0600	75512		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO
HEAP A- 0675	75377		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	ENFERMARIA	COMODATO
HEAP A- 0648	75371		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	PRONTO SOCORRO	COMODATO
HEAP A- 0633	75366		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO
HEAP A- 0666	75361		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	ENFERMARIA	COMODATO
HEAP A- 0660	75352		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	PRONTO SOCORRO	COMODATO
HEAP A- 0668	75328		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	ENFERMARIA	COMODATO
HEAP A- 0603	75314		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO
HEAP A- 0626	75301		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO
HEAP A- 0625	75294		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO

HEAP A- 0640	75293		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO
HEAP A- 0628	75288		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO
HEAP A- 0676	75287		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	ENFERMARIA	COMODATO
HEAP A- 0613	75269		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO
HEAP A- 0636	75263		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO
HEAP A- 0649	75257		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	PRONTO SOCORRO	COMODATO
HEAP A- 2063	75214R/08		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	ENGENHARIA CLÍNICA	COMODATO
HEAP A- 2065	74592R/08		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	ENGENHARIA CLÍNICA	COMODATO
HEAP A- 0692	74309		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO
HEAP A- 0630	74246		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO
HEAP	72516R/08		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	ENGENHARIA CLÍNICA	COMODATO

A-2057							
HEAP A-2061	72500R/08		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO
HEAP A-2059	72492R/08		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO
HEAP A-0614	69011		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO
HEAP A-0644	65969		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO
HEAP A-0661	98181		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	PRONTO SOCORRO	COMODATO
HEAP A-0617	95700		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO
HEAP A-0669	95699		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	ENFERMARIA	COMODATO
HEAP A-0624	95698		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO
HEAP A-0605	95682		BOMBA DE INFUSAO	ST550 T2	SAMTRONIC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO
HEAP A-	C0419N59 4G		BOMBA INJETORA	OPTIONE	LIEBEL	IMAGENOLOGIA	PROPRIO

0917							
HEAP A- 0734			CAIXA TERMICA	MEDIA (18L)	MOR	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	PROPRIO
HEAP A- 2041			CAIXA TERMICA	8,5L	COLEMAN	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PRÓPRIO
HEAP A- 0919			CAIXA TERMICA	PEQUENA (8L)	COLEMAN	AGENCIA TRANSFUSIONAL	PROPRIO
HEAP A- 0736			CAIXA TERMICA	MEDIA (18L)	MOR	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	PROPRIO
HEAP A- 0918			CAIXA TERMICA	MEDIA (15L)	COLEMAN	AGENCIA TRANSFUSIONAL	PROPRIO
HEAP A- 0837			CAIXA TERMICA	MEDIA (15L)	COLEMAN	AGENCIA TRANSFUSIONAL	PROPRIO
HEAP A- 0739			CAIXA TERMICA	MEDIA (18L)	MOR	ENFERMARIA	PRÓPRIO
HEAP A- 0740			CAIXA TERMICA	MEDIA (18L)	MOR	ENFERMARIA	PRÓPRIO
HEAP A- 0741			CAIXA TERMICA	MEDIA (18L)	MOR	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	PROPRIO
HEAP A- 0063	TAK-34997		CAMARA CONSERVACAO DE SANGUE	3347	FANEM	AGENCIA TRANSFUSIONAL	PROPRIO

HEAP A- 2006	24220235 1	02726710	CAMARA CONSERVACAO DE VACINA	CSV 280	ELBER	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	PRÓPRIO
HEAP A- 0396	50517		CAMARA CONSERVACAO DE VACINA	RC 504D	INDREL SCIENTIFIC	AGENCIA TRANSFUSIONAL	PROPRIO
HEAP A- 2005	24220207 7	02726711	CAMARA CONSERVACAO DE VACINA	CSV 280	ELBER	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	PRÓPRIO
HEAP A- 2007	24220234 9	02726709	CAMARA CONSERVACAO DE VACINA	CSV 280	ELBER	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	PRÓPRIO
HEAP A- 0097	CDV 14080005		CARDIOVERSOR	LIFESHOCK PRO	LIFEMED	UNIDADE DE INTERNAÇÃO ENFERMARIA 02	PROPRIO
HEAP A- 0113	DG 26006174	00767266	CARDIOVERSOR	BENEHEART D6	MINDRAY	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A- 0312	US004418 06		CARDIOVERSOR	HEARTSTART XL M4735A	PHILIPS	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	PROPRIO
HEAP A- 0159		00637869	CARDIOVERSOR	M SERIES	ZOLL	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A- 0884	DZ- 83000643	SES 01891021/ HUAPA 03422	CARDIOVERSOR	BENEHEART D6	MINDRAY	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A- 0901	DG260061 99	00767265	CARDIOVERSOR	BENEHEART D6	MINDRAY	IMAGENOLOGIA	PROPRIO
HEAP	DG-	00767264	CARDIOVERSOR	BENEHEART D6	MINDRAY	PRONTO SOCORRO	PROPRIO

A-0262	26006191						
HEAP A-0026	DG-26006176	00767267	CARDIOVERSOR	BENEHEART D6	MINDRAY	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	PROPRIO
HEAP A-0049	CDV 14080006		CARDIOVERSOR	LIFESHOCK PRO	LIFEMED	ENFERMARIA	PROPRIO
HEAP A-0048	CDV 14080007		CARDIOVERSOR	LIFESHOCK PRO	LIFEMED	ENFERMARIA	PROPRIO
HEAP A-0070	2001046		CENTRIFUGA DE CARTAO	12 SII	BIO-RAD	AGENCIA TRANSFUSIONAL	COMODATO
HEAP A-0858	20186861		CENTRIFUGA LABORATORIAL	80-2B	CENTRIBIO	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	COMODATO
HEAP A-0981	1353		CENTRIFUGA LABORATORIAL	LS-4	CELM	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	COMODATO
HEAP A-0071	0910001057	00875341	CENTRIFUGA MACRO	KC4	KINDLAY	AGENCIA TRANSFUSIONAL	PROPRIO
HEAP A-0093	2815	00667751	COAGULOMETRO	QUICK TIMER	CLOTIMER	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PROPRIO
HEAP A-0769	02685	00875340	CONTADOR MANUAL DE CELULAS	CCS-02	PHOENIX LUFERCO	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PROPRIO
HEAP A-	2343	00504593	CONTADOR MANUAL DE CELULAS	BE 1001	BIO ENG	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PROPRIO

0075							
HEAP A- 0997	2044895		CUFFOMETRO	PORTEX	SMITHS HEALTHCARE	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	PROPRIO
HEAP A- 0996	2045891		CUFFOMETRO	PORTEX	SMITHS HEALTHCARE	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A- 0995	2045903		CUFFOMETRO	PORTEX	SMITHS HEALTHCARE	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	PROPRIO
HEAP A- 0094	00504584		DEIONIZADOR	DM-50	MARTEC MED	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PROPRIO
HEAP A- 0069	10009605	00522005	DESCONGELADOR DE PLASMA	DEFROSTER BABY	FRESENIUS	AGENCIA TRANSFUSIONAL	PROPRIO
HEAP A- 1060	012021 IO 2050		DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMATICO	I.ON	INSTRAMED	ENGENHARIA CLÍNICA	PROPRIO
HEAP A- 0905	10512	00390170	DIGITALIZADOR CR	DX-M	AGFA HEALTHCARE	IMAGENOLOGIA	PROPRIO
HEAP A- 0906	10514	00390169	DIGITALIZADOR CR	DX-M	AGFA HEALTHCARE	IMAGENOLOGIA	PROPRIO
HEAP A- 0870	72011969 7	BIO- RAD:0014036	DISPENSER	ID-DISPENSER GREEN	BIO-RAD	AGENCIA TRANSFUSIONAL	COMODATO
HEAP A- 0337	72061416 5		DISPENSER	ID-DISPENSER RED	BIO-RAD	AGENCIA TRANSFUSIONAL	COMODATO

HEAP A- 0119	06030675 8	00544367	ELETROCARDIOGRAFO	EP3	DIXTAL	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A- 0227	SE13B100 8B7769	00661869	ELETROCARDIOGRAFO	SE-1	EDAN	ENFERMARIA	PROPRIO
HEAP A- 0181	SE13B100 8B7837	00661868	ELETROCARDIOGRAFO	SE-1	EDAN	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A- 1096	03769		ESFIGMOMANOMETRO ADULTO	LA250	G-TECH	PRONTO SOCORRO	PRÓPRIO
HEAP A- 1078	03210206 3		ESFIGMOMANOMETRO ADULTO	LA250	G-TECH	AGENCIA TRANSFUSIONAL	PROPRIO
HEAP A- 1080	03210204 1		ESFIGMOMANOMETRO ADULTO	LA250	G-TECH	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A- 1066	03210103 2		ESFIGMOMANOMETRO ADULTO	LA250	G-TECH	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A- 0751	48172438 4		ESFIGMOMANOMETRO ADULTO	LP200	PREMIUM	TRANSPORTE	PRÓPRIO
HEAP A- 1079	03210053 2		ESFIGMOMANOMETRO ADULTO	LA250	G-TECH	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	PROPRIO
HEAP A- 1081	03210040 3		ESFIGMOMANOMETRO ADULTO	LA250	G-TECH	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP	03210034		ESFIGMOMANOMETRO	LA250	G-TECH	PRONTO SOCORRO	PROPRIO

A-1077	6		ADULTO				
HEAP A-1098	03774		ESFIGMOMANOMETRO ADULTO	BP3ABOH	G-TECH	SERVIÇOS ESPECIALIZADOS EM ENGENHARIA DE SEGURANÇA E MEDICINA DO TRABALHO	PRÓPRIO
HEAP A-1099	03456		ESFIGMOMANOMETRO ADULTO	BP3ABOH	G-TECH	PRONTO SOCORRO	PRÓPRIO
HEAP A-1097	02921		ESFIGMOMANOMETRO ADULTO	BP3ABOH	G-TECH	UNIDADE DE INTERNAÇÃO ENFERMARIA 02	PRÓPRIO
HEAP A-0780	0615677		ESFIGMOMANOMETRO ANEROIDE	ANEROIDE	PREMIUM	ENFERMARIA	PROPRIO
HEAP A-0783	0615853		ESFIGMOMANOMETRO ANEROIDE	ANEROIDE	PREMIUM	ENFERMARIA	PROPRIO
HEAP A-0777	0615849		ESFIGMOMANOMETRO ANEROIDE	ANEROIDE	PREMIUM	ENFERMARIA	PROPRIO
HEAP A-0774	0615844		ESFIGMOMANOMETRO ANEROIDE	ANEROIDE	PREMIUM	ENFERMARIA	PROPRIO
HEAP A-0775	0615826		ESFIGMOMANOMETRO ANEROIDE	ANEROIDE	PREMIUM	ENFERMARIA	PROPRIO
HEAP A-	0615815		ESFIGMOMANOMETRO ANEROIDE	ANEROIDE	PREMIUM	ENFERMARIA	PROPRIO

0776							
HEAP A- 0789	0615788		ESFIGMOMANOMETRO ANEROIDE	ANEROIDE	PREMIUM	ENFERMARIA	PROPRIO
HEAP A- 0787	0615785		ESFIGMOMANOMETRO ANEROIDE	ANEROIDE	PREMIUM	ENFERMARIA	PROPRIO
HEAP A- 0784	0615783		ESFIGMOMANOMETRO ANEROIDE	ANEROIDE	PREMIUM	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A- 0773	0615756		ESFIGMOMANOMETRO ANEROIDE	ANEROIDE	PREMIUM	ENFERMARIA	PROPRIO
HEAP A- 0781	0615708		ESFIGMOMANOMETRO ANEROIDE	ANEROIDE	PREMIUM	ENFERMARIA	PROPRIO
HEAP A- 0790	0615698		ESFIGMOMANOMETRO ANEROIDE	ANEROIDE	PREMIUM	ENFERMARIA	PROPRIO
HEAP A- 0772	0615673		ESFIGMOMANOMETRO ANEROIDE	ANEROIDE	PREMIUM	ENFERMARIA	PROPRIO
HEAP A- 0792	0615671		ESFIGMOMANOMETRO ANEROIDE	ANEROIDE	PREMIUM	ENFERMARIA	PROPRIO
HEAP A- 0280	0609554	00141	ESFIGMOMANOMETRO ANEROIDE	ANEROIDE	PREMIUM	ENFERMARIA	PROPRIO
HEAP A- 0096	0609396	00148	ESFIGMOMANOMETRO ANEROIDE	ANEROIDE	PREMIUM	PRONTO SOCORRO	PROPRIO

HEAP A- 0031	0609383	00142	ESFIGMOMANOMETRO ANEROIDE	ANEROIDE	PREMIUM	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	PROPRIO
HEAP A- 0269	0609018	00149	ESFIGMOMANOMETRO ANEROIDE	ANEROIDE	PREMIUM	ENFERMARIA	PROPRIO
HEAP A- 0325	300906		ESTIMULADOR DE NERVOS PERIFERICOS	HNS 12	B.BRAUN	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A- 0083	342	0050450	ESTUFA	S80ST	BIOPAR	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PROPRIO
HEAP A- 0088	345	00504500	ESTUFA	S80ST	BIOPAR	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A- 0082		00504583	ESTUFA	B S C	DE LEO	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PROPRIO
HEAP A- 0904	C30D1310- 2		ESTUFA DE CONTRASTE	CA-30 COMPACT	VIMASTER	IMAGENOLOGIA	PROPRIO
HEAP A- 1014	150121FA 300SLSE00 1		FOCO CIRURGICO AUXILIAR	INP-SL300	INPROMED BRASIL	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A- 0236	03050614 27	00548299	FOCO CIRURGICO AUXILIAR	LIGHT SHOW	CMOS DRAKE	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A- 0029	03050614 26	00548302	FOCO CIRURGICO AUXILIAR	LIGHT SHOW	CMOS DRAKE	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	PROPRIO
HEAP	03050614	00548300	FOCO CIRURGICO	LIGHT SHOW	CMOS DRAKE	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO

A-0178	23		AUXILIAR				
HEAP A-1015	150121FT3 X3MTSE00 3		FOCO CIRURGICO DE TETO	INP 3X3 F-MASTER	INPROMED BRASIL	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A-0117	06400676 2	0061374	FOCO CIRURGICO DE TETO	CENTRA F-470-2	BAUMER	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A-1018	150121FT3 X3MTSE00 2		FOCO CIRURGICO DE TETO	INP 3X3 F-MASTER	INPROMED BRASIL	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A-1016	150121FT3 X3MTSE00 4		FOCO CIRURGICO DE TETO	INP 3X3 F-MASTER	INPROMED BRASIL	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A-1017	150121FT3 X3MTSE00 1		FOCO CIRURGICO DE TETO	INP 3X3 F-MASTER	INPROMED BRASIL	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A-0130	7547017		FONTE DE LUZ	EVIS EXERA	OLYMPUS	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A-0168	XL30-20129-3		FONTE DE LUZ	XENOLUX 500	CONFIANCE MEDICAL	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A-0801	1/7001	00542370	FOTOFORO	SL 350	HEINE OPTOTECHNI K	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A-0799	1/7003	00542364	FOTOFORO	SL 350	HEINE OPTOTECHNI K	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A-	1/7004	00542363	FOTOFORO	SL 350	HEINE OPTOTECHNI	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO

0800					K		
HEAP A- 0802	1/7000	00542367	FOTOFORO	SL 350	HEINE OPTOTECHNI K	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A- 0064	YAI 04208	0087654	FREEZER	349 FV	FANEM	AGENCIA TRANSFUSIONAL	PROPRIO
HEAP A- 2000	15707		GASOMETRO	COBAS B 121	ROCHE	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	COMODATO
HEAP A- 1032	GB175197 98		GLICOSIMETRO	ACCU-CHEK ACTIVE	ROCHE	CENTRO CIRÚRGICO	COMODATO
HEAP A- 1085	GB199346 21		GLICOSIMETRO	ACCU-CHEK ACTIVE	ROCHE	PRONTO SOCORRO	COMODATO
HEAP A- 1087	GB199346 23		GLICOSIMETRO	ACCU-CHEK ACTIVE	ROCHE	PRONTO SOCORRO	COMODATO
HEAP A- 2104	GB217568 35		GLICOSIMETRO	ACCU-CHEK ACTIVE	ROCHE	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	COMODATO
HEAP A- 2102	GB217632 71		GLICOSIMETRO	ACCU-CHEK ACTIVE	ROCHE	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	COMODATO
HEAP A- 2103	GB217632 73		GLICOSIMETRO	ACCU-CHEK ACTIVE	ROCHE	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	COMODATO
HEAP A- 2109	GB217638 52		GLICOSIMETRO	ACCU-CHEK ACTIVE	ROCHE	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	COMODATO

HEAP A- 2105	GB217646 62		GLICOSIMETRO	ACCU-CHEK ACTIVE	ROCHE	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	COMODATO
HEAP A- 2114	GB217650 26		GLICOSIMETRO	ACCU-CHEK ACTIVE	ROCHE	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	COMODATO
HEAP A- 2121	GB217652 98		GLICOSIMETRO	ACCU-CHEK ACTIVE	ROCHE	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	COMODATO
HEAP A- 2123	GB217653 03		GLICOSIMETRO	ACCU-CHEK ACTIVE	ROCHE	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	COMODATO
HEAP A- 2122	GB217653 14		GLICOSIMETRO	ACCU-CHEK ACTIVE	ROCHE	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	COMODATO
HEAP A- 2124	GB217653 24		GLICOSIMETRO	ACCU-CHEK ACTIVE	ROCHE	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	COMODATO
HEAP A- 2125	GB217653 31		GLICOSIMETRO	ACCU-CHEK ACTIVE	ROCHE	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	COMODATO
HEAP A- 2120	GB217659 84		GLICOSIMETRO	ACCU-CHEK ACTIVE	ROCHE	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	COMODATO
HEAP A- 2119	GB217659 86		GLICOSIMETRO	ACCU-CHEK ACTIVE	ROCHE	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	COMODATO
HEAP A- 2117	GB217659 88		GLICOSIMETRO	ACCU-CHEK ACTIVE	ROCHE	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	COMODATO
HEAP	GB217659		GLICOSIMETRO	ACCU-CHEK ACTIVE	ROCHE	CENTRA DE	COMODATO

A-2118	90					ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	
HEAP A-2110	GB217659 92		GLICOSIMETRO	ACCU-CHEK ACTIVE	ROCHE	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	COMODATO
HEAP A-2111	GB217659 94		GLICOSIMETRO	ACCU-CHEK ACTIVE	ROCHE	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	COMODATO
HEAP A-2116	GB217659 96		GLICOSIMETRO	ACCU-CHEK ACTIVE	ROCHE	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	COMODATO
HEAP A-2107	GB217659 98		GLICOSIMETRO	ACCU-CHEK ACTIVE	ROCHE	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	COMODATO
HEAP A-2130	GB217660 00		GLICOSIMETRO	ACCU-CHEK ACTIVE	ROCHE	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	COMODATO
HEAP A-2129	GB217660 06		GLICOSIMETRO	ACCU-CHEK ACTIVE	ROCHE	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	COMODATO
HEAP A-2126	GB217660 08		GLICOSIMETRO	ACCU-CHEK ACTIVE	ROCHE	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	COMODATO
HEAP A-2131	GB217660 14		GLICOSIMETRO	ACCU-CHEK ACTIVE	ROCHE	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	COMODATO
HEAP A-2128	GB217660 16		GLICOSIMETRO	ACCU-CHEK ACTIVE	ROCHE	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	COMODATO
HEAP A-	GB217660 18		GLICOSIMETRO	ACCU-CHEK ACTIVE	ROCHE	CENTRA DE ABASTECIMENTO	COMODATO

2127						FARMACÊUTICO	
HEAP A- 2113	GB217660 21		GLICOSIMETRO	ACCU-CHEK ACTIVE	ROCHE	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	COMODATO
HEAP A- 2106	GB217660 23		GLICOSIMETRO	ACCU-CHEK ACTIVE	ROCHE	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	COMODATO
HEAP A- 2112	GB217660 28		GLICOSIMETRO	ACCU-CHEK ACTIVE	ROCHE	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	COMODATO
HEAP A- 2115	GB217660 29		GLICOSIMETRO	ACCU-CHEK ACTIVE	ROCHE	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	COMODATO
HEAP A- 2108	GB217660 45		GLICOSIMETRO	ACCU-CHEK ACTIVE	ROCHE	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	COMODATO
HEAP A- 1095	GB219864 67		GLICOSIMETRO	ACCU-CHEK ACTIVE	ROCHE	PRONTO SOCORRO	COMODATO
HEAP A- 2008	GB275930 14		GLICOSIMETRO	ACCU-CHEK ACTIVE	ROCHE	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	COMODATO
HEAP A- 2074	GB279227 39		GLICOSIMETRO	ACCU-CHEK ACTIVE	ROCHE	PRONTO SOCORRO	COMODATO
HEAP A- 2010	GB280378 97		GLICOSIMETRO	ACCU-CHEK ACTIVE	ROCHE	ENFERMARIA	COMODATO
HEAP A- 2012	GB280378 99		GLICOSIMETRO	ACCU-CHEK ACTIVE	ROCHE	ENFERMARIA	COMODATO

HEAP A- 2040	2173-00		HOMOGENEIZADOR LABORATORIAL	HM01	KACIL	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PRÓPRIO
HEAP A- 0078	BF 7328	00875347	HOMOGENEIZADOR LABORATORIAL	ACCU-CHEK ACTIVE	ROCHE	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PROPRIO
HEAP A- 0913			IMPRESSORA ARCO CIRURGICO	MX2640	SHARP	IMAGENOLOGIA	PROPRIO
HEAP A- 0842	30		INCUBADORA BIOLOGICA	IC10/20FR	BIONOVA	CENTRO DE MATERIAL ESTERILIZADO	COMODATO
HEAP A- 0066	51028		INCUBADORA DE CARTAO	ID INCUBADORA 37 S1	BIO-RAD	AGENCIA TRANSFUSIONAL	COMODATO
HEAP A- 0167	CM402014 284		INSUFLADOR CO2	CM-40L	CONFIANCE MEDICAL	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A- 1089			LANTERNA CLINICA	LED	MISSOURI	SERVIÇOS ESPECIALIZADOS EM ENGENHARIA DE SEGURANÇA E MEDICINA DO TRABALHO	PROPRIO
HEAP A- 1088			LANTERNA CLINICA	LED	MISSOURI	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A- 1090			LANTERNA CLINICA	LED	MISSOURI	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	PROPRIO
HEAP			LARINGOSCOPIO	ADULTO	PROTEC	PRONTO SOCORRO	PROPRIO

A-0975			ADULTO				
HEAP A-1063			LARINGOSCOPIO ADULTO	ADULTO	PROTEC	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A-1065			LARINGOSCOPIO ADULTO	ADULTO	PROTEC	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A-0985			LARINGOSCOPIO ADULTO	ADULTO	PROTEC	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A-1064			LARINGOSCOPIO ADULTO	ADULTO	PROTEC	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A-0868			LARINGOSCOPIO ADULTO	079883001	PROTEC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	PROPRIO
HEAP A-0333			LARINGOSCOPIO ADULTO	SEM MODELO	OXIGEL	ENFERMARIA	PROPRIO
HEAP A-0895			LARINGOSCOPIO ADULTO	SEM MODELO	PROTEC	ENFERMARIA	PROPRIO
HEAP A-0886			LARINGOSCOPIO ADULTO	SEM MODELO	PROTEC	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A-0885			LARINGOSCOPIO ADULTO	SEM MODELO	PROTEC	UNIDADE DE INTERNAÇÃO ENFERMARIA 02	PROPRIO
HEAP A-			LARINGOSCOPIO ADULTO	SEM MODELO	PROTEC	PRONTO SOCORRO	PROPRIO

0877							
HEAP A- 2013			LARINGOSCOPIO ADULTO	SEM MODELO	PROTEC	CENTRO CIRÚRGICO	PRÓPRIO
HEAP A- 0869			LARINGOSCOPIO ADULTO	079883001	PROTEC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	PROPRIO
HEAP A- 0387			LARINGOSCOPIO ADULTO	SEM MODELO	PROTEC	ENFERMARIA	PROPRIO
HEAP A- 0830			LARINGOSCOPIO ADULTO	SEM MODELO	PROTEC	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A- 0388			LARINGOSCOPIO ADULTO	SEM MODELO	PROTEC	ENFERMARIA	PROPRIO
HEAP A- 0850			LARINGOSCOPIO ADULTO	SEM MODELO	PROTEC	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A- 0849			LARINGOSCOPIO ADULTO	SEM MODELO	PROTEC	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A- 0920			LARINGOSCOPIO ADULTO	SEM MODELO	PROTEC	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A- 0390			LARINGOSCOPIO ADULTO	SEM MODELO	PROTEC	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	PROPRIO
HEAP A- 0974			LARINGOSCOPIO ADULTO	ADULTO	PROTEC	PRONTO SOCORRO	PROPRIO

HEAP A- 0766			LARINGOSCOPIO INFANTIL	SEM MODELO	PROTEC	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A- 0846	002781		LAVADORA ULTRASSONICA	PS - 6510 - JET - DOS	LABNEWS INDUSTRIAL LTDA	CENTRO DE MATERIAL ESTERILIZADO	EMPRESTIMO
HEAP A- 0844			MANOVACUOMETRO DE PRESSAO VENTILATORIA	ANALÓGICO	VENTBRAS	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	PROPRIO
HEAP A- 2004	2026562		MAQUINA UNITARIZADORA DE MEDICAMENTOS	MU2000	MEA MODUL	FARMÁCIA	PRÓPRIO
HEAP A- 2038	2946-00		MARCADOR MULTI- TIMER	MMT	KACIL	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PRÓPRIO
HEAP A- 0079	5514	00571740	MARCADOR MULTI- TIMER	TP 120	PHOENIX LUFERCO	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PROPRIO
HEAP A- 2045	G9- 82006369		MESA CIRURGICA	HYBASE 6100	MINDRAY	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A- 2047	G9- 83006402	01889620	MESA CIRURGICA	HYBASE 6100	MINDRAY	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A- 2044	G9- 83006401		MESA CIRURGICA	HYBASE 6100	MINDRAY	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A- 0118			MESA CIRURGICA	MECÂNICA	SEM FABRICANTE	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP	00515073	000877197	MESA CIRURGICA	SEM MODELO	MECANICA	PRONTO SOCORRO	PROPRIO

A-0149							
HEAP A-2046	G9-82006373	01889619	MESA CIRURGICA	HYBASE 6100	MINDRAY	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A-0166	SCAN 20129-8		MICROCAMERA	SCAN	CONFIANCE MEDICAL	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A-0185	9604271	00876409	MICROSCOPIO BINOCULAR	CX-41RF	OLYMPUS	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PROPRIO
HEAP A-0187	9G04281	00876407	MICROSCOPIO BINOCULAR	CX-31	OLYMPUS	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PROPRIO
HEAP A-0076	9402549		MICROSCOPIO BINOCULAR	EX31RBSFA	OLYMPUS	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PROPRIO
HEAP A-0184	8DR2111	00578349	MICROSCOPIO BINOCULAR	CX-41RF	OLYMPUS	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PROPRIO
HEAP A-0165	2207	00367619	MICROSCOPIO CIRURGICO	MCZ	DF VASCONCELOS	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A-0009	CF-26111952	00778163	MONITOR MULTIPARAMETRICO	BENEVIEW T8	MINDRAY	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A-0206	10180853	00877195	MONITOR MULTIPARAMETRICO	DX2022	DIXTAL	ENFERMARIA	PROPRIO
HEAP A-	101808856	00877177	MONITOR MULTIPARAMETRICO	DX2022	DIXTAL	PRONTO SOCORRO	PROPRIO

0282							
HEAP A- 0154	10180887 5		MONITOR MULTIPARAMETRICO	DX2022	DIXTAL	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A- 0059	10180887 8	02287	MONITOR MULTIPARAMETRICO	DX2022	DIXTAL	ENFERMARIA	PROPRIO
HEAP A- 0053	11180897 4		MONITOR MULTIPARAMETRICO	DX2022	DIXTAL	TRANSPORTE	PROPRIO
HEAP A- 0152	CF261120 23		MONITOR MULTIPARAMETRICO	BENEVIEW T8	MINDRAY	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A- 0010	CF- 26111996		MONITOR MULTIPARAMETRICO	BENEVIEW T8	MINDRAY	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A- 0002	CF- 26111991	01292	MONITOR MULTIPARAMETRICO	BENEVIEW T8	MINDRAY	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A- 0004	CF- 26111938	00778164	MONITOR MULTIPARAMETRICO	BENEVIEW T8	MINDRAY	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A- 0131	CF- 26111928	00778160	MONITOR MULTIPARAMETRICO	BENEVIEW T8	MINDRAY	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A- 0106	CF261118 80	00778217	MONITOR MULTIPARAMETRICO	BENEVIEW T8	MINDRAY	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A- 0005	CF- 26111859	00778161	MONITOR MULTIPARAMETRICO	BENEVIEW T8	MINDRAY	PRONTO SOCORRO	PROPRIO

HEAP A- 0006	CF- 26111858	00778162	MONITOR MULTIPARAMETRICO	BENEVIEW T8	MINDRAY	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A- 0007	CF- 26111847	007778214	MONITOR MULTIPARAMETRICO	BENEVIEW T8	MINDRAY	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A- 0008	CF- 26111842	00778218	MONITOR MULTIPARAMETRICO	BENEVIEW T8	MINDRAY	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A- 0001	CF- 26111832	00778216	MONITOR MULTIPARAMETRICO	BENEVIEW T8	MINDRAY	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A- 0003	CF- 26111831	00778215	MONITOR MULTIPARAMETRICO	BENEVIEW T8	MINDRAY	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A- 2078	AC6- 24026279		MONITOR MULTIPARAMETRICO	EPM 12	MINDRAY	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	PRÓPRIO
HEAP A- 2079	AC6- 24026278		MONITOR MULTIPARAMETRICO	EPM 12	MINDRAY	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	PRÓPRIO
HEAP A- 2080	AC6- 24026266		MONITOR MULTIPARAMETRICO	EPM 12	MINDRAY	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	PRÓPRIO
HEAP A- 2081	AC6- 24026263		MONITOR MULTIPARAMETRICO	EPM 12	MINDRAY	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	PRÓPRIO
HEAP A- 2082	AC6- 24026262		MONITOR MULTIPARAMETRICO	EPM 12	MINDRAY	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	PRÓPRIO
HEAP	AC6-		MONITOR	EPM 12	MINDRAY	UNIDADE DE TERAPIA	PRÓPRIO

A-2083	24026257		MULTIPARAMETRICO			INTENSIVA ADULTO	
HEAP A-2084	AC6-24026254		MONITOR MULTIPARAMETRICO	EPM 12	MINDRAY	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	PRÓPRIO
HEAP A-2085	AC6-24026253		MONITOR MULTIPARAMETRICO	EPM 12	MINDRAY	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	PRÓPRIO
HEAP A-2086	AC6-24026252		MONITOR MULTIPARAMETRICO	EPM 12	MINDRAY	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	PRÓPRIO
HEAP A-2087	AC6-24026249		MONITOR MULTIPARAMETRICO	EPM 12	MINDRAY	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	PRÓPRIO
HEAP A-2088	AC6-24026248		MONITOR MULTIPARAMETRICO	EPM 12	MINDRAY	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	PRÓPRIO
HEAP A-2089	AC6-24026243		MONITOR MULTIPARAMETRICO	EPM 12	MINDRAY	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	PRÓPRIO
HEAP A-0255	SBG06419 255GA	00569012	MONITOR MULTIPARAMETRICO	DASH 4000	GE HEALTHCARE	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A-0840	SBG06419 256GA	00569032	MONITOR MULTIPARAMETRICO	DASH 4000	GE HEALTHCARE	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A-0259	SBG06419 374GA	00569013	MONITOR MULTIPARAMETRICO	DASH 4000	GE HEALTHCARE	ENFERMARIA	PROPRIO
HEAP A-	SBG-06419382	00569016	MONITOR MULTIPARAMETRICO	DASH 4000	GE HEALTHCARE	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	PROPRIO

0024	GA						
HEAP A- 0155	SBG06419 418GA	00569015	MONITOR MULTIPARAMETRICO	DASH 4000	GE HEALTHCARE	ENFERMARIA	PROPRIO
HEAP A- 0156	SBG06419 454GA	00569017	MONITOR MULTIPARAMETRICO	DASH 4000	GE HEALTHCARE	ENFERMARIA	PROPRIO
HEAP A- 0157	SBG06419 464GA	00569005	MONITOR MULTIPARAMETRICO	DASH 4000	GE HEALTHCARE	ENFERMARIA	PROPRIO
HEAP A- 0241	SBG06419 476GA	00569007	MONITOR MULTIPARAMETRICO	DASH 4000	GE HEALTHCARE	ENFERMARIA	PROPRIO
HEAP A- 0032	SBG06419 479GA	00569008	MONITOR MULTIPARAMETRICO	DASH 4000	GE HEALTHCARE	ENFERMARIA	PROPRIO
HEAP A- 0902	12150509 8	00779462	MONITOR MULTIPARAMETRICO	DX2021	DIXTAL	IMAGENOLOGIA	PROPRIO
HEAP A- 0100	60022871 72	00877213	MONITOR MULTIPARAMETRICO	INFINITY DELTA XL	DRAGER	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A- 0104	60023183 71	00877203	MONITOR MULTIPARAMETRICO	INFINITY DELTA XL	DRAGER	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A- 0103	60023467 68	00877215	MONITOR MULTIPARAMETRICO	INFINITY DELTA XL	DRAGER	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A- 0101	60023643 14	00877206	MONITOR MULTIPARAMETRICO	INFINITY DELTA XL	DRAGER	PRONTO SOCORRO	PROPRIO

HEAP A- 0102	60024772 70	00877204	MONITOR MULTIPARAMETRICO	INFINITY DELTA XL	DRAGER	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A- 0105	60024858 67		MONITOR MULTIPARAMETRICO	INFINITY DELTA XL	DRAGER	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A- 0146	CF261120 26		MONITOR MULTIPARAMETRICO	BENEVIEW T8	MINDRAY	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A- 0161	CF261120 25		MONITOR MULTIPARAMETRICO	BENEVIEW T8	MINDRAY	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A- 0137	CF261120 35		MONITOR MULTIPARAMETRICO	BENEVIEW T8	MINDRAY	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A- 0124	00711467	00711467	NEGATOSCOPIO	SEM MODELO	CAMYCLYN	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A- 0914	A5114724 1128	00390270	NOBREAK	SUA 3000	APC	IMAGENOLOGIA	PROPRIO
HEAP A- 0916	0221641		NOBREAK	SEN 1500C	ENGETRON	IMAGENOLOGIA	PROPRIO
HEAP A- 0915	AR3Q3603 0		NOBREAK	4015517	EATON	IMAGENOLOGIA	PROPRIO
HEAP A- 0932		03559	OFTALMOSCOPIO	OMNI 3000	MD HEALTHCARE	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP		03558	OFTALMOSCOPIO	OMNI 3000	MD	DIRETORIA TÉCNICA	PROPRIO

A-0931					HEALTHCARE		
HEAP A-0921		00559258	OSMOSE REVERSA	SEM MODELO	BAUMER	CENTRO DE MATERIAL ESTERILIZADO	PROPRIO
HEAP A-0023	160813-17-01-01-01	00877221	OSMOSE REVERSA	VOP00100	VEXER	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	PROPRIO
HEAP A-0922		00559257	OSMOSE REVERSA	SEM MODELO	BAUMER	CENTRO DE MATERIAL ESTERILIZADO	PROPRIO
HEAP A-2037	SPS-1782		OSMOSE REVERSA	PURA-1 STANDARD	SAUBERN	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	PRÓPRIO
HEAP A-2036	SPS-1974		OSMOSE REVERSA	PURA-1 STANDARD	SAUBERN	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	PRÓPRIO
HEAP A-0081		00876412	OSMOSE REVERSA	CO-02	PERMUTION	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PROPRIO
HEAP A-0335			OTOSCOPIO	MINI	MIKATOS	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A-0866			OTOSCOPIO	SEM MODELO	MIKATOS	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	PROPRIO
HEAP A-0934		03560	OTOSCOPIO	OMNI 3000	MD HEALTHCARE	DIRETORIA TÉCNICA	PROPRIO
HEAP A-1488	15301520		OXIMETRO	MD300C1	JG MORIYA	PRONTO SOCORRO	EMPRESTIMO

0894							
HEAP A- 0941	20060600 040		OXIMETRO	CMS60D	CONTEC	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A- 1044	188	SINTESE 6174	PERFURADOR PNEUMATICO	PNEUMATICO	SINTESE	CENTRO CIRÚRGICO	COMODATO
HEAP A- 0036	PF392		PERFURADOR PNEUMATICO	MA-9000	MACOM	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A- 0833	187	SINTESE 6384	PERFURADOR PNEUMATICO	PNEUMATICO	SINTESE	CENTRO CIRÚRGICO	COMODATO
HEAP A- 0374	13-1443 E 13-0683		PERFURADOR PNEUMATICO	2000-000	TECNOAR	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A- 0326	13-1442 E 13-0669		PERFURADOR PNEUMATICO	2000-000	TECNOAR	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A- 0041	13-1432		PERFURADOR PNEUMATICO	2000-000	TECNOAR	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A- 0040	13-1416		PERFURADOR PNEUMATICO	2000-000	TECNOAR	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A- 0042	13-1409		PERFURADOR PNEUMATICO	2000-000	TECNOAR	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A- 0035	PF391		PERFURADOR PNEUMATICO	MA-9000	MACOM	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO

HEAP A- 1046	239	SINTESE 5325	PERFURADOR PNEUMATICO	PNEUMATICO	SINTESE	CENTRO CIRÚRGICO	LOCAÇÃO
HEAP A- 1045	238	SINTESE 6172	PERFURADOR PNEUMATICO	PNEUMATICO	SINTESE	CENTRO CIRÚRGICO	COMODATO
HEAP A- 1041	237	SINTESE 6171	PERFURADOR PNEUMATICO	PNEUMATICO	SINTESE	CENTRO CIRÚRGICO	COMODATO
HEAP A- 1042		SINTESE 6042	PERFURADOR PNEUMATICO	PNEUMATICO	SINTESE	CENTRO CIRÚRGICO	COMODATO
HEAP A- 1047		SINTESE 6173	PERFURADOR PNEUMATICO	PNEUMATICO	SINTESE	CENTRO CIRÚRGICO	LOCAÇÃO
HEAP A- 1043	841	SINTESE 6043	PERFURADOR PNEUMATICO	PNEUMATICO	SINTESE	CENTRO CIRÚRGICO	LOCAÇÃO
HEAP A- 0834	186	SINTESE 6383	PERFURADOR PNEUMATICO	PNEUMATICO	SINTESE	CENTRO CIRÚRGICO	COMODATO
HEAP A- 1040	178	SINTESE 6041	PERFURADOR PNEUMATICO	PNEUMATICO	SINTESE	CENTRO CIRÚRGICO	COMODATO
HEAP A- 0037	PF-393		PERFURADOR PNEUMATICO	MA-9000	MACOM	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A- 0446	0011322 / A1530803 1		PIPETA	VOLUME VARIÁVEL	BIO-RAD	AGENCIA TRANSFUSIONAL	PROPRIO
HEAP	0151838		PIPETA	VOLUME AJUSTÁVEL	KACIL	LABORATÓRIO DE	PROPRIO

						ANÁLISES CLÍNICAS	
A-0983							
HEAP A-0447	0011321 / A1530802 1		PIPETA	VOLUME VARIÁVEL	BIO-RAD	AGENCIA TRANSFUSIONAL	PROPRIO
HEAP A-0403	011135B		PIPETA	VOLUME FIXO 250 MICROLITROS	GILSON	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PROPRIO
HEAP A-0441	01127 B		PIPETA	VOLUME FIXO 250 MICROLITROS	GILSON	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PROPRIO
HEAP A-0444	R13044B		PIPETA	VOLUME FIXO 250 MICROLITROS	GILSON	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PROPRIO
HEAP A-0428	R13045B		PIPETA	VOLUME FIXO 250 MICROLITROS	GILSON	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PROPRIO
HEAP A-0440	010331L		PIPETA	VOLUME FIXO 500 MICROLITROS	GILSON	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PROPRIO
HEAP A-0439	010334L		PIPETA	VOLUME FIXO 500 MICROLITROS	GILSON	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PROPRIO
HEAP A-0429	010360L		PIPETA	VOLUME FIXO 500 MICROLITROS	GILSON	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PROPRIO
HEAP A-0404	010383L		PIPETA	VOLUME FIXO 500 MICROLITROS	GILSON	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PROPRIO
HEAP A-	R12055K		PIPETA	VOLUME FIXO 200 MICROLITROS	GILSON	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PROPRIO

0437							
HEAP A- 0410			PIPETA	VOLUME FIXO 200 MICROLITROS	GILSON	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PRÓPRIO
HEAP A- 0405			PIPETA	VOLUME FIXO 200 MICROLITROS	GILSON	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PRÓPRIO
HEAP A- 0406	R12537K		PIPETA	VOLUME FIXO 25 MICROLITROS	GILSON	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PRÓPRIO
HEAP A- 0430	R12538K		PIPETA	VOLUME FIXO 25 MICROLITROS	GILSON	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PRÓPRIO
HEAP A- 0418	0141179		PIPETA	VOLUME FIXO 50 MICROLITROS	KACIL	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PRÓPRIO
HEAP A- 0408	0145271		PIPETA	VOLUME FIXO 50 MICROLITROS	KACIL	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PRÓPRIO
HEAP A- 0417	128441		PIPETA	VOLUME FIXO 50 MICROLITROS	KACIL	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PRÓPRIO
HEAP A- 0434	R12595K		PIPETA	VOLUME FIXO 10 MICROLITROS	GILSON	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PRÓPRIO
HEAP A- 0411	R13435 B		PIPETA	VOLUME FIXO 10 MICROLITROS	GILSON	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PRÓPRIO
HEAP A- 0424	10071673		PIPETA	VOLUME FIXO 100 MICROLITROS	DIGIPET	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PRÓPRIO

HEAP A- 0412	10071821		PIPETA	VOLUME FIXO 100 MICROLITROS	DIGIPET	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PROPRIO
HEAP A- 0416	0135415		PIPETA	VOLUME FIXO 25 MICROLITROS	KACIL	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PROPRIO
HEAP A- 0419	0141560		PIPETA	VOLUME FIXO 25 MICROLITROS	KACIL	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PROPRIO
HEAP A- 0422			PIPETA	VOLUME FIXO 25 MICROLITROS	KACIL	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PROPRIO
HEAP A- 0426	008512		PIPETA	VOLUME FIXO 25 MICROLITROS	PEGUEPET	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PROPRIO
HEAP A- 0432	R12793E		PIPETA	VOLUME FIXO 50 MICROLITROS	GILSON	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PROPRIO
HEAP A- 0427	R12796E		PIPETA	VOLUME FIXO 50 MICROLITROS	GILSON	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PROPRIO
HEAP A- 0435	010338M		PIPETA	VOLUME FIXO 1000 MICROLITROS	GILSON	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PROPRIO
HEAP A- 0436	R13397B		PIPETA	VOLUME FIXO 5 MICROLITROS	GILSON	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PROPRIO
HEAP A- 0442	010342L1		PIPETA	VOLUME FIXO 100 MICROLITROS	GILSON	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PROPRIO
HEAP			PIPETA	VOLUME FIXO	KACIL	LABORATÓRIO DE	PROPRIO

						ANÁLISES CLÍNICAS	
A-0984							
HEAP A-1091	LH44161		PIPETA	MONOCANAL VOLUME AJUSTÁVEL 2 A 20 MILILITROS	THERMO SCIENTIFIC	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PROPRIO
HEAP A-0973	081328		SECADORA DE TRAQUEIA	ST	SERCON	CENTRO DE MATERIAL ESTERILIZADO	PROPRIO
HEAP A-0803	9978		SELADORA	RSP-350	RON MICROMECA NICA	CENTRO DE MATERIAL ESTERILIZADO	COMODATO
HEAP A-0804	9977		SELADORA	RSR-2000	RON MICROMECA NICA	CENTRO DE MATERIAL ESTERILIZADO	COMODATO
HEAP A-2001	SP602203 0100211		SELADORA	SP600-CT	CETRO	FARMÁCIA	PRÓPRIO
HEAP A-2002	SP602203 0100212		SELADORA	SP600-CT	CETRO	FARMÁCIA	PRÓPRIO
HEAP A-0857	02023003 1126		SELADORA	R.BAIÃO	R.BAIAO	FARMÁCIA	PROPRIO
HEAP A-0067	02001006	00537139	SELADORA DE BOLSAS	HEMOSEAL	FRESENIUS	AGENCIA TRANSFUSIONAL	PROPRIO
HEAP A-0266		00877202	SERRA DE GESSO	SEM MODELO	NEVONI	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A-	28879		SERRA DE GESSO	SEM MODELO	NEVONI	PRONTO SOCORRO	PROPRIO

0121							
HEAP A- 0120	00610424	00877200	SERRA DE GESSO	SEM MODELO	NEVONI	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A- 0330	29124	03091	SERRA DE GESSO	SERRA ELETRICA	NEVONI	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A- 0882	19A00513 2		TERMODESINFECTORA	TD-290	ORTOSINTESE	CENTRO DE MATERIAL ESTERILIZADO	PROPRIO
HEAP A- 0488	13011100 942534		TERMOHIGROMETRO	DIGITAL	INSTRUTHER M	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A- 0486	13011100 944433		TERMOHIGROMETRO	DIGITAL	INSTRUTHER M	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A- 0701			TERMOHIGROMETRO	SH-122	J PROLAB	ALMOXARIFADO	PROPRIO
HEAP A- 0704			TERMOHIGROMETRO	SH-122	J PROLAB	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	PROPRIO
HEAP A- 0705			TERMOHIGROMETRO	SH-122	J PROLAB	FARMÁCIA	PROPRIO
HEAP A- 0706			TERMOHIGROMETRO	SH-122	J PROLAB	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PROPRIO
HEAP A- 0461			TERMOHIGROMETRO	DIGITAL	INCOTERM	AGENCIA TRANSFUSIONAL	PROPRIO

HEAP A- 0468			TERMOHIGROMETRO	DIGITAL	INCOTERM	FARMÁCIA	PROPRIO
HEAP A- 0492			TERMOHIGROMETRO	DIGITAL	INCOTERM	SERVIÇO DE ARQUIVAMENTO MÉDICO E ESTATÍSTICO	PROPRIO
HEAP A- 0493			TERMOHIGROMETRO	DIGITAL	INCOTERM	SERVIÇO DE ARQUIVAMENTO MÉDICO E ESTATÍSTICO	PROPRIO
HEAP A- 0892			TERMOHIGROMETRO	TH-50	INCOTERM	ENFERMARIA	PROPRIO
HEAP A- 0470	0006		TERMOHIGROMETRO	DIGITAL	INCOTERM	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	PROPRIO
HEAP A- 0453			TERMOHIGROMETRO	DIGITAL	INCOTERM	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PROPRIO
HEAP A- 0480			TERMOHIGROMETRO	DIGITAL	INCOTERM	CENTRO DE MATERIAL ESTERILIZADO	PROPRIO
HEAP A- 1055			TERMOHIGROMETRO	7663	INCOTERM	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	PRÓPRIO
HEAP A- 2077			TERMOHIGROMETRO	7663	INCOTERM	CENTRO DE MATERIAL ESTERILIZADO	PRÓPRIO
HEAP A-			TERMOHIGROMETRO	TH-50	INCOTERM	UNIDADE DE INTERNAÇÃO	PROPRIO

0891						ENFERMARIA 02	
HEAP A- 0888			TERMOHIGROMETRO	TH-50	INCOTERM	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	PROPRIO
HEAP A- 0721			TERMOHIGROMETRO	TH-50	INCOTERM	FARMÁCIA	PROPRIO
HEAP A- 0720			TERMOHIGROMETRO	TH-50	INCOTERM	FARMÁCIA	PROPRIO
HEAP A- 0482			TERMOHIGROMETRO	DIGITAL	INCOTERM	AGENCIA TRANSFUSIONAL	PROPRIO
HEAP A- 0464			TERMOHIGROMETRO	DIGITAL	INCOTERM	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	PROPRIO
HEAP A- 0861			TERMOHIGROMETRO	TH-50	INCOTERM	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	PROPRIO
HEAP A- 1070			TERMOHIGROMETRO	HTC-1	CLOCK HUMIDITY	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	PROPRIO
HEAP A- 1072			TERMOHIGROMETRO	HTC-1	CLOCK HUMIDITY	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	PROPRIO
HEAP A- 1068			TERMOHIGROMETRO	HTC-1	CLOCK HUMIDITY	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	PROPRIO
HEAP A- 1073			TERMOHIGROMETRO	HTC-1	CLOCK HUMIDITY	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	PROPRIO

HEAP A- 1075		TERMOHIGROMETRO	HTC-1	CLOCK HUMIDITY	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A- 1067		TERMOHIGROMETRO	HTC-1	CLOCK HUMIDITY	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	PROPRIO
HEAP A- 1061		TERMOHIGROMETRO	HTC-1	CLOCK HUMIDITY	CENTRO DE MATERIAL ESTERILIZADO	PROPRIO
HEAP A- 1069		TERMOHIGROMETRO	HTC-1	CLOCK HUMIDITY	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	PROPRIO
HEAP A- 1071		TERMOHIGROMETRO	HTC-1	CLOCK HUMIDITY	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	PROPRIO
HEAP A- 1074		TERMOHIGROMETRO	HTC-1	CLOCK HUMIDITY	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	PROPRIO
HEAP A- 1076		TERMOHIGROMETRO	HTC-1	CLOCK HUMIDITY	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	PROPRIO
HEAP A- 0863		TERMOHIGROMETRO	TH-50	INCOTERM	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	PROPRIO
HEAP A- 0864		TERMOHIGROMETRO	TH-50	INCOTERM	ENFERMARIA	PROPRIO
HEAP A- 0865		TERMOHIGROMETRO	TH-50	INCOTERM	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP		TERMOHIGROMETRO	TH-50	INCOTERM	LABORATÓRIO DE	PROPRIO

A-0889						ANÁLISES CLÍNICAS	
HEAP A-0890			TERMOHIGROMETRO	TH-50	INCOTERM	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A-1051			TERMOHIGROMETRO	K29-5070H	KASVI	AGENCIA TRANSFUSIONAL	PROPRIO
HEAP A-2039		03794	TERMOHIGROMETRO	K29-5070H	KASVI	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PRÓPRIO
HEAP A-1052			TERMOHIGROMETRO	K29-5070H	KASVI	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	PROPRIO
HEAP A-1048			TERMOHIGROMETRO	K29-5070H	KASVI	FARMÁCIA	PROPRIO
HEAP A-1054			TERMOHIGROMETRO	K29-5070H	KASVI	IMAGENOLOGIA	PROPRIO
HEAP A-1053			TERMOHIGROMETRO	K29-5070H	KASVI	FARMÁCIA	PROPRIO
HEAP A-1056			TERMOHIGROMETRO	K29-5070H	KASVI	ENFERMARIA	PROPRIO
HEAP A-1049			TERMOHIGROMETRO	K29-5070H	KASVI	ENFERMARIA	PROPRIO
HEAP A-1301110094287			TERMOHIGROMETRO	DIGITAL - HT 600	INSTRUTHER M	CENTRO DE MATERIAL ESTERILIZADO	PROPRIO

0477							
HEAP A- 0479			TERMOHIGROMETRO	DIGITAL - HT 600	INSTRUTHER M	CENTRO DE MATERIAL ESTERILIZADO	PRÓPRIO
HEAP A- 0474			TERMOHIGROMETRO	DIGITAL	INCOTERM	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	PRÓPRIO
HEAP A- 0473			TERMOHIGROMETRO	DIGITAL	INCOTERM	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	PRÓPRIO
HEAP A- 0452	58829		TERMOHIGROMETRO	DIGITAL	SEM FABRICANTE	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PRÓPRIO
HEAP A- 0491			TERMOHIGROMETRO	DIGITAL	SEM FABRICANTE	NUTRIÇÃO	PRÓPRIO
HEAP A- 0457			TERMOHIGROMETRO	DIGITAL	INCOTERM	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PRÓPRIO
HEAP A- 0485	13011100 942533		TERMOHIGROMETRO	DIGITAL	INSTRUTHER M	CENTRO CIRÚRGICO	PRÓPRIO
HEAP A- 1059			TERMOMETRO	K29-7070	KASVI	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	PRÓPRIO
HEAP A- 2016			TERMOMETRO	CLINICO	G-TECH	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	PRÓPRIO
HEAP A- 2033			TERMOMETRO	CLINICO	G-TECH	AGENCIA TRANSFUSIONAL	PRÓPRIO

HEAP A- 0449			TERMOMETRO	SEM MODELO	INCOTERM	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PROPRIO
HEAP A- 0448			TERMOMETRO	SEM MODELO	INCOTERM	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PROPRIO
HEAP A- 0454			TERMOMETRO	DIGITAL	V-PROLAB	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PROPRIO
HEAP A- 0988			TERMOMETRO	DIGITAL	J PROLAB	AGENCIA TRANSFUSIONAL	PROPRIO
HEAP A- 0992			TERMOMETRO	TP101 - TIPO ESPETO	SEM FABRICANTE	NUTRIÇÃO	EMPRESTIMO
HEAP A- 0991			TERMOMETRO	TP101 - TIPO ESPETO	SEM FABRICANTE	NUTRIÇÃO	EMPRESTIMO
HEAP A- 0990			TERMOMETRO	TP101 - TIPO ESPETO	SEM FABRICANTE	NUTRIÇÃO	EMPRESTIMO
HEAP A- 1058			TERMOMETRO	K29-7070	KASVI	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	PROPRIO
HEAP A- 2018			TERMOMETRO	CLINICO	G-TECH	ENFERMARIA	PRÓPRIO
HEAP A- 0368			TERMOMETRO	T104	BIOLAND	AGENCIA TRANSFUSIONAL	PROPRIO
HEAP			TERMOMETRO	TH1027	G-TECH	ENFERMARIA	PROPRIO

A-0949							
HEAP A-0958			TERMOMETRO	TH1027	G-TECH	ENFERMARIA	PROPRIO
HEAP A-0950			TERMOMETRO	TH1027	G-TECH	ENFERMARIA	PROPRIO
HEAP A-0951			TERMOMETRO	TH1027	G-TECH	ENFERMARIA	PROPRIO
HEAP A-0955			TERMOMETRO	TH1027	G-TECH	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A-0952			TERMOMETRO	TH1027	G-TECH	ENFERMARIA	PROPRIO
HEAP A-0953			TERMOMETRO	TH1027	G-TECH	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A-0954			TERMOMETRO	TH1027	G-TECH	ENFERMARIA	PROPRIO
HEAP A-0961			TERMOMETRO	TH1027	G-TECH	TRANSPORTE	PROPRIO
HEAP A-0469	0615		TERMOMETRO	DIGITAL	INCOTERM	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PROPRIO
HEAP A-			TERMOMETRO	DIGITAL	INCOTERM	AGENCIA TRANSFUSIONAL	PROPRIO

0836							
HEAP A- 0450			TERMOMETRO	DIGITAL	INCOTERM	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PROPRIO
HEAP A- 0320			TERMOMETRO	DIGITAL	INCOTERM	AGENCIA TRANSFUSIONAL	PROPRIO
HEAP A- 0290			TERMOMETRO	DIGITAL	INCOTERM	NUTRIÇÃO	PROPRIO
HEAP A- 0291			TERMOMETRO	DIGITAL	INCOTERM	NUTRIÇÃO	PROPRIO
HEAP A- 0460			TERMOMETRO	DIGITAL	INCOTERM	AGENCIA TRANSFUSIONAL	PROPRIO
HEAP A- 0295			TERMOMETRO	DIGITAL	INCOTERM	NUTRIÇÃO	PROPRIO
HEAP A- 0296			TERMOMETRO	DIGITAL	INCOTERM	NUTRIÇÃO	PROPRIO
HEAP A- 0315			TERMOMETRO	DIGITAL	INCOTERM	AGENCIA TRANSFUSIONAL	PROPRIO
HEAP A- 0715			TERMOMETRO	7424.02.1.00	INCOTERM	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PROPRIO
HEAP A- 0732			TERMOMETRO	7424.02.0.00	INCOTERM	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	PROPRIO

HEAP A- 0733		TERMOMETRO	7424.02.0.00	INCOTERM	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	PROPRIO
HEAP A- 0737		TERMOMETRO	7424.02.0.00	INCOTERM	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	PRÓPRIO
HEAP A- 0896		TERMOMETRO	7424.02.0.00	INCOTERM	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PROPRIO
HEAP A- 0738		TERMOMETRO	7424.02.0.00	INCOTERM	FARMÁCIA	PROPRIO
HEAP A- 0935		TERMOMETRO	DIGITAL / 45 LITROS	IGLOO	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PROPRIO
HEAP A- 0936		TERMOMETRO	DIGITAL / 15 LITROS	INCOTERM	LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS	PROPRIO
HEAP A- 2025		TERMOMETRO	CLINICO	G-TECH	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	PRÓPRIO -
HEAP A- 2027		TERMOMETRO	CLINICO	G-TECH	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	PRÓPRIO -
HEAP A- 2028		TERMOMETRO	CLINICO	G-TECH	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	PRÓPRIO -
HEAP A- 2026		TERMOMETRO	CLINICO	G-TECH	PRONTO SOCORRO	PRÓPRIO
HEAP		TERMOMETRO	CLINICO	G-TECH	CENTRA DE	PRÓPRIO -

A-2029						ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	
HEAP A-2030			TERMOMETRO	CLINICO	G-TECH	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	PRÓPRIO -
HEAP A-2031			TERMOMETRO	CLINICO	G-TECH	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	PRÓPRIO -
HEAP A-2032			TERMOMETRO	CLINICO	G-TECH	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	PRÓPRIO -
HEAP A-2034			TERMOMETRO	CLINICO	G-TECH	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	PRÓPRIO -
HEAP A-2035			TERMOMETRO	CLINICO	G-TECH	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	PRÓPRIO -
HEAP A-2020			TERMOMETRO	CLINICO	G-TECH	ENFERMARIA	PRÓPRIO
HEAP A-2021			TERMOMETRO	CLINICO	G-TECH	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	PRÓPRIO -
HEAP A-2022			TERMOMETRO	CLINICO	G-TECH	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	PRÓPRIO -
HEAP A-2023			TERMOMETRO	CLINICO	G-TECH	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	PRÓPRIO -
HEAP A-			TERMOMETRO	CLINICO	G-TECH	CENTRA DE ABASTECIMENTO	PRÓPRIO -

2024						FARMACÊUTICO	
HEAP A- 2019			TERMOMETRO	CLINICO	G-TECH	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	PRÓPRIO
HEAP A- 0476			TERMOMETRO INFRAVERMELHO	PISTOLA - LASER	SEM FABRICANTE	CENTRA DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO	PROPRIO
HEAP A- 0923			TERMOMETRO INFRAVERMELHO	BZ-R6	BING ZUN	SERVIÇOS ESPECIALIZADOS EM ENGENHARIA DE SEGURANÇA E MEDICINA DO TRABALHO	PROPRIO
HEAP A- 0939			TERMOMETRO INFRAVERMELHO	YRK-002	CHONGQUIN G TECHNOLOGY	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A- 2070	540023		TOMOGRAFO 64 CANALIS	INCISIVE CT	PHILIPS	IMAGENOLOGIA	PRÓPRIO
HEAP A- 0271	CM 26F- 20129-2		TORRE DE VIDEOLAPAROSCOPIA	CINEMD-26F	CONFIANCE MEDICAL	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A- 0925	13423	03563	VENTILADOR DE TRANSPORTE	OXYMAG	MAGNAMED	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A- 0926	13409		VENTILADOR DE TRANSPORTE	OXYMAG	MAGNAMED	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	PROPRIO
HEAP A- 0360	IX5-2014- 06-01354		VENTILADOR PULMONAR	IX5	INTERMED	PRONTO SOCORRO	PROPRIO

HEAP A- 0016	IX5-2014- 06-01361		VENTILADOR PULMONAR	IX5	INTERMED	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A- 0020	IX5-2014- 06-01365		VENTILADOR PULMONAR	IX5	INTERMED	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A- 0190	N0836091 3024	00662115	VENTILADOR PULMONAR	E360BR	NEWPORT	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A- 0169	B0936007 0360	00662110	VENTILADOR PULMONAR	E360BR	NEWPORT	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A- 0270	B0936007 0340	00662111	VENTILADOR PULMONAR	E360BR	NEWPORT	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A- 0903	B0936007 0332	00662116	VENTILADOR PULMONAR	E360BR	NEWPORT	IMAGENOLOGIA	PROPRIO
HEAP A- 2094	EC- 18007231		VENTILADOR PULMONAR	SYNOVENT E3	MINDRAY	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	PRÓPRIO
HEAP A- 2096	EC- 18007245		VENTILADOR PULMONAR	SYNOVENT E3	MINDRAY	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	PRÓPRIO
HEAP A- 2097	EC- 18007250		VENTILADOR PULMONAR	SYNOVENT E3	MINDRAY	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	PRÓPRIO
HEAP A- 2098	EC- 18007251		VENTILADOR PULMONAR	SYNOVENT E3	MINDRAY	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	PRÓPRIO
HEAP	EC-		VENTILADOR	SYNOVENT E3	MINDRAY	UNIDADE DE TERAPIA	PRÓPRIO

A-2099	18007252		PULMONAR			INTENSIVA ADULTO	
HEAP A-2100	EC-18007258		VENTILADOR PULMONAR	SYNOVENT E3	MINDRAY	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	PRÓPRIO
HEAP A-2101	EC-18007259		VENTILADOR PULMONAR	SYNOVENT E3	MINDRAY	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	PRÓPRIO
HEAP A-2091	EC-18007202		VENTILADOR PULMONAR	SYNOVENT E3	MINDRAY	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	PRÓPRIO
HEAP A-2092	EC-18007223		VENTILADOR PULMONAR	SYNOVENT E3	MINDRAY	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	PRÓPRIO
HEAP A-2093	EC-18007230		VENTILADOR PULMONAR	SYNOVENT E3	MINDRAY	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	PRÓPRIO
HEAP A-2095	EC-18007233		VENTILADOR PULMONAR	SYNOVENT E3	MINDRAY	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	PRÓPRIO
HEAP A-0012	IX5-2014-06-01373		VENTILADOR PULMONAR	IX5	INTERMED	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A-0025	IX5-2014-06-01370		VENTILADOR PULMONAR	IX5	INTERMED	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A-0033	IX5-2014-06-01369		VENTILADOR PULMONAR	IX5	INTERMED	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A-	IX5-2013-10-01161		VENTILADOR PULMONAR	IX5	INTERMED	PRONTO SOCORRO	PROPRIO

0019							
HEAP A- 0018	IX5-2013- 12-01210		VENTILADOR PULMONAR	IX5	INTERMED	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A- 0017	IX5-2014- 05-01331		VENTILADOR PULMONAR	IX5	INTERMED	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A- 0015	IX5-2014- 06-01324		VENTILADOR PULMONAR	IX5	INTERMED	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A- 0013	IX5-2014- 06-01338		VENTILADOR PULMONAR	IX5	INTERMED	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A- 0014	IX5-2014- 06-01340		VENTILADOR PULMONAR	IX5	INTERMED	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A- 0359	IX5-2014- 060-1345		VENTILADOR PULMONAR	IX5	INTERMED	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A- 0011	IX5-2014- 06-01347		VENTILADOR PULMONAR	IX5	INTERMED	PRONTO SOCORRO	PROPRIO
HEAP A- 2090	EC- 13006017		VENTILADOR PULMONAR	SYNOVENT E3	MINDRAY	UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO	PRÓPRIO
HEAP A- 0129	7539564	00570801	VIDEOENDOSCOPIO	CLV-160	OLYMPUS	CENTRO CIRÚRGICO	PROPRIO
HEAP A- 0911			VIDEOPRINTER	UP-D55	SONY	IMAGENOLOGIA	PROPRIO

HEAP A- 0908	10786	00390180	WORKSTATION	NX	AGFA HEALTHCARE	IMAGENOLOGIA	PROPRIO
HEAP A- 0907	10834	00390206	WORKSTATION	NX	AGFA HEALTHCARE	IMAGENOLOGIA	PROPRIO

## ANEXO II- DECLARAÇÃO DE VISTORIA

A empresa \_\_\_\_\_, inscrita no CNPJ sob o nº. \_\_\_\_\_, com sede na \_\_\_\_\_, por intermédio do seu representante legal o (a) Sr (a) \_\_\_\_\_, portador (a) da Carteira de Identidade nº. \_\_\_\_\_ e do CPF nº. \_\_\_\_\_, **DECLARA** para fins de participação do processo nº \_\_\_\_\_ que vistoriou os locais onde serão executados os serviços, para tomar pleno conhecimento de suas

instalações e das dificuldades que os serviços possam apresentar no futuro, que me foram apresentadas às áreas e instalações, com acesso a todos os locais e detalhes necessários para a elaboração da proposta comercial.

Município, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2022

---

Representante

## **TERMO DE REFERÊNCIA ENGENHARIA CLINICA (Procedimentos Técnicos e Memorial Descritivo)**

### **TERMO DE REFERÊNCIA**

#### **1. SOBRE O OBJETO CONTRATUAL**

1.1 O objeto desta convocação é a Contratação de Empresa especializada em Engenharia Clínica para o Hospital estadual e maternidade Nossa Senhora de Lourdes-HEMNSL;

1.2 Os serviços a serem executados deverão observar as normas exigidas pelos fabricantes dos equipamentos e estrita obediência às especificações deste Termo, não podendo, sob hipótese alguma, serem executados de forma distinta.

1.3 Ser responsável, em relação aos seus empregados, por todas as despesas decorrentes da execução dos serviços, mantendo os seus empregados sujeitos às normas disciplinares do CONTRATANTE, porém, sem qualquer vínculo empregatício com o IGH;

1.4 Deverá ser providenciado junto ao CREA as devidas Anotações de Responsabilidade Técnica: ART relativa aos serviços objeto e a ART relativa ao cargo/função do engenheiro responsável na unidade hospitalar, de acordo com a legislação vigente;

1.5 A estratégia de execução consistirá em:

I - Atender aos Pedidos de Intervenção em equipamentos médico-hospitalares no prazo máximo de 01 (uma) hora, inclusive nos chamados noturnos, em finais de semana e em feriados;

II - Elaboração de um cadastro informatizado para todos os equipamentos da unidade em software apropriado para gestão de equipamentos médico-hospitalares. Esse cadastro deverá conter informações de identificação do equipamento, sua condição e sua localização. Disponibilizar para abertura de chamados e acesso ao histórico dos equipamentos, logins e senhas para cada setor dos hospitais supracitados, conforme necessidades e para o Conecta SUS;

III - Apresentação de relatórios, conforme modelo definido pelo CONTRATANTE e disponibilizar cópia eletrônica e cópia impressa devidamente assinada pelo Engenheiro Responsável, com a apresentação dos itens sugeridos abaixo:

#### **2. Mensalmente:**

2.1 Quantitativo de Ordens de Serviço Corretivas e Preventivas no período;

- 2.2 Gráfico de Tendência indicando o percentual de manutenções preventivas realizadas X planejadas, com análise de resultados;
- 2.3 Gráfico de Tendência indicando o percentual de manutenções corretivas realizadas X solicitadas, com análise de resultados;
- 2.4 Quantitativo de manutenções preventivas realizadas em comparação com as programadas;
- 2.5 Pendências, as razões de sua existência e as que dependam de solução por parte do CONTRATANTE;
- 2.6 Indicação dos custos dos serviços realizados;
- 2.7 Andamento do Programa de Manutenção Preventiva;
- 2.8 Outras considerações pertinentes aos serviços executados, incluindo falta de energia, falha da rede de gases, e outras direta ou indiretamente relacionadas ao bom funcionamento dos equipamentos médico-hospitalares;
- 2.9 Atividades gerenciais realizadas ou programadas;
- 2.10 Problemas operacionais para realizar as atividades do Contrato;
- 2.11 Apresentação de dados referentes aos indicadores de monitoramento do processo, definidos e no padrão estabelecido pelo CONTRATANTE;

### **3. Anualmente:**

- 3.1 Relatório detalhado sobre a situação da Engenharia Clínica no CONTRATANTE, detalhando as informações quantitativas e qualitativas relativas às manutenções preventivas, corretivas, calibrações e testes de segurança elétrica, bem como, custo envolvendo manutenções e calibrações e qualquer outro aspecto que o CONTRATANTE considere pertinente ou necessário;

### **4. OBRIGAÇÕES**

- 4.1 A Contratada será responsável por implantar, planejar e gerenciar os **EMHs**, garantindo qualidade, segurança, eficiência e suporte adequado a realização de procedimentos que envolvem tecnologia com o objetivo final de contribuir para a melhoria direta no atendimento, e pela execução dos serviços corretivos de baixa e média complexidade, que são caracterizados por não exigirem conhecimento do projeto de fabricação do equipamento, não exigirem conhecimento ou mão-de-obra especializada de fábrica e somente exigirem a substituição de peças/acessórios disponíveis ou que possam ser encontrados no mercado.

4.2 A contratada manterá em dias úteis nos hospitais supracitados por período integral, e para período noturno, feriados e finais de semanas em regime de sobreaviso, profissionais qualificados e com registro no CREA-GO para a execução das manutenções preventivas, preditivas, corretivas, e demais atividades descritas no Plano de Manutenção;

4.3 A proponente deverá apresentar ao CONTRATANTE, trimestralmente, uma planilha com quantitativo para os consumíveis e acessórios, necessários ao bom funcionamento dos equipamentos. Esse procedimento possibilitará a CONTRATANTE realizar a aquisição dos mesmos mediante realização de Processo Seletivo. O prazo para implementação de todas as atividades referentes à Execução de Corretivas é imediatamente após a assinatura do Contrato.

4.4 A proponente deverá elaborar um plano de calibração para instrumentos considerados críticos (todos cuja legislação vigente obrigue ou recomende. Devem ser objeto desse item, aqueles equipamentos que as boas práticas de Engenharia recomendem) pelo CONTRATANTE. Toda calibração realizada deve gerar um documento denominado "Certificado de Calibração" com no mínimo as seguintes informações: número do certificado; data da calibração; código do equipamento/instrumento; código do padrão de referência; indicação de no mínimo 03 leituras, comparando com as leituras do padrão; indicação do erro da leitura, indicação da incerteza da leitura, indicação do Técnico responsável pela execução da calibração e indicação do Engenheiro responsável pela equipe técnica;

4.5 Deverá ser executada a qualificação dos equipamentos como: autoclaves, Termodesinfectoras, câmaras de conservação, e outros conforme manuais e/ou a resolução ANVISA - RDC.

4.6 Todos os padrões (simuladores e analisadores) utilizados para calibração dos equipamentos/instrumentos do CONTRATANTE deverão ser devidamente calibrados em laboratórios acreditados pelo INMETRO, quando não for possível, rastreados pela RBC (Rede Brasileira de Calibração), devendo a proponente manter as cópias dos Certificados de Calibração desses padrões disponíveis para verificação do CONTRATANTE. Os procedimentos de calibração deverão seguir os requisitos da norma *NBR ISO 17.025*;

4.7 A CONTRATADA deve apresentar procedimentos técnicos desenvolvidos com base em normas nacionais, manuais dos fabricantes, descrevendo a sistemática para calibração periódica de cada tipo de equipamento/instrumento contido na relação de equipamentos/instrumentos críticos (todos cuja legislação vigente obrigue ou recomende).

4.8 Cabe a Contratada disponibilizar, conforme solicitação da unidade hospitalar, os equipamentos padrões de teste, com calibração válida e rastreáveis à RBC, necessários para realizar manutenções, validações ou calibrações.

4.9 A Contratada se obrigará pelo fornecimento de todo o instrumental, equipamentos de proteção individuais (EPI's), ferramentas e mão de obra especializada e necessária para a execução dos serviços.

4.10 A Contratada deverá possuir *software* específico para gestão de engenharia clínica com todos os indicadores comuns à área (Tempo de resposta, índice de quebra, tempo médio entre falhas, etc.).

4.11 A Contratada deverá realizar um cadastro informatizado de todos os equipamentos médico-hospitalares da unidade e atualizá-lo trimestralmente.

4.12 Os serviços de manutenção preventiva e corretiva abrangerá todos os elementos do(s) equipamento(s), que será minuciosamente averiguado e regulado, e quando verificados defeitos, **deverão ser substituídos seus acessórios ou peças, mesmo que não constem neste Termo de Referência;**

4.13 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 POPs deverão ser entregues em até 90 (noventa) dias da assinatura do contrato.

4.14 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.

4.15 Desenvolver e implantar um Plano Anual de Manutenção Preventiva, 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-hospitalares 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.

4.16 Assessoramento da CONTRATADA na aquisição e instalação de novos equipamentos, os quais integrarão o rol de equipamentos a serem assistidos pela CONTRATADA, sem acréscimo de custos.

## 5. JUSTIFICATIVA

5.1. Engenharia Clínica corresponde ao setor onde se encontram profissionais que aplicam e desenvolvem os conhecimentos de engenharia e práticas gerenciais às tecnologias de saúde, para proporcionar melhoria nos cuidados dispensados ao paciente.

Considerando que os investimentos realizados em tecnologias médicas são intensos e estratégicos, os profissionais de engenharia clínica têm como objetivo diário manter os custos com Manutenção, Calibração e troca de peças sob controle, garantindo assim que os profissionais assistenciais recebam treinamento contínuo e tenham sempre disponíveis tecnologias confiáveis para os atendimentos com alta qualidade no dia a dia.

5.2. A execução dos serviços de manutenção contínua e ininterrupta nos equipamentos médico-hospitalares (EMHs) do HEMNSL – é imprescindível para o funcionamento desses dentro dos padrões de segurança estabelecidos por diversos organismos nacionais e internacionais e parâmetros definidos pelos fabricantes, garantindo a qualidade, a eficácia, a efetividade e a segurança dos serviços prestados, minimizando riscos e custos intrínsecos, bem como buscando a maior economicidade e o menor impacto ambiental possível. Além da necessidade de constante manutenção preventiva, posto que tais equipamentos necessitam com frequência da manutenção corretiva para sanar defeitos imprevisíveis por quaisquer causas.

5.3. Assim, faz-se necessário o apoio contínuo de uma equipe especializada em manutenção de equipamentos médico-hospitalares, para melhor utilização desta estrutura tecnológica, tanto do ponto de vista de operacionalização quanto de otimização de atendimento.

5.4. A contratação em tela visa a observação das implantações das diretrizes de acordo com a resolução **RDC/ANVISA**, que dispõe sobre o gerenciamento de tecnologias em saúde em Estabelecimentos Assistenciais de Saúde (**EAS**), e também nas orientações técnicas conforme a norma **NBR/ABNT** que dá as diretrizes para um programa de gerenciamento de equipamentos de infraestrutura de serviços de Saúde e de equipamentos para a Saúde.

5.5. Para oferecer suporte e melhorias ao parque tecnológico instalado nas instituições e para atender todos os requisitos da RDC e NBR, tanto no quesito técnico quanto no administrativo, é fundamental a estruturação do **Setor de Engenharia Clínica**. Este setor estaria voltado a implantar, planejar e gerenciar os **EMHs**, garantindo qualidade, segurança, eficiência e suporte adequado a realização de procedimentos que envolvem tecnologia com o objetivo final de contribuir para a melhoria direta no atendimento à população. Este tipo de serviço é comum e essencial em vários **EAS** públicos ou

privados do Brasil e do Mundo.

5.6. Com isso, o HEMNSL, almeja a contratação de empresa especializada na gestão e operação integrada de **EMHs**, visando assegurar dentre outros benefícios:

I - 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;

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

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

IV - Criação de indicadores gerenciais para monitorar os trabalhos de gestão de equipamentos e viabilizar os ajustes necessários;

V - Cumprimento à RDC/ANVISA, que determina a rastreabilidade dos processos que envolvam tecnologias em saúde, bem como à ABNT NBR, que dispõe sobre as diretrizes para um programa de gerenciamento de equipamentos de infraestrutura de serviços de saúde e de equipamentos para a saúde;

VI - Calibrações de acordo com o previsto pelo fabricante e determinado pelas normas que regem grupos de **EMHs** para garantir a confiabilidade dos diagnósticos e procedimentos médicos, aumentando, assim, a segurança dos pacientes e diminuindo os riscos envolvidos e eventos adversos;

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

Ainda sobre a manutenção hospitalar:

5.7. O hospital é uma entidade destinada a assistir pessoas, a prevenir doenças, a tratar e reabilitar paciente e elevar o padrão profissional. Tais variadas atividades requerem específicas instalações.

5.8. Por isso o hospital é considerado uma das instituições mais completas, tanto sob o ponto de vista arquitetônico, de engenharia, de instalações, de equipamentos, como de tecnologia e de administração.

5.9. Seus equipamentos, aparelhos, instalações e suprimentos são de uso contínuo e constante. Devem estar prontos, disponíveis a postos, para uso imediato, durante vinte e quatro horas por dia. Interrupção durante um procedimento ou retardo em sua disponibilidade podem levar a desfechos graves e mesmo fatais.

5.10 A manutenção de um hospital é diversificada e progressivamente mais dependente de controles bem elaborados. A previsão e detecção precoce de falhas ou defeitos coíbem interrupções e interdições evitáveis, além de mobilização e dispêndios desnecessários.

5.11. A manutenção encontra-se intimamente relacionada à eficiência operacional, tanto mais quanto mais vulnerável for o equipamento, a instalação ou o procedimento. Sabe-se que não existe nenhum outro entorno, equipamento, máquina, aparelho ou instalação que não requeira certo grau de manutenção ou não esteja sujeito à fadiga ou a limitação da vida útil, advindo a importância de uma manutenção programada, sistemática, efetiva, responsável e vigilante.

5.12. A Resolução da Diretoria Colegiada - RDC, da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa), 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.

5.13. O regulamento possui o objetivo de estabelecer os critérios mínimos, a serem seguidos pelos estabelecimentos de saúde, para o gerenciamento de tecnologias em saúde utilizadas na prestação de serviços de saúde, de modo a garantir a sua rastreabilidade, qualidade, eficácia, efetividade e segurança e, no que couber, desempenho, desde a entrada no estabelecimento de saúde até seu destino final, incluindo o planejamento dos recursos físicos, materiais e humanos, bem como, da capacitação dos profissionais envolvidos no processo destes.

5.14. Ainda, segundo o regulamento técnico, aprovado pela RDC, os estabelecimentos de saúde devem elaborar e implantar Plano de Gerenciamento para os produtos para saúde, incluindo equipamentos de saúde.

## **6. DOS REQUISITOS:**

6.1 A Proponente deverá indicar em sua proposta:

6.2 Engenheiro com pós-graduação em engenharia clínica ou graduado em Engenharia Biomédica, com comprovação através de assinatura de carteira de trabalho com a Proponente.

6.3 Técnicos com registro no CREA, com comprovação através de assinatura de carteira de trabalho com a Proponente, com experiência mínima de 01 (um) ano em manutenção de equipamentos médico-hospitalares comprovado em carteira profissional;

6.4 Prestação de serviços em tempo integral.

## 7. DO PESSOAL

7.1 O quantitativo e qualificação dos profissionais a serem disponibilizados, ressaltando, a exclusiva responsabilidade do PROPONENTE em relação à responsabilidade trabalhista e previdenciária.

## 8. DOS CUSTOS E DESPESAS

8.1 Devem estar contidas no preço todas as despesas com folha de pagamento, impostos, taxas, encargos sociais, insumos, materiais, e demais despesas administrativas com exceção da energia elétrica e consumo de água.

## 9. DA VISITA TÉCNICA

9.1 Será necessário para melhor instrução e elaboração da proposta, eis que será disponibilizado parque tecnológico da unidade.

## 10. DO QUANTITATIVO DOS EQUIPAMENTOS

10.1 Os equipamentos significativos que ficarão sob responsabilidade da CONTRATADA;

10.2 A lista não é exaustiva e leva em consideração apenas os equipamentos considerados de alta essencialidade. Mas toda a tecnologia hospitalar ficará sob a gestão da CONTRATADA e a ela será aplicada todas as nuances desse Termo de Referência.

10.3 Toda tecnologia médica e equipamentos que por ventura forem incorporados ao parque tecnológico da unidade **terão sua gestão e manutenção anexada ao escopo de atuação da CONTRATADA, sem reajuste de valores.**

## 11. SEGURANÇA E MEDICINA DO TRABALHO:

Segurança, higiene e medicina do trabalho

11.1 Fica estabelecido que é de responsabilidade da CONTRATADA:

- a) Cumprir e fazer cumprir as disposições legais e regulamentares sobre segurança e medicina do trabalho;
- ✓ Carteira de vacinação
  - ✓ Evidências educação continuada
  - ✓ Sapato de segurança com CA (certificado de aprovação)

b) Dar ciência aos empregados, por meio de ordens de serviço, das normas regulamentadoras sobre segurança e medicina do trabalho.

11.2 A CONTRATADA é obrigada a fiscalizar os empregados, quanto ao uso dos equipamentos de proteção individual adequado ao risco envolvido e em perfeito estado de conservação e funcionamento.

11.3 A CONTRATADA será responsabilizada por danos pessoais ou materiais havidos em consequência de erros, falhas ou negligências, por ação ou omissão no cumprimento dos regulamentos e determinações relativas à segurança em geral;

## 12. RELATÓRIO DE EVIDÊNCIAS DOS SERVIÇOS PRESTADOS

12.1 Apresentar juntamente com a emissão da Nota Fiscal as evidências dos serviços prestados, tais como:

- ✓ Listagem de ordens de serviços;
- ✓ Passagem de plantões;
- ✓ Escala de trabalho.

## 13. DO LOCAL DA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS:

Hospital Estadual e Maternidade Nossa Senhora de Lourdes – HEMNSL, situado Rua 230, s/nº, Vila Jaraguá, Goiânia-GO, CEP: 74.655-130

## 14. EQUIPAMENTOS DISPONÍVEIS NO HOSPITAL ESTADUAL E MATERNIDADE NOSSA SENHORA DE LOURDES

AGITADOR LABORATORIAL  
ANALISADOR BIOQUÍMICO  
ANALISADOR DE BISTURI  
ANALISADOR DE DESFIBRILADOR  
ANALISADOR DE OTOEMISSIONES  
ANALISADOR DE SEGURANÇA ELETRICA  
ANALISADOR DE TEMPERATURA PADRÃO  
ANALISADOR DE VENTILAÇÃO MECÂNICA  
APARELHO DE ANESTESIA  
APARELHO DE HEMATOLOGIA  
APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL

APARELHO DE ULTRASSOM DIAGNOSTICO  
APARELHO DE RX PORTATIL  
ASPIRADOR CIRÚRGICO PORTATIL  
AUTOCLAVE CME  
BALANÇA ANTROPOMÉTRICA DIGITAL  
BALANÇA ANTROPOMÉTRICA MECÂNICA  
BANHO MARIA LABORATORIAL  
BERÇO AQUECIDO  
BISTURI ELÉTRICO  
BOMBA DE INFUSÃO  
BOMBA DE INFUSÃO BACKUP  
BOMBA EXTRATORA DE LEITE  
CARDIOTOCÓGRAFO - CTG  
CARDIOVERSOR  
CENTRIFUGA LABORATORIAL  
COLPOSCÓPIO  
COMPRESSOR  
CONTADOR DE CELULAS  
CRONÔMETRO  
DEIONIZADOR  
DETECTOR FETAL  
ELETROCARDÍOGRAFO  
ESPECTOFOTOMETRO  
ESTUFA LABORATORIAL  
FOCO AUXILIAR  
FOCO CIRURGICO  
FOTOTERAPIA  
GLICOSÍMETRO  
HOMOGENEIZADOR LABORATORIAL  
INCUBADORA NEONATAL  
INCUBADORA NEONATAL DE TRANSPORTE  
INCUBADORA TESTE BIOLÓGICO CME  
LARINGOSCÓPIO  
LUXIMETRO  
MESA CIRURGICA  
MICROPIPETA  
MICROSCÓPIO  
MONITOR MULTIPARAMÉTRICO  
MULTITIMER  
NEGATOSCOPIO  
OTOSCÓPIO  
OXÍMETRO DE PULSO  
SELADORA  
SIMULADOR MULTIPARAMETRICO  
TACÔMETRO  
TENSIOMETRO  
TERMOHIGRÔMETRO  
TERMÔMETRO  
TERMÔMETRO ANALÓGICO  
TERMÔMETRO DIGITAL

TESTADOR DE OXÍMETRO DE PULSO  
VENTILADOR PULMONAR MICROPROCESSADO

Assinado digitalmente por:  
Juliana Paixão Silva Pinto  
CPF: 014.416.325-06  
Data: 18/05/2023 15:45:27 -03:00

MUNDO DIGITAL  
CERTIFICAÇÃO DIGITAL



## MANIFESTO DE ASSINATURAS



Código de validação: V5DQS-DV5PV-283DR-R3CH4

Esse documento foi assinado pelos seguintes signatários nas datas indicadas (Fuso horário de Brasília):

- ✓ JULIANA PAIXAO SILVA PINTO (CPF 014.416.325-06) em 18/05/2023 15:45 - Assinado com certificado digital ICP-Brasil

Para verificar as assinaturas, acesse o link direto de validação deste documento:

<https://mundo.easydocmd.com.br/validate/V5DQS-DV5PV-283DR-R3CH4>

Ou acesse a consulta de documentos assinados disponível no link abaixo e informe o código de validação:

<https://mundo.easydocmd.com.br/validate>

**TERMO DE REFERÊNCIA ENGENHARIA CLINICA – HEMU**

*(Procedimentos Técnico e Memorial Descritivo)*

O **Instituto de Gestão e Humanização – IGH** realiza **Processo Seletivo** objetivando a Contratação de Empresa especializada em engenharia clínica, serviços esses a serem realizados na unidade hospitalar denominada:

- ✓ **Hospital Estadual da Mulher – HEMU**, Localizado na Rua R-7 Esq. Av. Perimetral, s/n - St. Oeste, Goiânia - GO, CEP 74.125-090;

**1. OBJETO**

1.1 O objeto desta convocação é a Contratação de Empresa especializada em engenharia clínica para o **Hospital Estadual da Mulher – HEMU**.

1.2 Os serviços a serem executados deverão observar as normas exigidas pelos fabricantes dos equipamentos e estrita obediência às especificações deste Termo, não podendo, sob hipótese alguma, serem executados de forma distinta.

1.3 Ser responsável, em relação aos seus empregados, por todas as despesas decorrentes da execução dos serviços, mantendo os seus empregados sujeitos às normas disciplinares do CONTRATANTE, porém, sem qualquer vínculo empregatício com o IGH;

1.4 Deverá ser providenciado junto ao CREA as devidas Anotações de Responsabilidade Técnica: ART relativa aos serviços objeto e a ART relativa ao cargo/função do engenheiro responsável na unidade hospitalar, de acordo com a legislação vigente;

1.5 A estratégia de execução consistirá em:

I - Atender aos Pedidos de Intervenção em equipamentos médicos no prazo máximo de 01 (uma) hora corrida (aplica-se também aos chamados noturnos, em finais de semana e em feriados);

II - Elaboração de um cadastro informatizado para todos os equipamentos da unidade em software apropriado para gestão de equipamentos médico-laboratoriais. Esse cadastro deverá conter informações de identificação do equipamento, sua condição e sua localização. Disponibilizar para abertura de chamados e acesso ao histórico dos equipamentos, login e senha para cada setor do HMI conforme necessidade e para o Conecta SUS;

III - Apresentação de relatórios, conforme modelo definido pelo CONTRATANTE e disponibilizar cópia eletrônica e cópia impressa devidamente assinada pelo Engenheiro Responsável, com a apresentação dos itens sugeridos abaixo:

## 2. MENSALMENTE

2.1 Quantitativo de Ordens de Serviço Corretivas e Preventivas no período;

2.2 Gráfico de Tendência indicando o percentual de manutenções preventivas realizadas X planejadas, com análise de resultados;

2.3 Gráfico de Tendência indicando o percentual de manutenções corretivas realizadas X solicitadas, com análise de resultados;

2.4 Quantitativo de manutenções preventivas realizadas em comparação com as programadas;

2.5 Pendências, as razões de sua existência e as que dependam de solução por parte do CONTRATANTE;

2.6 Indicação dos custos dos serviços realizados;

2.7 Andamento do Programa de Manutenção Preventiva;

2.8 Outras considerações pertinentes aos serviços executados, incluindo falta de energia, falha da rede de gases, e outras direta ou indiretamente relacionadas ao bom funcionamento dos equipamentos médico-hospitalares;

2.9 Atividades gerenciais realizadas ou programadas;

2.10 Problemas operacionais para realizar as atividades do Contrato;

2.11 Apresentação de dados referentes aos indicadores de monitoramento do processo, definidos e no padrão estabelecido pelo CONTRATANTE;

## 3. ANUALMENTE

3.1 Relatório detalhado sobre a situação da Engenharia Clínica no CONTRATANTE, detalhando as informações quantitativas e qualitativas relativas às manutenções preventivas, corretivas, calibrações e testes de segurança elétrica, bem como, custo envolvendo manutenções e calibrações e qualquer outro aspecto que o CONTRATANTE considere pertinente ou necessário;

## 4. OBRIGAÇÕES

4.1 A Contratada será responsável por implantar, planejar e gerenciar os **EMHs**, garantindo qualidade, segurança, eficiência e suporte adequado a realização de procedimentos que envolvem tecnologia com o objetivo final de contribuir para a

melhoria direta no atendimento, e pela execução dos serviços corretivos de baixa e média complexidade, que são caracterizados por não exigirem conhecimento do projeto de fabricação do equipamento, não exigirem conhecimento ou mão-de-obra especializada de fábrica e somente exigirem a substituição de peças/acessórios disponíveis ou que possam ser encontrados no mercado.

4.2 A contratada manterá em dias úteis no HMI por período integral, e para período noturno, feriados e finais de semanas em regime de sobreaviso, profissionais qualificados e com registro no CREA-GO para a execução das manutenções preventivas, preditivas, corretivas, e demais atividades descritas no Plano de Manutenção;

4.3 A proponente deverá apresentar ao CONTRATANTE, trimestralmente, uma planilha com quantitativo para os consumíveis e acessórios, necessários ao bom funcionamento dos equipamentos. Esse procedimento possibilitará a CONTRATANTE realizar a aquisição dos mesmos mediante realização de Processo Seletivo. O prazo para implementação de todas as atividades referentes à Execução de Corretivas é imediatamente após a assinatura do Contrato.

4.4 A proponente deverá elaborar um plano de calibração para instrumentos considerados críticos (todos cuja legislação vigente obrigue ou recomende. Devem ser objeto desse item, aqueles equipamentos que as boas práticas de Engenharia recomendem) pelo CONTRATANTE. Toda calibração realizada deve gerar um documento denominado “Certificado de Calibração” com no mínimo as seguintes informações: número do certificado; data da calibração; código do equipamento/instrumento; código do padrão de referência; indicação de no mínimo 03 leituras, comparando com as leituras do padrão; indicação do erro da leitura, indicação da incerteza da leitura, indicação do Técnico responsável pela execução da calibração e indicação do Engenheiro responsável pela equipe técnica;

4.5 Deverão ser executadas as qualificações dos equipamentos como: autoclaves, Termodesinfectoras, câmaras de conservação, e outros conforme manuais e/ou a resolução ANVISA - RDC.

4.6 Todos os padrões (simuladores e analisadores) utilizados para calibração dos equipamentos/instrumentos do CONTRATANTE deverão ser devidamente calibrados em laboratórios acreditados pelo INMETRO, quando não for possível, rastreados pela RBC (Rede Brasileira de Calibração), devendo a proponente manter as cópias dos Certificados de Calibração desses padrões disponíveis para verificação do CONTRATANTE. Os procedimentos de calibração deverão seguir os requisitos da

norma *NBR ISO 17.025*;

4.7 A CONTRATADA deve apresentar procedimentos técnicos desenvolvidos com base em normas nacionais, manuais dos fabricantes, descrevendo a sistemática para calibração periódica de cada tipo de equipamento/instrumento contido na relação de equipamentos/instrumentos críticos (todos cuja legislação vigente obrigue ou recomende).

4.8 Cabe a Contratada disponibilizar, conforme solicitação da unidade hospitalar, os equipamentos padrões de teste, com calibração válida e rastreáveis à RBC, necessários para realizar manutenções, validações ou calibrações.

4.9 A Contratada se obrigará pelo fornecimento de todo o instrumental, equipamentos de proteção individuais (EPI's), ferramentas e mão de obra especializada e necessária para a execução dos serviços.

4.10 A Contratada deverá possuir *software* específico para gestão de engenharia clínica com todos os indicadores comuns à área (Tempo de resposta, índice de quebra, tempo médio entre falhas, etc.).

4.11 A Contratada deverá realizar um cadastro informatizado de todos os equipamentos médico-hospitalares da unidade e atualizá-lo mensalmente.

4.12 Os serviços de manutenção preventiva e corretiva abrangerá todos os elementos do(s) equipamento(s), que será minuciosamente averiguado e regulado, e quando verificados defeitos, **deverão ser substituídos seus acessórios ou peças, mesmo que não constem neste Termo de Referência;**

4.13 Devem 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 POPs deverão ser entregues em até 90 (noventa) dias da assinatura do contrato.

4.14 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.

4.15 Desenvolver e implantar um Plano Anual de Manutenção Preventiva, 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 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.

4.16 Assessoramentos a CONTRATANTE na aquisição e instalação de novos equipamentos, os quais integrarão o rol de equipamentos a serem assistidos pela CONTRATADA sem acréscimo de custos.

4.17 Assegurar e cumprir todas as solicitações do CONTRATANTE no que tange o processo de acreditação (ONA).

4.18 Participação nos treinamentos, educações permanentes e reuniões;

4.19 Elaboração de Procedimentos Padrão e Sistemático (POP, OS, IT e PS);

4.20 Atender aos procedimentos internos da unidade;

4.21 Realizar os serviços descritos no Plano de Trabalho bem como eventuais demandas, de acordo com a melhor técnica aplicável, com zelo e diligência;

4.22 Garantir treinamento periódico para toda a sua equipe apresentando cronograma semestral à CONTRATANTE, para garantir a prestação de serviços adequada;

4.23 Fornecer, às suas expensas, materiais e equipamentos de proteção individual aos funcionários dentro da sua coordenação, com exceção das demandas que advirem do CONTRATANTE e os ligados diretamente à assistência (luvas de procedimentos, etc.);

4.24 Garantir mão de obra qualificada, habilitada e compatível com o grau de especialização do serviço, conforme Regimento Interno da CONTRATANTE e normas vigentes;

## 5. JUSTIFICATIVA

5.1 O IGH – gestora do hospital relacionado neste termo possui uma estrutura tecnológica diversificada para suportar a complexidade do atendimento aos pacientes.

5.2 A tecnologia instalada, além de complexa, prioriza a qualificação e expansão dos serviços assistenciais, e requer, assim, conhecimentos específicos para o seu gerenciamento e manutenção do parque tecnológico.

5.3 A execução dos serviços de manutenção contínua e ininterrupta dos diversos sistemas, equipamentos e instalações do IGH – gestora do hospital listado é

imprescindível para a preservação e conservação das características de funcionamento, segurança, higiene e dos equipamentos médico-hospitalares, buscando a maior economicidade e o menor impacto ambiental possível.

5.4 O IGH – gestora do hospital supracitado utiliza vários sistemas, equipamentos e instalações que apresentam particularidades e que, por este motivo, exigem conhecimentos técnicos especializados em engenharia, operação e manutenção, de forma a garantir seu perfeito funcionamento.

5.5 A execução dos serviços de manutenção contínua e ininterrupta nos equipamentos médico-hospitalares (EMHs) do IGH – gestora do hospital supracitado é imprescindível para o funcionamento desses dentro dos padrões de segurança estabelecidos por diversos organismos nacionais e internacionais e parâmetros definidos pelos fabricantes, garantindo a qualidade, a eficácia, a efetividade e a segurança dos serviços prestados, minimizando riscos e custos intrínsecos, bem como buscando a maior economicidade e o menor impacto ambiental possível. Além da necessidade de constante manutenção preventiva, posto que tais equipamentos necessitam com frequência da manutenção corretiva para sanar defeitos imprevisíveis por quaisquer causas.

5.6 Assim, faz-se necessário o apoio contínuo de uma equipe especializada em manutenção de equipamentos médico-hospitalares, para melhor utilização desta estrutura tecnológica, tanto do ponto de vista de operacionalização quanto de otimização de atendimento.

5.7 A contratação em tela visa a observação das implantações das diretrizes de acordo com a resolução **RDC/ANVISA**, que dispõe sobre o gerenciamento de tecnologias em saúde em Estabelecimentos Assistenciais de Saúde (**EAS**), e também nas orientações técnicas conforme a norma **NBR/ABNT** que dá as diretrizes para um programa de gerenciamento de equipamentos de infraestrutura de serviços de Saúde e de equipamentos para a Saúde.

5.8 Para oferecer suporte e melhorias ao parque tecnológico instalado nas instituições e para atender todos os requisitos da RDC e NBR, tanto no quesito técnico quanto no administrativo, é fundamental a estruturação do **Setor de Engenharia Clínica**. Este setor estaria voltado a implantar, planejar e gerenciar os **EMHs**, garantindo qualidade, segurança, eficiência e suporte adequado a realização de procedimentos que envolvem tecnologia com o objetivo final de contribuir para a melhoria direta no atendimento à população. Este tipo de serviço é comum e essencial em vários **EAS** públicos ou privados do Brasil e do Mundo.

5.9 Com isso, o IGH – gestora do hospital supracitado – almeja a contratação de empresa especializada na gestão e operação integrada de **EMHs**, visando assegurar dentre outros benefícios:

I - 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;

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

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

IV - Criação de indicadores gerenciais para monitorar os trabalhos de gestão de equipamentos e viabilizar os ajustes necessários;

V - Cumprimento à RDC/ANVISA, que determina a rastreabilidade dos processos que envolvam tecnologias em saúde, bem como à ABNT NBR, que dispõe sobre as diretrizes para um programa de gerenciamento de equipamentos de infraestrutura de serviços de saúde e de equipamentos para a saúde;

VI - Calibrações de acordo com o previsto pelo fabricante e determinado pelas normas que regem grupos de **EMHs** para garantir a confiabilidade dos diagnósticos e procedimentos médicos, aumentando, assim, a segurança dos pacientes e diminuindo os riscos envolvidos e eventos adversos;

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

Ainda sobre a manutenção hospitalar:

5.10 O hospital é uma entidade destinada a assistir pessoas, a prevenir doenças, a tratar e reabilitar paciente e elevar o padrão profissional. Tais variadas atividades requerem específicas instalações.

5.11 Por isso o hospital é considerado uma das instituições mais completas, tanto sob o ponto de vista arquitetônico, de engenharia, de instalações, de equipamentos, como de tecnologia e de administração.

5.12 Seus equipamentos, aparelhos, instalações e suprimentos são de uso contínuo e

constante. Devem estar prontos, disponíveis a postos, para uso imediato, durante vinte e quatro horas por dia. Interrupção durante um procedimento ou retardo em sua disponibilidade podem levar a desfechos graves e mesmo fatais.

5.13 A manutenção de um hospital é diversificada e progressivamente mais dependente de controles bem elaborados. A previsão e detecção precoce de falhas ou defeitos coíbe interrupções e interdições evitáveis, além de mobilização e dispêndios desnecessários.

5.14 A manutenção encontra-se intimamente relacionada à eficiência operacional, tanto mais quanto mais vulnerável for o equipamento, a instalação ou o procedimento. Sabe-se que não existe nenhum outro entorno, equipamento, máquina, aparelho ou instalação que não requeira certo grau de manutenção ou não esteja sujeito à fadiga ou a limitação da vida útil, advindo a importância de uma manutenção programada, sistemática, efetiva, responsável e vigilante.

5.15 A Resolução da Diretoria Colegiada - RDC, da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa), 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.

5.16 O regulamento possui o objetivo de estabelecer os critérios mínimos, a serem seguidos pelos estabelecimentos de saúde, para o gerenciamento de tecnologias em saúde utilizadas na prestação de serviços de saúde, de modo a garantir a sua rastreabilidade, qualidade, eficácia, efetividade e segurança e, no que couber, desempenho, desde a entrada no estabelecimento de saúde até seu destino final, incluindo o planejamento dos recursos físicos, materiais e humanos, bem como, da capacitação dos profissionais envolvidos no processo destes.

5.17 Ainda, segundo o regulamento técnico, aprovado pela RDC, os estabelecimentos de saúde devem elaborar e implantar Plano de Gerenciamento para os produtos para saúde, incluindo equipamentos de saúde.

5.18 Dentro de suas competências e atribuições e visando à segurança e eficiência das instalações tecnológicas do IGH – gestora do hospital supracitado, a Superintendência apresenta proposta para a contratação da prestação dos serviços visando à execução das atividades de manutenção preventiva, corretiva e preditiva, de forma ininterrupta e continuada, com disponibilidade de serviços em regime de sobreaviso, prezando pela economicidade dos investimentos, a segurança e conforto

dos usuários, das instalações e sistemas médico-hospitales.

## 6. REQUISITOS

6.1 A Proponente deverá indicar em sua proposta:

- ✓ Engenheiro com pós-graduação em engenharia clínica ou graduado em Engenharia Biomédica, com comprovação através de assinatura de carteira de trabalho com a Proponente.
- ✓ Técnicos com registro no CREA, com comprovação através de assinatura de carteira de trabalho com a Proponente, com experiência mínima de 01 (um) ano em manutenção de equipamentos médico-hospitales comprovado em carteira profissional;
- ✓ Prestação de serviços em tempo integral.

6.2 A Prononente deverá apresentar juntamente com a proposta:

- ✓ Atestado de capacidade técnica;
- ✓ Ultimas Qualificações de Políticas de Qualificações de Fornecedores de Hospitais a quais trabalham com Acreditação.

## 7. RECURSOS HUMANOS

1. O quantitativo e qualificação dos profissionais a serem disponibilizados, ressaltando, a exclusiva responsabilidade do PROPONENTE em relação à responsabilidade trabalhista e previdenciária.

## 8. CUSTOS E DESPESAS

1. Devem estar contidas no preço todas as despesas com folha de pagamento, impostos, taxas, encargos sociais, insumos, materiais, e demais despesas administrativas com exceção da energia elétrica e consumo de água.

## 9. VISITA TÉCNICA

1. Será necessário para melhor instrução e elaboração da proposta, eis que será disponibilizado parque tecnológico da unidade.

## 10. QUANTITATIVO DE EQUIPAMENTOS

10.1 Os equipamentos significativos que ficarão sob responsabilidade da CONTRATADA são os constantes do anexo I e anexo II.

10.2 A lista não é exaustiva e leva em consideração apenas os equipamentos considerados de alta essencialidade. Mas toda a tecnologia hospitalar ficará sob a gestão da CONTRATADA e a ela será aplicada todas as nuances desse Termo de Referência.

10.3 Toda tecnologia médica e equipamentos que por ventura forem incorporados ao parque tecnológico da unidade **terão sua gestão e manutenção anexada ao escopo de atuação da CONTRATADA, sem reajuste de valores.**

## 11. SEGURANÇA E MEDICINA DO TRABALHO:

Segurança, higiene e medicina do trabalho.

11.1 Fica estabelecido que é de responsabilidade da CONTRATADA:

- a) Cumprir e fazer cumprir as disposições legais e regulamentares sobre segurança e medicina do trabalho;
  - ✓ Carteira de vacinação
  - ✓ Evidências educação continuada
  - ✓ Sapato de segurança com CA (certificado de aprovação)
  - ✓ PPRA;
  - ✓ PCMCO;
  - ✓ Ficha de EPI.
  
- b) Dar ciência aos empregados, por meio de ordens de serviço, das normas regulamentadoras sobre segurança e medicina do trabalho.

11.2. A CONTRATADA é obrigada a fiscalizar os condutores quanto ao uso dos equipamentos de proteção individual adequado ao risco envolvido e em perfeito estado de conservação e funcionamento.

11.3 A CONTRATADA será responsabilizada por danos pessoais ou materiais havidos em consequência de erros, falhas ou negligências, por ação ou omissão no cumprimento dos regulamentos e determinações relativas à segurança em geral;

## 12. RELATÓRIO DE EVIDÊNCIAS DOS SERVIÇOS PRESTADOS

12.1 Apresentar juntamente com a emissão da Nota Fiscal as evidências dos serviços prestados, tais como:

- ✓ Listagem de ordens de serviços;
- ✓ Listagem de manutenções corretiva, preventiva, preditiva e calibrações;
- ✓ Relatório de dosímetro dos profissionais da radiologia;
- ✓ Escala de trabalho.

**ANEXO I****HOSPITAL ESTADUAL DA MULHER - HEMU****Relação de equipamentos HMI**

	<b>Tipo</b>	<b>Identificação</b>	<b>Número de Série</b>	<b>Patrimônio</b>	<b>Modelo</b>	<b>Fabricante</b>
1	ACIDÍMETRO	HMI0101		HMI 05315		EME EQUIPMENT
2	AGITADOR DE KLINNE	LAB0005		3543	EV 07	EVLAB
3	AGITADOR DE TUBOS	HMI0198	3450		XH T	EDUTEC
4	AMALGAMADOR	HMI0083	3854	HMI 0401	MIXALLOY	VICOL
5	ANALISADOR BIOQUÍMICO	LAB0011	253		INTEGRA 400 PLUS	COBAS
6	ANALISADOR HEMATOLOGICO	LAB0012	15200		XN 550	SYSMEX
7	APARELHO DE ANESTESIA	HMI0034	ASBH0122	HMI 02016	FABIOUS PLUS	DRAGER
8	APARELHO DE ANESTESIA	HMI0044	DY 26001390	HMI 02030	WATO EX-30	MINDRAY
9	APARELHO DE ANESTESIA	HMI0021	DY 26001354	HMI 04646	WATO EX-30	MINDRAY
10	APARELHO DE ANESTESIA	HMI0027	ASBH0115	HMI 01953	FABIOUS PLUS	DRAGER
11	APARELHO DE ANESTESIA	HMI0009	DY 26001384	HMI 04619	WATO EX-30	MINDRAY
12	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (DIGITAL)	HMI0111	12C50515		2005	BIOLAND
13	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (DIGITAL)	HMI1253	18G09332		3005	BIOLAND
14	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (DIGITAL)	HMI1254	18G09337		3005	BIOLAND
15	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (DIGITAL)	HMI1255	18G08556		3005	BIOLAND
16	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (DIGITAL)	HMI1259	18G09338		3005	BIOLAND
17	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (DIGITAL)	HMI1260	18G08544		3005	BIOLAND

Este documento foi assinado por Pedro Américo de Carvalho Murticy Filho. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://mundo.easydocmd.com.br/validate/3N4AG-7GHXF-X2RR7>

5JMNL

18	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (DIGITAL)	HMI1264	18G09340		3005	BIOLAND
19	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (DIGITAL)	HMI1265	18G08549		3005	BIOLAND
20	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (DIGITAL)	HMI1266	18G09331		3005	BIOLAND
21	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (DIGITAL)	HMI1063	4376393		DIGITAL	PREMIUM
22	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (DIGITAL)	HMI1256	18G09336		3005	BIOLAND
23	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (DIGITAL)	HMI1257	18G08559		3005	BIOLAND
24	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (DIGITAL)	HMI1258	18G08551		3005	BIOLAND
25	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (DIGITAL)	HMI1262	18G08560		3005	BIOLAND
26	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (DIGITAL)	HMI1263	18G09339		3005	BIOLAND
27	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1056	3539061		ANALÓGICO	PREMIUM
28	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1057	06663/14	1821	ANALÓGICO / COLUNA	AD 2
29	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1058	2966804		ANALÓGICO	PREMIUM
30	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1061	2198300		ANALÓGICO	PREMIUM
31	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1062	E20222		ANALÓGICO	SOLIDOR
32	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1064	4369057		ANALÓGICO	PREMIUM
33	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1066	D61308		ANALÓGICO	SOLIDOR
34	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1067	1285190		ANALÓGICO	PREMIUM

Esse documento foi assinado por Pedro Americo de Carvalho Muriel Filho. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://mundo.easydocument.com.br/validade/3N4AG-7GHXF-X2RR>

5JMNL

35	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1068	H22441		ANALÓGICO	BIC
36	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1069	1508703		ANALÓGICO	PREMIUM
37	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1070	130105		ANALÓGICO	PA MED
38	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1072	4192954		ANALÓGICO	PREMIUM
39	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1073	628493		ANALÓGICO	BIC
40	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1074	438980		ANALÓGICO	PREMIUM
41	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1075	G 31694		ANALÓGICO	SOLIDOR
42	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1076	2062322		ANALÓGICO	PREMIUM
43	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1077	3001883		ANALÓGICO	PREMIUM
44	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1078	3009872		ANALÓGICO	PREMIUM
45	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1079	4380839		ANALÓGICO	PREMIUM
46	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1080	92256		ANALÓGICO	SOLIDOR
47	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1082	G36405		ANALÓGICO	SOLIDOR
48	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1124	93686		ANALÓGICO	SOLIDOR
49	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1143	5073628		ANALÓGICO	PREMIUM

Esse documento foi assinado por Pedro Américo de Carvalho Muricy Filho. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://mundo.easydocmd.com.br/validade/0N4AG-7GHXF-X2RR>

5JMNL

	NÔMETRO)					
50	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1216	4608460		ANERÓIDE	PREMIUM
51	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1217	4601641		ANERÓIDE	PREMIUM
52	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1218	4635129		ANERÓIDE	PREMIUM
53	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1219	4608412		ANERÓIDE	PREMIUM
54	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1267	2995653		ANEROIDE	PREMIUM
55	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1268	3009874		ANEROIDE	PREMIUM
56	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1269	4231163		ANEROIDE	PREMIUM
57	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1270	3009871		ANEROIDE	PREMIUM
58	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1271	H 23888		ANEROIDE	SOLIDOR
59	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1272	H36104		ANEROIDE	SOLIDOR
60	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1274	H 22807		ANEROIDE	SOLIDOR
61	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1275	H 30299		ANEROIDE	SOLIDOR
62	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1277	H 45398		ANEROIDE	SOLIDOR
63	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1278	H 30288		ANEROIDE	SOLIDOR

Esse documento foi assinado por Pedro Americo de Carvalho Muriy Filho. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://mundo.easydocmd.com.br/validade/3N4AG-7GHXF-X2RR>

5JMNL

64	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1279	H 30551		ANEROIDE	SOLIDOR
65	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1281	H 30010		ANEROIDE	SOLIDOR
66	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1282	77657		ANEROIDE	SOLIDOR
67	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1283	4389280		ANEROIDE	PREMIUM
68	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1284	40039		ANEROIDE	SOLIDOR
69	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1285	26946		ANEROIDE	SOLIDOR
70	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1286	30895		ANEROIDE	SOLIDOR
71	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1287	3001877		ANEROIDE	PREMIUM
72	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1391	G 31820		ANALÓGICO	SOLIDOR
73	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1407	5420638		ANALÓGICO	PREMIUM
74	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1409	4226637		ANALÓGICO	PREMIUM
75	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1410	895107		ANALÓGICO	BIC
76	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1461	E93095		ANALÓGICO	SOLIDOR
77	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1462	H43308		ANALÓGICO	SOLIDOR
78	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1463	H40589		ANALÓGICO	SOLIDOR



93	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1620	H68951		ANALÓGICO	SOLIDOR
94	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1630	5770020		ANERÓIDE	PREMIUM
95	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1631	5758767		ANERÓIDE	PREMIUM
96	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1632	5771726		ANERÓIDE	PREMIUM
97	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1633	5755192		ANERÓIDE	PREMIUM
98	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1634	5771720		ANERÓIDE	PREMIUM
99	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1635	5778171		ANERÓIDE	PREMIUM
100	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1636	5754545		ANERÓIDE	PREMIUM
101	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1637	5773651		ANERÓIDE	PREMIUM
102	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1638	5778094		ANERÓIDE	PREMIUM
103	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1639	5755168		ANERÓIDE	PREMIUM
104	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1654	5250853		ANERÓIDE	PREMIUM
105	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1655	5271080		ANERÓIDE	PREMIUM
106	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1656	5248620		ANERÓIDE	PREMIUM
107	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1657	5258928		ANERÓIDE	PREMIUM

Esse documento foi assinado por Pedro Américo de Carvalho Muricy Filho. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://mundo.easydocmd.com.br/validade/0N4AG-7GHXF-X2RR>

5JMNL

	NÔMETRO)					
108	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1658	5269198		ANERÓIDE	PREMIUM
109	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1659	5242268		ANERÓIDE	PREMIUM
110	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL (ESFIGMOMANÔMETRO)	HMI1660	5265096		ANERÓIDE	PREMIUM
111	APARELHO DE RAIOS X - FIXO	IMAG0004	1,24E+08		COMPACTO PLUS 500	VMI
112	APARELHO DE RAIOS X - PORTÁTIL	IMAG0009	1,17E+08		AQUILLA PLUS	VMI
113	APARELHO DE RAIOS X - PORTÁTIL	IMAG0012	1,17E+08		AQUILLA PLUS	VMI
114	APARELHO DE RAIOS X - PORTÁTIL	IMAG0013	1,17E+08		AQUILLA PLUS	VMI
115	APARELHO DE SOLDA	HMI0078	5,12E+09	HMI 03712	PONTOMATIC ECO	KERNIT
116	APARELHO DE SOLDA	HMI0082	5,12E+09		PONTOMATIC ECO	KERNIT
117	APARELHO DE ULTRASSOM DIAGNÓSTICO	IMAG0007	CI0100192	3674	HD7	PHILIPS
118	APARELHO DE ULTRASSOM DIAGNÓSTICO	IMAG0010	CI50100188	3677	HD7	PHILIPS
119	APARELHO DE ULTRASSOM DIAGNÓSTICO - PORTÁTIL	IMAG0014	SG41800020	5828	CX50	PHILIPS
120	APARELHO DE ULTRASSOM DIAGNÓSTICO - PORTÁTIL	IMAG0005	CI40080471	3675	ENVISOR CMD	PHILIPS
121	ASPIRADOR CIRÚRGICO PORTATIL	HMI0004		HMI 01986	89	FANEM
122	ASPIRADOR CIRÚRGICO PORTATIL	HMI0328	RAG69963	HMI 01495	89	FANEM
123	ASPIRADOR CIRÚRGICO PORTATIL	HMI0116	A4503775	HMI 01679	A45 PLUS	OLIDEF CZ
124	ASPIRADOR CIRÚRGICO PORTATIL	HMI0431	A4503769	HMI 04323	A 45 PLUS	OLIDEF
125	ASPIRADOR CIRÚRGICO PORTATIL	HMI0017		HMI 02861	89	FANEM
126	ASPIRADOR CIRÚRGICO PORTATIL	HMI0171	DD 26002		ASPIRA MAX	NS

 Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://mundo.easydocmd.com.br/validade/3N4AG-7GHXF-X2RR>

5JMN

127	ASPIRADOR CI- RÚRGICO PORTATIL	HMI0032	GAF 62140	HMI04615	89	FANEM
128	ASPIRADOR CI- RÚRGICO PORTATIL	HMI0112	GAF62147	HMI 01981	89	FANEM
129	ASPIRADOR CI- RÚRGICO PORTATIL	HMI0013	GAF 62181	HMI 04609	89	FANEM
130	ASPIRADOR CI- RÚRGICO PORTATIL	HMI0016		HMI 04741	89	FANEM
131	ASPIRADOR CI- RÚRGICO PORTATIL	HMI0172	1500849		CLARIO	MEDELA
132	ASPIRADOR CI- RÚRGICO PORTATIL	HMI0227	CX97813		ASPIRAMAX	NS
133	ASPIRADOR CI- RÚRGICO PORTATIL	HMI0425	1500842		CLARIO	MEDELA
134	ASPIRADOR CI- RÚRGICO PORTATIL	HMI0442	1500860		CLARIO	MEDELA
135	ASPIRADOR CI- RÚRGICO PORTATIL	HMI1609	1723324		CLARIO	MEDELA
136	ASPIRADOR CI- RÚRGICO PORTATIL	HMI1610	1723323		CLARIO	MEDELA
137	AUDIÔMETRO	HMI0886	386768	762296	MADSEM ACCU SCREEN	OTOME- TRICS
138	AUTOCLAVE	HMI0233	6159	HMI 00913	103 VERTICAL	FABBE
139	AUTOCLAVE	HMI 0068	10683	HMI 02660	HS 364 L	SERCON
140	AUTOCLAVE	HMI 0067	22498	HMI 02661	6412 HF	CISA
141	AUTOCLAVE	HMI 0603	20117			PHOENIX LUFERCO
142	AUTOCLAVE	HMI 0234	63	HMI 02747	CS	PRISMATEC
143	BALANÇA ELETRO- NICA	HMI0142	18315	HMI 004266	W200/5	WELMY
144	BALANÇA ELETRO- NICA	HMI0108	17578	HMI 03361	W 20015	WELMY
145	BALANÇA ELETRO- NICA	HMI0129	108988/09	HMI 02794	P6 MD	C&E
146	BALANÇA ELETRO- NICA	HMI0131	49314	HMI 04416	109-E	WELMY
147	BALANÇA ELETRO- NICA	HMI0246	18051	HMI 05269	W 110 H	WELMY
148	BALANÇA ELETRO- NICA	HMI0472		HMI03380	WT 21-LCD	ELGIN
149	BALANÇA ELETRO- NICA	HMI0471		HMI 00139	WT 21-LCD	ELGIN
150	BALANÇA ELETRO- NICA	HMI 0089	18052	HMI 03718	W 110 H	WELMY

 Esse documento foi assinado por Pedro Americo de Carvalho Muriel Filho. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://mundo.easydocmd.com.br/validar/3N4AG-7GHXF-X2RR>

5JMN

151	BALANÇA ELETRO-NICA	HMI 0113	18053	HMI 04072	W 110 H	WELMY
152	BALANÇA ELETRO-NICA	HMI 0221	49315	HMI 04279	CLASSE 3	WELMY
153	BALANÇA ELETRO-NICA	HMI 1003			CL 3	MICHELETTI
154	BALANÇA ELETRO-NICA	HMI1002	22554		ELP 25 BB	BALMAK
155	BALANÇA ELETRO-NICA	HMI 1031	2220	3,15E+08	W200	WELMY
156	BALANÇA ELETRO-NICA	HMI 1146			EB910 + PLUS	BIOLAND
157	BALANÇA ELETRO-NICA	HMI1507	46227		RAMUZATRON BABY	RAMUZA
158	BALANÇA ELETRÔNICA PEDIÁTRICA	HMI 0982	7657	3,15E+08	P 15	C&F
159	BALANÇA ELETRÔNICA PEDIÁTRICA	HMI 0343	01074301302 KC	HMI 02295	JUNIOR (P/ BE- BE)	TOLETO
160	BALANÇA ELETRÔNICA PEDIÁTRICA	HMI0327	1656	HMI 02142	P 15	C&F
161	BALANÇA ELETRÔNICA PEDIÁTRICA	HMI0197	49313	HMI 04490	CLASSE 3	WELMY
162	BALANÇA ELETRÔNICA PEDIÁTRICA	HMI0160	5618	2314	BABY	FILIZOLA
163	BALANÇA ELETRÔNICA PEDIÁTRICA	HMI0145	1654/01	HMI 01618	P 15	C&F
164	BALANÇA ELETRÔNICA PEDIÁTRICA	HMI0109	38288	HMI 03359	109-E	WELMY
165	BALANÇA ELETRÔNICA PEDIÁTRICA	HMI1001	006.205/2012		MOBILE BABY ELP-251B	BALMAK
166	BALANÇA ELETRÔNICA PEDIÁTRICA	HMI 0090	6814/00	HMI 03031	BABY	FILIZOLA
167	BALANÇA ELETRÔNICA PEDIÁTRICA	HMI 0235	108989/09	HMI 00920	P 06 MD	C&F
168	BALANÇA ELETRÔNICA PEDIÁTRICA	HMI 0139	6804/00	HMI 01513	BP BABY	FILIZOLA
169	BALANÇA ELETRÔNICA PEDIÁTRICA	HMI 0373	39120	2392	CLASSE 3	WELMY
170	BALANÇA ELETRÔNICA PEDIÁTRICA	HMI 0115	6453	HMI 02851	BABY	FILIZOLA
171	BALANÇA ELETRÔNICA PEDIÁTRICA	HMI 0143	19924	HMI 05391	MOBILE BABY ELP 25 BB	BALMAK
172	BALANÇA ELETRÔNICA PEDIÁTRICA	HMI 0147	20323	HMI 05462	MOBILE BABY ELP 25 BB	BALMAK
173	BALANÇA ELETRÔNICA PEDIÁTRICA	HMI 0184	20694	HMI 05461	MOBILE BABY ELP 25 BB	BALMAK
174	BALANÇA ELETRÔNICA PEDIÁTRICA	HMI 1114	46226		DPR 15	RAMUZA

 Esse documento foi assinado por Pedro Americo de Carvalho Muriy Filho. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://mundo.easydocmd.com.br/validade/5N4AG-7GHXF-X2RR>

5JMN

175	BALANÇA ELETRÔNICA PEDIÁTRICA	HMI 1115	46227		DPR 15	RAMUZA
176	BALANÇA ELETRÔNICA PEDIÁTRICA	HMI 1403	67759		109-E	WELMY
177	BALANÇA ELETRÔNICA PEDIÁTRICA	HMI 1404	67761		109-E	WELMY
178	BALANÇA ELETRÔNICA PEDIÁTRICA	HMI 1405	67760		109-E	WELMY
179	BALANÇA LABORATORIAL DE PRECISÃO	HMI 0479	107 261		BN-V6-30-300	S.R.R
180	BALANÇA LABORATORIAL DE PRECISÃO	HMI 0229	20151849	HMI 05327	BL 1200 ASBI	ELETRONIC BALANCE
181	BALANÇA LABORATORIAL DE PRECISÃO	HMI 1085	27654		27654	OLEMAN
182	BALANÇA MECÂNICA	HMI 0210	125426	HMI 02109	R-110 CH	WELMY
183	BALANÇA MECÂNICA	HMI 1030	59761	543311	110	WELMY
184	BANHO MARIA	HMI0094	ABL6599130	HMI 00985	ABL-65	EME EQUIPMENT
185	BANHO MARIA	HMI0100	2356	HMI 00975	B.M.EV:015	EVLAB
186	BANHO MARIA	HMI0125	160081		BH 2015	LUPETEC
187	BANHO MARIA	HMI0102	1312420	HMI 00990	MS 200/60/PLH0	M S MISTURA
188	BANHO MARIA	HMI0480			BM 02	KACIL
189	BANHO MARIA	HMI1028			ABS-45	EME EQUIPMENT
190	BANHO MARIA	LAB0004	2690	2733	EV 015	EVLAB
191	BANHO MARIA	HMI1456	2650			EVLAB
192	BERÇO AQUECIDO	HMI 0339	GAF61410		2051	FANEM
193	BERÇO AQUECIDO	HMI0014	GAF 61378	HMI 02289	2051	FANEM
194	BERÇO AQUECIDO	HMI0426	GAF 61397	666790	2051	FANEM
195	BERÇO AQUECIDO	HMI0436	GAF 61391	HMI 03003	2051	FANEM
196	BERÇO AQUECIDO	HMI0186	GAF61395	HMI 02328	2051	FANEM
197	BERÇO AQUECIDO	HMI0191	GAF61377	HMI 03005	2051	FANEM

Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://mundo.easydocmd.com.br/validar/3N4AG-7GHXF-X2RR>  
 Este documento foi assinado por Pedro Americo de Carvalho Muriel Filho.

5JMNL

198	BERÇO AQUECIDO	HMI0214	GAF61381	HMI 02309	2051	FANEM
199	BERÇO AQUECIDO	HMI0433	GAF 61381	HMI 0360	2051	FANEM
200	BERÇO AQUECIDO	HMI0031	GAF 61396	HMI 02039	2051	FANEM
201	BERÇO AQUECIDO	HMI0438	GAF61392	HMI 02276	2051	FANEM
202	BERÇO AQUECIDO	HMI0167	GAF61403	HMI 02343	2051	FANEM
203	BERÇO AQUECIDO	HMI0154	GAF61382	HMI 02333	2051	FANEM
204	BERÇO AQUECIDO	HMI0338	GAF61402	HMI 02299	2051	FANEM
205	BERÇO AQUECIDO	HMI0345	GAF61399	HMI 04326	2051	FANEM
206	BERÇO AQUECIDO	HMI0439	GAF 61389	666803	2051	FANEM
207	BERÇO AQUECIDO	HMI0401	GAF 61390	666810	2051	FANEM
208	BERÇO AQUECIDO	HMI0437	GAF 61382	HMI 02035	2051	FANEM
209	BERÇO AQUECIDO	HMI0187	GAF61404	HMI 02267	2051	FANEM
210	BERÇO AQUECIDO	HMI0440	GAF-61408	666811	2051	FANEM
211	BERÇO AQUECIDO	HMI0153	GAF61403	HMI 04608	2051	FANEM
212	BERÇO AQUECIDO	HMI1147	19A0020		MATRIX R	OLIDEF
213	BERÇO AQUECIDO	HMI1148	19A0032		MATRIX R	OLIDEF
214	BERÇO AQUECIDO	HMI1149	19A0022		MATRIX R	OLIDEF
215	BERÇO AQUECIDO	HMI1150	19A0023		MATRIX R	OLIDEF
216	BERÇO AQUECIDO	HMI1151	19A0033		MATRIX R	OLIDEF
217	BERÇO AQUECIDO	HMI1152	19A0027		MATRIX R	OLIDEF
218	BERÇO AQUECIDO	HMI1162	19A0028		MATRIX R	OLIDEF
219	BERÇO AQUECIDO	HMI1163	19A0026		MATRIX R	OLIDEF
220	BERÇO AQUECIDO	HMI1164	19A0030		MATRIX R	OLIDEF
221	BERÇO AQUECIDO	HMI1165	19A0025		MATRIX R	OLIDEF

Esse documento foi assinado por Pedro Americo de Carvalho Muriel Filho. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://mundo.easydocmd.com.br/validar/3444G-7GHXF-X2RR>

5JMN

222	BERÇO AQUECIDO	HMI1166	19A0024		MATRIX R	OLIDEF
223	BERÇO AQUECIDO	HMI1167	19A0021		MATRIX R	OLIDEF
224	BERÇO AQUECIDO	HMI1168	19A0019		MATRIX R	OLIDEF
225	BERÇO AQUECIDO	HMI1169	19A0029		MATRIX R	OLIDEF
226	BERÇO AQUECIDO	HMI1171	19A0031		MATRIX R	OLIDEF
227	BERÇO AQUECIDO	HMI1611	GAF61379		2051	FANEM
228	BISTURI ELETRICO	ENG:0124	4750		501	WEM
229	BISTURI ELETRICO	HM0036	4559	HMI 01982	SS 501 S	WEM
230	BISTURI ELETRICO	HMI0015	4699	HMI 04583	SS 501 S	WEM
231	BISTURI ELETRICO	HMI1055	4731		SS 501 S	WEM
232	BISTURI ELETRICO	HMI0372	4693	1642	SS 501 S	WEM
233	BISTURI ELETRICO	ENG:0009	4733	686515	SS-501	WEM
234	BISTURI ELETRICO	HMI0045	4748	HMI 01984	SS-501	WEM
235	BISTURI ELETRICO	HMI0371	4711		SS-501	WEM
236	BISTURI ELETRICO	HMI0243	4729		SS-501	WEM
237	BISTURI ELETRICO	HMI0022	4759	686522	SS-501	WEM
238	BISTURI ELETRICO	ENG:0544	4744	686512	SS-501	WEM
239	BOMBA DE SERINGA	HMI 0146	12964/05	HMI 04491	670	SANTRONIC
240	BOMBA DE SERINGA	HMI 0486	LFS0200784		BOLUS	LIFEMED
241	BOMBA DE SERINGA	HMI1176	1296105	5426		SANTRONIC
242	BOMBA EXTRATORA DE LEITE HUMANO	HMI0266	669903	HMI 00944	LACTIMA SELECT	MEDELA
243	BOMBA EXTRATORA DE LEITE HUMANO	HMI0239	641057	HMI 00945	LACTIMA SELECT	MEDELA
244	BOMBA EXTRATORA DE LEITE HUMANO	HMI0267	583955	HMI 00943	LACTIMA SELECT	MEDELA

Esse documento foi assinado por Pedro Americo de Carvalho Muriel Filho. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://mundo-easydocmd.com.br/validador/4444-G-7GHXF-X2RR>

5JMNL

245	BOMBA EXTRATORA DE LEITE HUMANO	HMI0466	1549593	HMI 05503	LACTINA SELECT	MEDELA
246	BOMBA EXTRATORA DE LEITE HUMANO	HMI 0268	664391	HMI 05339	LACTINA SELECT	MEDELA
247	BOMBA EXTRATORA DE LEITE HUMANO	HMI1173	1704248	1806474	SYMPHONY	MEDELA
248	BOMBA EXTRATORA DE LEITE HUMANO	HMI1174	1704204	1806477	SYMPHONY	MEDELA
249	BOMBA EXTRATORA DE LEITE HUMANO	HMI1175	1704199	1806475	SYMPHONY	MEDELA
250	CADEIRA ODONTOLÓGICA	HMI 0079	MP2020015L 202971	HMI 00166	MARCO POLO 2	CRISTÓFOLI
251	CADEIRA ODONTOLÓGICA	HMI 0081	MP2210017L 193664	HMI 00159	MARCO POLO 2	CRISTÓFOLI
252	CADEIRA ODONTOLÓGICA	HMI 0086		HMI 03714	SLX	FUNK
253	CADEIRA ODONTOLÓGICA	HMI 0085		HMI 03715		
254	CADEIRA ODONTOLÓGICA	HMI 0076	K002854	HMI 03739	D7000	DABI ATLANTE
255	CÂMARA DE CONSERVAÇÃO	HMI 1025	#####		BT 1100 / 1000	BIOTECNO
256	CAPELA DE FLUXO LAMINAR	HMI 0097	1175	HMI 05379	FLV	TROX THECMW
257	CAPELA DE FLUXO LAMINAR	HMI1229	34405		PA 310	PACHANE
258	CARDIOTOCÓGRAFO (CTG)	HMI 0490	AANA90110		BT-300	BISTOS
259	CARDIOTOCÓGRAFO (CTG)	HMI 0107	AANA90113	HMI 01797	BT-300	BISTOS
260	CARDIOTOCÓGRAFO (CTG)	HMI 0369	AANAB0063		BT-300	BISTOS
261	CARDIOTOCÓGRAFO (CTG)	HMI 0136	AANAB0026	HMI 03908	BT-300M	BISTOS
262	CARDIOTOCÓGRAFO (CTG)	HMI 1052	1,17E+12	HMI 05674	SILVER	KOLPLAST
263	CARDIOTOCÓGRAFO (CTG)	HMI 1129	ADBC70123	5766	BISTOS BT 350	WEM
264	CARDIOTOCÓGRAFO (CTG)	HMI 1130	AFDC0145	5765	BISTOS BT 350	WEM
265	CARDIOTOCÓGRAFO (CTG)	HMI 1131	ADBD20041	5764	BISTOS BT 350	WEM
266	CARDIOTOCÓGRAFO (CTG)	HMI 1132	ADBD20018	5762	BISTOS BT 350	WEM
267	CARDIOTOCÓGRAFO (CTG)	HMI 1133	AFDC0141	5763	BISTOS BT 350	WEM

 Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://mundo.easydocmd.com.br/validade/5N4AG-7GHXF-X2RR>

5JMN

268	CARDIOTOCÓGRAFO (CTG)	HMI1451	DE53009493		FM20	PHILIPS
269	CARDIOVERSOR	HMI 0138	DG26006173	HMI 01800	BENEHEART D6	MINDRAY
270	CARDIOVERSOR	HMI0335	DG26006189	HMI 02165	BENE HEART D6	MINDRAY
271	CARDIOVERSOR	HMI0205	DG 26006180	HMI 2223	BENE HEART D6	MINDRAY
272	CARDIOVERSOR	HMI 0414	DG 26006203	HMI 02904	BENEHEART D6	MINDRAY
273	CARDIOVERSOR	HMI0223	90303CV345	HMI 03032	HS 02	INSTRAMED
274	CENTRAL DE VÍDEO	HMI 0063	7710595	HMI 028108	CV-E	OLYMPUS
275	CENTRIFUGA SO-ROLOGICA	HMI 0236	915	HMI 05328	EV:024	MICROE EVLAB
276	CENTRIFUGA SO-ROLOGICA	HMI 0099	RAK27596	HMI 00978	EXCELSA FLEX 3400	FANEM
277	CENTRIFUGA SO-ROLOGICA	HMI 0098	FAG68788	HMI 05316	2410	FANEM
278	CENTRIFUGA SO-ROLOGICA	LAB 0034	LL5057		LABORLINE	OMEGA
279	CENTRIFUGA SO-ROLOGICA	LAB 0001	1,1E+14		ALB 32 T	INBRAS
280	COAGULOMETRO	LAB0003	5515		2071	CLOTIMER
281	COLCHÃO TÉRMICO	HMI 0058	TP500I40J65		TP500	GAYMAR
282	COLCHÃO TÉRMICO	HMI 0059	TP500I40J89		TP500	GAYMAR
283	COLOR VÍDEO PRINTER	HMI 0065	14449	HMI 028108	UP 2900MD	SONY
284	COLPOSCÓPIO	ENG:0154	68787		PE 7000MDL	MEDPEJ
285	COLPOSCÓPIO	HMI0228	1417	HMI 01608		DFV
286	CONTADOR CELULAS	LAB0009		2718	TP	LEUCATRON
287	CONTADOR CELULAS	LAB0010	3553			
288	CRIOSTATO	HMI 0121		HMI 00291	CRYOCUT 1800	REICHERT-JUNG
289	CRONÔMETRO	LAB0030			DIGITAL	
290	CRONÔMETRO	LAB0031				
291	CRONÔMETRO	LAB 0032				

 Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://mundo.easydocmd.com.br/validar/3N4AG-7GHXF-X2RR>

5JMNL

292	DECIBELÍMETRO	HMI1640	ID015000013 52M		MSL-1325A	MINIPA
293	DECIBELÍMETRO	HMI1641	ID015000011 32M		MSL-1325A	MINIPA
294	DEIONIZADOR DE ÁGUA	HMI0096	10	HIM 00983	Q-180	QUIMIS
295	DEFIBRILADOR	HMI0141	T09B110167	HMI 01493	M SERIES	ZOLL
296	DEFIBRILADOR	HMI0420	T09B110168	HMI 02903	M SERIES	ZOLL
297	DEFIBRILADOR	HMI0278	T09B110182	661944	M SERIES	ZOLL
298	DEFIBRILADOR	HMI1453	US00441808		XL	PHILIPS
299	DETECTOR FETAL	HMI0465	88774		DF-4000	MEDPEJ
300	DETECTOR FETAL	HMI0887	89598		DF-4000	MEDPEJ
301	DETECTOR FETAL	HMI0248	14102	HMI 04816	MD 1000	MICROEM
302	DETECTOR FETAL	HMI1122			DF 4000	MEDPEJ
303	DETECTOR FETAL	HMI1381	MFD3C16110 7324		FD-300 C	MD
304	DETECTOR FETAL	HMI1386	MFD2B01901 1882		FD-200 B	MD
305	DETECTOR FETAL	HMI 1388	MFD2B01901 2610		FD-200 B	MD
306	DETECTOR FETAL	HMI 1384	MFD3C16110 7323		FD-300 C	MD
307	DETECTOR FETAL	HMI 1385	MFD2B01901 9012603		FD-200 B	MD
308	DETECTOR FETAL	HMI1389	MFD2B01901 1858		FD-200 B	MD
309	DETECTOR FETAL	HMI 1382	MFD3C16110 7322		FD-300 C	MD
310	DETECTOR FETAL	HMI1383	MFD3C16110 7321		FD-300 C	MD
311	DETECTOR FETAL	HMI1387	MFD2B01901 1871		FD-200 B	MD
312	DETECTOR FETAL	HMI 1390	MFD2B01901 2611		FD-200 B	MD
313	DIGITALIZADOR DE RAIO X	IMAG0001	10585	390077	DX-M	AGFA
314	ELETROCARDIO- GRAMA (ECG)	HMI0285	99333008		EP-3	DIXTAL
315	ELETROCARDIO- GRAMA (ECG)	HMI0196	99332992		EP-3	DIXTAL

Esse documento foi assinado por Pedro Americo de Carvalho Muriy Filho. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://mundo.easydocmd.com.br/validar/3444G-7GHXF-X2RR>

5JMNL

316	ELETROCARDIOGRAMA (ECG)	HMI0473	99332996		EP-3	DIXTAL
317	ELETROCARDIOGRAMA (ECG)	HMI 0194	99332995		EP-3	DIXTAL
318	ELETROCARDIOGRAMA (ECG)	HMI0211	99332996		EP-3	DIXTAL
319	ELETROCARDIOGRAMA (ECG)	HMI1455	99333006		EP3	DIXTAL
320	ENDOSCÓPIO	HMI 1358	2821801		GIF-V	OLYMPUS
321	ESTIMULADOR MUSCULAR	HMI0066	10094		EM 901	BGE
322	ESTUFA LABORATORIAL	HMI0230	FAG68547	HMI 05324	502	FANEM
323	ESTUFA LABORATORIAL	HMI0231	FAG68548	HMI 05323	502	FANEM
324	ESTUFA LABORATORIAL	HMI0232	FAG68541	HMI 00919	502	FANEM
325	ESTUFA LABORATORIAL	HMI0103	HMI 00914		187	QUIMIS
326	ESTUFA LABORATORIAL	HMI0122				FABBE
327	ESTUFA LABORATORIAL	LAB0024	FAG 68538		502	FANEM
328	FOCO AUXILIAR CIRÚRGICO/CLÍNICO	HMI0253		HMI 01568		ROTAL HOSPITALAR
329	FOCO AUXILIAR CIRÚRGICO/CLÍNICO	HMI0254		HMI01671		ROTAL HOSPITALAR
330	FOCO AUXILIAR CIRÚRGICO/CLÍNICO	HMI0298		HMI 04504		ROTAL HOSPITALAR
331	FOCO AUXILIAR CIRÚRGICO/CLÍNICO	HMI0199	102365	HMI 03391	FL 2000	MEDPEJ
332	FOCO AUXILIAR CIRÚRGICO/CLÍNICO	HMI0012	102364	HMI 03392	FL 2000	MEDPEJ
333	FOCO AUXILIAR CIRÚRGICO/CLÍNICO	HMI0251		HMI01641		ROTAL HOSPITALAR
334	FOCO AUXILIAR CIRÚRGICO/CLÍNICO	HMI0244		HMI 01603		ROTAL HOSPITALAR
335	FOCO AUXILIAR CIRÚRGICO/CLÍNICO	HMI0133		HMI04397		INALAMED
336	FOCO AUXILIAR CIRÚRGICO/CLÍNICO	HMI0200		HMI 04021		INALAMED
337	FOCO AUXILIAR CIRÚRGICO/CLÍNICO	HMI0300		2086		ROTAL HOSPITALAR

 Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://mundo.easydocmd.com.br/validar/3444676414F-X2RR>

5JMN

338	FOCO AUXILIAR CIRÚRGICO/CLÍNICO	HMI1036				ROTAI HOSPITALAR
339	FOCO CIRURGICO	HMI0470			CENTRA F 5002	BAUMER
340	FOCO CIRURGICO	HMI0047	10010319	HMI04571	CENTRA F 5002	BAUMER
341	FOCO CIRURGICO	HMI0024	8906409	HMI04654	DUPLEX	SYSMATEC
342	FOCO CIRURGICO	HMI0037	1E+08	HMI04660	CENTRA F 5002	BAUMER
343	FOCO CIRURGICO	HMI0029		HMI04605	DUPLEX	SYSMATEC
344	FOCO CIRURGICO	HMI0011	94501293	HMI04621	CENTRA F 5002	BAUMER
345	FOCO CIRURGICO	HMI0006	95101313	HMI04627	CENTRA F 5002	BAUMER
346	FONTE DE LUZ	HMI0039	XL30201287		XENOLUX 300	CONFIANE MEDICAL
347	FONTE DE LUZ	HMI0040	4733	HMI04588	20131520	STORZ
348	FONTE DE LUZ	HMI0041	62968		5131 AUTO LP	RICHARD WOLF
349	FOTÓFORO	HMI0884				
350	FOTÓFORO	HMI0060	26		49003	WELCH ALLYN INC
351	FOTOPOLIMERIZADOR	HMI1540	87055		LED CURING LIGHT	RADII-CAL
352	FOTOPOLIMERIZADOR	HMI1541	79990		LED CURING LIGHT	RADII-CAL
353	FOTOTERAPIA	HMI0365	YAF59877	HMI 02974	BILISPOT	FANEM
354	FOTOTERAPIA	HMI0493	YAF59875	1494	BILISPOST	FANEM
355	FOTOTERAPIA	HMI0120	YAF56887		BILISPOT	FANEM
356	FOTOTERAPIA	HMI 0949	GAF61198		BILITRON 3006	FANEM
357	FOTOTERAPIA	MNSL0058	GAF61165		BILITRON 3006	FANEM
358	FOTOTERAPIA	HMI1231	19D0108		LED PHOTO	OLIDEF
359	FOTOTERAPIA	HMI1232	19D0112		LED PHOTO	OLIDEF
360	FOTOTERAPIA	HMI1233	19D0113		LED PHOTO	OLIDEF
361	FOTOTERAPIA	HMI1234	19D0114		LED PHOTO	OLIDEF

 Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://mundo.easydocmd.com.br/validar/34467044F-X2RR>

5JMN

362	FOTOTERAPIA	HMI1235	19D0115		LED PHOTO	OLIDEF
363	FOTOTERAPIA	HMI1236	19D0121		LED PHOTO	OLIDEF
364	FOTOTERAPIA	HMI1237	19D0122		LED PHOTO	OLIDEF
365	FOTOTERAPIA	HMI1238	19D0123		LED PHOTO	OLIDEF
366	FOTOTERAPIA	HMI1239	19D0124		LED PHOTO	OLIDEF
367	FOTOTERAPIA	HMI1240	19D0125		LED PHOTO	OLIDEF
368	FOTOTERAPIA	HMI1241	19D0126		LED PHOTO	OLIDEF
369	FOTOTERAPIA	HMI1242	19D0127		LED PHOTO	OLIDEF
370	FOTOTERAPIA	HMI1243	19D0129		LED PHOTO	OLIDEF
371	FOTOTERAPIA	HMI1244	19D0130		LED PHOTO	OLIDEF
372	FOTOTERAPIA	HMI1245	19D0133		LED PHOTO	OLIDEF
373	FOTOTERAPIA	HMI1246	19D0134		LED PHOTO	OLIDEF
374	FOTOTERAPIA	HMI1247	19D0135		LED PHOTO	OLIDEF
375	FOTOTERAPIA	HMI1248	19D0139		LED PHOTO	OLIDEF
376	FOTOTERAPIA	HMI 1288	#####		LED PHOTO	OLIDEF
377	FOTOTERAPIA	HMI 1289	#####		LED PHOTO	OLIDEF
378	GASOMETRO	LAB0006			COBAS B 121	ROCHE
379	HOMOGEINIZADOR	LAB0013			BRA EA 001	DELTA
380	IMPRESSORA MUL- TIFUNCIONAL	IMAG0015	4E001908		MX-2640	SHARP
381	INCUBADORA BIO- LÓGICA	HMI0885	313673		ATTEST 390	3M
382	INCUBADORA NEO- NATAL	HMI0176	CS6758		1186	FANEM
383	INCUBADORA NEO- NATAL	HMI0183	CL6759		1186	FANEM
384	INCUBADORA NEO- NATAL	HMI0309	CK1453	HMI 02160	2286	FANEM
385	INCUBADORA NEO- NATAL	HMI0312	CL7034		1186	FANEM

Esse documento foi assinado por Pedro Americo de Carvalho Muriy Filho. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://mundo-easydocmd.com.br/validar/3N4AG-7GHXF-X2RR>

5JMN

386	INCUBADORA NEO-NATAL	HMI0325	CL6760		1186	FANEM
387	INCUBADORA NEO-NATAL	HMI0330	CL7036		1186	FANEM
388	INCUBADORA NEO-NATAL	HMI0432	CL6757		1186	FANEM
389	INCUBADORA NEO-NATAL	HMI0344	CL6763		1186	FANEM
390	INCUBADORA NEO-NATAL	HMI0346	CL7035		1186	FANEM
391	INCUBADORA NEO-NATAL	HMI0347	CL6756		1186	FANEM
392	INCUBADORA NEO-NATAL	HMI0348	CL7037		1186	FANEM
393	INCUBADORA NEO-NATAL	HMI1153	19A0034		LINE 4	OLIDEF
394	INCUBADORA NEO-NATAL	HMI1159	19A0032		LINE 4	OLIDEF
395	INCUBADORA NEO-NATAL	HMI1155	19A0035		LINE 4	OLIDEF
396	INCUBADORA NEO-NATAL	HMI1156	19A0037		LINE 4	OLIDEF
397	INCUBADORA NEO-NATAL	HMI1157	19A0030		LINE 4	OLIDEF
398	INCUBADORA NEO-NATAL	HMI1158	19A0029		LINE 4	OLIDEF
399	INCUBADORA NEO-NATAL	HMI1154	19A0031		LINE 4	OLIDEF
400	INCUBADORA NEO-NATAL	HMI 1160	19A0036		LINE 4	OLIDEF
401	INCUBADORA NEO-NATAL	HMI 1161	19A0028		LINE 4	OLIDEF
402	INCUBADORA NEO-NATAL	HMI1170	19A0033		LINE 4	OLIDEF
403	INCUBADORA NEO-NATAL	MNSL0063	CK1459		2286	FANEM
404	INCUBADORA NEO-NATAL DE TRANSPORTE	HMI0361	CF4656	HMI 01973	IT 158 TS	FANEM
405	INCUBADORA NEO-NATAL DE TRANSPORTE	HMI0428	CF 4653	HMI 02143	IT 158 TS	FANEM
406	INCUBADORA NEO-NATAL DE TRANSPORTE	HMI0955	CE 4664	662319	IT 158 TS	FANEM
407	INCUBADORA NEO-NATAL DE TRANSPORTE	HMI0488	CF4655	2335	IT 158 TS	FANEM
408	INCUBADORA NEO-NATAL DE TRANSPORTE	HMI1121	CF4871		IT 158 TS	FANEM

Esse documento foi assinado por Pedro Americo de Carvalho Muriy Filho. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://mundo.easydocmd.com.br/validade/3N4AG-7GHXF-X2RR>

5JMNL



433	MONITOR MULTI-PARAMETRICO	HMI0301	CF26111852	HMI 02127	BENE VIEW T8	MINDRAY
434	MONITOR MULTI-PARAMETRICO	HMI0307	CF26111834	HMI 02882	BENE VIEW T8	MINDRAY
435	MONITOR MULTI-PARAMETRICO	HMI0314	CF26111873	HMI 02137	BENE VIEW T8	MINDRAY
436	MONITOR MULTI-PARAMETRICO	HMI0310	CF106111959	HMI 02124	BENE VIEW T8	MINDRAY
437	MONITOR MULTI-PARAMETRICO	HMI0332	CF26111879	HMI 02156	BENE VIEW T8	MINDRAY
438	MONITOR MULTI-PARAMETRICO	HMI0318	CF26111912	HMI 02175	BENE VIEW T8	MINDRAY
439	MONITOR MULTI-PARAMETRICO	HMI0304	CF261118887	HMI 02890	BENE VIEW T8	MINDRAY
440	MONITOR MULTI-PARAMETRICO	HMI0144	BX85109376	HMI 02321	PM 9000	MINDRAY
441	MONITOR MULTI-PARAMETRICO	HMI0324	CF26111869	HMI 02162	BENE VIEW T8	MINDRAY
442	MONITOR MULTI-PARAMETRICO	HMI0329	CF26111886	HMI 02159	BENE VIEW T8	MINDRAY
443	MONITOR MULTI-PARAMETRICO	HMI0173	BX85109347	HMI 02323	PM 9000	MINDRAY
444	MONITOR MULTI-PARAMETRICO	HMI0106	BX85109342		PM 9000	MINDRAY
445	MONITOR MULTI-PARAMETRICO	HMI0280	CF26111883		BENE VIEW T8	MINDRAY
446	MONITOR MULTI-PARAMETRICO	HMI0193	BX85109345	HMI 02349	PM 9000	MINDRAY
447	MONITOR MULTI-PARAMETRICO	HMI0189	BX99123743	HMI 02312	PM 9000	MINDRAY
448	MONITOR MULTI-PARAMETRICO	HMI0204	CF-26111866	HMI 02221	BENE VIEW T8	MINDRAY
449	MONITOR MULTI-PARAMETRICO	HMI0159	BX96119950	HMI 04553	PM 9000	MINDRAY
450	MONITOR MULTI-PARAMETRICO	HMI0207	CF-26111885	HMI 02060/HMI 04539	BENE VIEW T8	MINDRAY
451	MONITOR MULTI-PARAMETRICO	HMI0208	CF-26111855	SES 00778183	BENE VIEW T8	MINDRAY
452	MONITOR MULTI-PARAMETRICO	HMI0206	CF-26111884	HMI 2239	BENE VIEW T8	MINDRAY
453	MONITOR MULTI-PARAMETRICO	HMI0405	CF-261112007	HMI 04406	BENE VIEW T8	MINDRAY
454	MONITOR MULTI-PARAMETRICO	HMI0292	6E+09		INFINITY DELTA XL	DRAGER
455	MONITOR MULTI-PARAMETRICO	HMI 0293	6E+09		INFINITY DELTA XL	DRAGER
456	MONITOR MULTI-PARAMETRICO	HMI0341	BX85109349	HMI 02891	PM-9000	MINDRAY

Este documento foi assinado por Pedro Americo de Carvalho Muriel Filho. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://mundo.easydocmd.com.br/validar/3N4AG-7GHXF-X2RR>

5JMNL



481	MONITOR MULTI-PARAMETRICO	HMI0217	BX85109355	HMI 04281	PM-9000	MINDRAY
482	MONITOR MULTI-PARAMETRICO	HMI0882	CF 26112006		BENE VIEW T8	MINDRAY
483	MONITOR MULTI-PARAMETRICO	HMI0033	6E+09	HMI 04584	INFINITY DELTA	DRAGER
484	MONITOR MULTI-PARAMETRICO	HMI0026	6E+09	HMI 04601	DELTA XL	DRAGER
485	MONITOR MULTI-PARAMETRICO	HMI0050	SBG0641925 6GA	HMI 04764	DASH 4000	GE
486	MONITOR MULTI-PARAMETRICO	HMI0049	D7140325021 G	HMI 04762	STAR 8000 D	COMEN
487	MONITOR MULTI-PARAMETRICO	HMI0001	6E+09	HMI 04632	INFINITY DELTA XL	DRAGER
488	MONITOR MULTI-PARAMETRICO	HMI0053	6E+09	HMI 04800	INFINITY DELTA	DRAGER
489	MONITOR MULTI-PARAMETRICO	HMI0043	6E+08	HMI 04566	INFINITY DELTA	DRAGER
490	MONITOR MULTI-PARAMETRICO	HMI0051	6E+09	HMI 01952	INFINITY DELTA	DRAGER
491	MONITOR MULTI-PARAMETRICO	HMI0008	6E+09	HMI 04618	INFINITY DELTA XL	DRAGER
492	MONITOR MULTI-PARAMETRICO	HMI0020	CF 26111979	HMI 02031	BENE VIEW T8	MINDRAY
493	MONITOR MULTI-PARAMETRICO	HMI0356	BX96119937		PM-9000	MINDRAY
494	MONITOR MULTI-PARAMETRICO	HMI0352	BX85109331	HMI 04333	PM-9000	MINDRAY
495	MONITOR MULTI-PARAMETRICO	HMI0056	6E+09	HMI 04829	DELTA X	DRAGER
496	MONITOR MULTI-PARAMETRICO	HMI0054	6E+09	HMI 04802	DELTA X	DRAGER
497	MONITOR MULTI-PARAMETRICO	HMI0052	6E+09	HMI 04830	DELTA X	DRAGER
498	MONITOR MULTI-PARAMETRICO	HMI0166	SBG0642950 2GA		DASH 4000	GE
499	MONITOR MULTI-PARAMETRICO	HMI1177	BX85109337		PM 9000	MINDRAY
500	MONITOR XENON LIGHT	HMI0062	A802163	HMI 028108	OEV 142	OLYMPUS
501	NEGATOSCOPIO	HMI0025		HMI 04656		CAMYCLYN
502	NEGATOSCOPIO	HMI0080		HMI 03230		CAMYCLYN
503	NEGATOSCOPIO	HMI0088		HMI 02854		CAMYCLYN
504	NEGATOSCOPIO	HMI0242		HMI 01578		CAMYCLYN

 Esse documento foi assinado por Pedro Americo de Carvalho Muriy Filho. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://mundo.easydocmd.com.br/validar/3N4AG-7GHXF-X2RR>

5JMN

505	NEGATOSCOPIO	HMI0252		HMI 01596		KONEX
506	NEGATOSCOPIO	HMI 1035				CAMACLYN
507	NEGATOSCOPIO	HUAPA0119		2189		CAMYLYN
508	NEGATOSCOPIO	HUAPA0020		2188		CAMYLYN
509	NEGATOSCOPIO	HUAPA0201		2195		CAMYLYN
510	NEGATOSCOPIO	HUAPA0202		2190		CAMYLYN
511	NOBREAK	IMAG0006	6345		MAXG2	NHS
512	NOBREAK	IMAG0008	20100323		SEN 3000C	ENGETRON
513	NOBREAK	IMAG0011	20100323		SEN 3000C	ENGETRON
514	OFTALMOSCÓPIO	HMI1029	OET0002281		OHN 3.5	EYETEC
515	OFTALMOSCÓPIO	HMI1464			19090	WELCH ALLYN
516	OSMOSE REVERSA	HMI0069	141/12			VEXER
517	OSMOSE REVERSA	LAB0002	1,4E+14		ALB 50 OR	INBRAS
518	OXÍMETRO DE PUL- SO DE MESA	HMI0351	00D511465	HMI 02310	DX2515	DIXTAL
519	OXÍMETRO DE PUL- SO DE MESA	HMI0259	1,02E+08	HMI 02303	DX2022	DIXTAL
520	OXÍMETRO DE PUL- SO DE MESA	HMI0349	00D51447	HMI 02291	DX2515	DIXTAL
521	OXÍMETRO DE PUL- SO DE MESA	HMI0215	1,02E+08		DX2022	DIXTAL
522	OXÍMETRO DE PUL- SO DE MESA	HMI0174	00D41428	HMI 02327	DX2515	DIXTAL
523	OXÍMETRO DE PUL- SO DE MESA	HMI0149	00D41417	HMI 04321	DX2515	DIXTAL
524	OXÍMETRO DE PUL- SO DE MESA	HMI0175	1,02E+08	HMI 01512	DX2022	DIXTAL
525	OXÍMETRO DE PUL- SO DE MESA	HMI0261	060D4411	577770	DX2515	DIXTAL
526	OXÍMETRO DE PUL- SO DE MESA	HMI0260	00D41414	HMI 02329	DX2515	DIXTAL
527	OXÍMETRO DE PUL- SO DE MESA	HMI0263	00D51458	4280	DX2515	DIXTAL
528	OXÍMETRO DE PUL- SO DE MESA	HMI0262	00D41440	3,15E+08	DX2515	DIXTAL

Esse documento foi assinado por Pedro Americo de Carvalho Murity Filho. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://mundo.easydocmd.com.br/validar/3444G-7GHXF-X2RR>

5JMNL

529	OXÍMETRO DE PULSO DE MESA	HMI0264	99D41244	HMI 01442	DX2515	DIXTAL
530	OXÍMETRO DE PULSO DE MESA	HMI0030	97D30705	HMI 02317	DX2515	DIXTAL
531	OXÍMETRO DE PULSO PORTÁTIL	HMI0256	1,02E+08	HMI 02284	DX2022	DIXTAL
532	OXÍMETRO DE PULSO PORTÁTIL	HMI0152	CR26140010	HMI 04487	PM-60	MINDRAY
533	OXÍMETRO DE PULSO PORTÁTIL	HMI0360	CR26140027	HMI 04320	PM-60	MINDRAY
534	OXÍMETRO DE PULSO PORTÁTIL	HMI0273	CR26139999	781526	PM-60	MINDRAY
535	OXÍMETRO DE PULSO PORTÁTIL	HMI1007	CR26140018		PM-60	MINDRAY
536	OXÍMETRO DE PULSO PORTÁTIL	HMI0168	CR26140044	HMI 04336	PM-60	MINDRAY
537	OXÍMETRO DE PULSO PORTÁTIL	HMI0277	AY15132794		PM50	MINDRAY
538	OXÍMETRO DE PULSO PORTÁTIL	HMI0317	CR26140017	HMI 04338	PM-60	MINDRAY
539	OXÍMETRO DE PULSO PORTÁTIL	HMI0272	CR26140026	781517	PM-60	MINDRAY
540	OXÍMETRO DE PULSO PORTÁTIL	HMI0158	CR2614009	HMI 04340	PM-60	MINDRAY
541	OXÍMETRO DE PULSO PORTÁTIL	HMI0195	CR26139931	HMI 04339	PM-60	MINDRAY
542	OXÍMETRO DE PULSO PORTÁTIL	HMI0177	CR26140034	HMI 04556	PM-60	MINDRAY
543	OXÍMETRO DE PULSO PORTÁTIL	HMI0271	CR26140043	HMI 04332	PM-60	MINDRAY
544	OXÍMETRO DE PULSO PORTÁTIL	HMI0192	CR26139932	HMI 04314	PM-60	MINDRAY
545	OXÍMETRO DE PULSO PORTÁTIL	HMI0269	CR26140025	781516	PM-60	MINDRAY
546	OXÍMETRO DE PULSO PORTÁTIL	HMI0225	CR26140007		PM-60	MINDRAY
547	OXÍMETRO DE PULSO PORTÁTIL	HMI0132	CR26139918	HMI 04420	PM-60	MINDRAY
548	OXÍMETRO DE PULSO PORTÁTIL	HMI0270	CR26139946	781500	PM-60	MINDRAY
549	OXÍMETRO DE PULSO PORTÁTIL	HMI0048	CR26139969	HMI 04763	PM-60	MINDRAY
550	OXÍMETRO DE PULSO PORTÁTIL	HMI0110	CR26140008	HMI 05041	PM-60	MINDRAY
551	OXÍMETRO DE PULSO PORTÁTIL	HMI0140	00D51469	HMI 03782	DX2515	DIXTAL
552	OXÍMETRO DE PULSO PORTÁTIL	HMI0185	CR26140006	HMI 05428	PM-60	MINDRAY

Esse documento foi assinado por Pedro Americo de Carvalho Muriy Filho. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://mundo.easydocmd.com.br/validar/3N4AG-7GHXF-X2RR>

5JMN

553	OXÍMETRO DE PULSO PORTÁTIL	HMI0226	CR26139975	HMI 003309	PM-60	MINDRAY
554	OXÍMETRO DE PULSO PORTÁTIL	HMI0276	AY-15132792		PM-50	MINDRAY
555	OXÍMETRO DE PULSO PORTÁTIL	HMI0274	AY-07129262		PM-50	MINDRAY
556	OXÍMETRO DE PULSO PORTÁTIL	HMI0275	AY-07129274		PM-50	MINDRAY
557	OXÍMETRO DE PULSO PORTÁTIL	HMI1359	UT1001812547S		UT 100	MD
558	OXÍMETRO DE PULSO PORTÁTIL	HMI1377	CR 26139922		PM-60	MINDRAY
559	OXÍMETRO DE PULSO PORTÁTIL	HMI1378	CR 26139921	783507	PM-60	MINDRAY
560	OXÍMETRO DE PULSO PORTÁTIL	HMI1450	99D41231		DX2515	DIXTAL
561	OXÍMETRO DE PULSO PORTÁTIL	HMI1452	00D41443		DX2515	DIXTAL
562	OXÍMETRO DE PULSO PORTÁTIL	HMI1454	1,02E+08		DX2022	DIXTAL
563	OXÍMETRO DE PULSO PORTÁTIL	HMI1470	CR-26139945	781503	PM-60	MINDRAY
564	OXÍMETRO DE PULSO PORTÁTIL	HMI1471	CR-26139917	781511	PM-60	MINDRAY
565	PASTEURIZADOR	HMI0091	B131101	HMI 00991	EL0231	ELETROSPITALAR
566	PASTEURIZADOR	HMI0095	1312419	HMI 00982	MSM 200/60/PLHO	MS MISTURA
567	PIPETA	HMI0977	JE505005		1000 ML	LABTEX
568	PIPETA	HMI0978	JE505034		1000 ML	LABTEX
569	PIPETA	HMI0979	194204		1 ML	KACIL
570	PIPETA	HMI0980	180271		1 ML	KACIL
571	PIPETA	HMI0981	149505		10 ML	KASVI BASIC
572	PIPETA	LAB0015	CU03547		VOLUME FIXO 50ML	DYREX
573	PIPETA	LAB0016	197582		VOLUME FIXO 25ML	KACIL
574	PIPETA	LAB0017	465		VOLUME FIXO 500ML	PEGUE PET
575	PIPETA	LAB0020	184040		VOLUME FIXO 20ML	KACIL
576	PIPETA	LAB0021	FI752776		VOLUME FIXO 10ML	LABTEX

Esse documento foi assinado por Pedro Americo de Carvalho Muricy Filho. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://mundo.easydocmd.com.br/validar/3444G-7GHXF-X2RR>

5JMN

577	PIPETA	LAB0026	156911		VOLUME FIXO 1000ML	KACIL
578	PIPETA	LAB0027	188898		VOLUME FIXO 5ML	KACIL
579	PIPETA	LAB0028	194107		VOLUME FIXO 1000ML	KACIL
580	PIPETA	LAB0029	202839		VOLUME FIXO 100ML	KACIL
581	PIPETA	HMI1419	54087		25 µ	PEGUEPET
582	PIPETA	HMI1420	54086		25 µ	PEGUEPET
583	PIPETA	HMI 1421	53199		10 µ	PEGUEPET
584	PIPETA	LAB1422	53200		10 µ	PEGUEPET
585	PIPETA	LAB1423	CU02174		50 µ	DIREX
586	PIPETA	HMI1424	38676		100 µ	PEGUEPET
587	PIPETA	LAB0035	180618		25 µ	KACIL
588	PIPETA	HMI1426	61724		1000 ML	PEGUE PET
589	PIPETA	HMI1427	61726		1000 ML	PEGUE PET
590	PIPETA	HMI1428	61725		1000 ML	PEGUE PET
591	PIPETA	HMI1509			1000 µl	PEGUE PET
592	PIPETA	HMI1510			50 µl	PEGUE PET
593	PIPETA	HMI1511			50 µl	PEGUE PET
594	PIPETA	HMI1551	CU03567		50 µl	DYREX
595	PIPETA	HMI1643	70312		100 µl	PEGUE PET
596	PIPETA	HMI1644	222045		10 µl	KACIL
597	PROCESSADOR DE TECIDO	HMI 0126			PV85	OMA
598	RESFRIADOR RAPI- DO	HMI0093	R131101	HMI 00986	EL0230	ELETROSPI- TALAR
599	RESFRIADOR RAPI- DO	HMI0092	RBL6513889	HMI 00984	BBL65	EME EQUI- PMENT
600	RESSUSCITADOR INFANTIL BA- BYPUFF	HMI0370	GAH91019		1020	FANEM

Esse documento foi assinado por Pedro Americo de Carvalho Muricy Filho. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://mundo.easydocmd.com.br/validar/3N4AG-7GHXF-X2RR>

5JMN

601	RESSUSCITADOR INFANTIL BA-BYPUFF	HMI1542	NAP077144		1020	FANEM
602	RESSUSCITADOR INFANTIL BA-BYPUFF	HMI1543	NAP077162		1020	FANEM
603	RESSUSCITADOR INFANTIL BA-BYPUFF	HMI1544	NAP077151		1020	FANEM
604	SELADORA	HMI0073	3,75E+11	HMI 04716		R BAIÃO
605	SELADORA	HMI0074	1,24E+08	HMI 00922	SB 250 N	BAUMER
606	SELADORA	HMI0075		HMI 00926	NM3	NELY MAC
607	SELADORA	HMI0296		HMI 00759		R BAIÃO
608	SELADORA	HMI0297		HMI 00758		R BAIÃO
609	SELADORA	HMI0485		HMI 00070	SELADORA IMPULSO	SULPACK
610	SELADORA	HMI0499	011635SP	HMI 04753	SP 400 TE	SULPACK
611	SELADORA	HMI1552	FRP-PE003014631 /2		FRP500	TECFAG
612	SELADORA	HMI1553	FRP-PE003014631		FRP500	TECFAG
613	TERMO HIGRÔMETRO	HMI0983			DIGITAL	INCOTERM
614	TERMO HIGRÔMETRO	HMI0984			DIGITAL	INCOTERM
615	TERMO HIGRÔMETRO	HMI0985			DIGITAL	INCOTERM
616	TERMO HIGRÔMETRO	HMI0986			DIGITAL	INCOTERM
617	TERMO HIGRÔMETRO	HMI0987			DIGITAL	INCOTERM
618	TERMO HIGRÔMETRO	HMI0989			DIGITAL	INCOTERM
619	TERMO HIGRÔMETRO	HMI0991			DIGITAL	INCOTERM
620	TERMO HIGRÔMETRO	HMI0992			DIGITAL	INCOTERM
621	TERMO HIGRÔMETRO	HMI0993			DIGITAL	INCOTERM
622	TERMO HIGRÔMETRO	HMI0994			DIGITAL	INCOTERM
623	TERMO HIGRÔMETRO	HMI0995			DIGITAL	INCOTERM

Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://mundo.easydocmd.com.br/validade/3N4AG-7GHXF-X2RR>  
 Este documento foi assinado por Pedro Americo de Carvalho Muricy Filho.

5JMNL

624	TERMO HIGRÔMETRO	HMI0996			DIGITAL	INCOTERM
625	TERMO HIGRÔMETRO	HMI0997			DIGITAL	INCOTERM
626	TERMO HIGRÔMETRO	HMI0998			DIGITAL	INCOTERM
627	TERMO HIGRÔMETRO	HMI0999			DIGITAL	INCOTERM
628	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1000			DIGITAL	INCOTERM
629	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1221			DIGITAL	J PROLAB
630	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1222			DIGITAL	J PROLAB
631	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1223			DIGITAL	J PROLAB
632	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1224			DIGITAL	J PROLAB
633	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1225			DIGITAL	J PROLAB
634	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1226			DIGITAL	J PROLAB
635	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1227			DIGITAL	J PROLAB
636	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1228			DIGITAL	J PROLAB
637	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1211			DIGITAL	INCOTERM
638	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1212			DIGITAL	INCOTERM
639	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1213			DIGITAL	INCOTERM
640	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1214			DIGITAL	INCOTERM
641	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1215			DIGITAL	INCOTERM
642	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1291	1117		K29-5070H	KASVI
643	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1292	1117		K29-5070H	KASVI
644	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1293	1117		K29-5070H	KASVI
645	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1294	1117		K29-5070H	KASVI
646	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1295	1117		K29-5070H	KASVI
647	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1296	1117		K29-5070H	KASVI

Esse documento foi assinado por Pedro Americo de Carvalho Muriel Filho. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://mundo.easydocmd.com.br/validar/3N4AG-7GHXF-X2RR>

5JMNL

648	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1297	1117		K29-5070H	KASVI
649	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1298	1117		K29-5070H	KASVI
650	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1299	1117		K29-5070H	KASVI
651	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1300	1117		K29-5070H	KASVI
652	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1301	1117		K29-5070H	KASVI
653	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1302	1117		K29-5070H	KASVI
654	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1303	1117		K29-5070H	KASVI
655	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1304	1117		K29-5070H	KASVI
656	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1305	1117		K29-5070H	KASVI
657	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1306	1117		K29-5070H	KASVI
658	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1307	1117		K29-5070H	KASVI
659	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1308	1117		K29-5070H	KASVI
660	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1309	1117		K29-5070H	KASVI
661	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1310	1117		K29-5070H	KASVI
662	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1311	1117		K29-5070H	KASVI
663	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1312	1117		K29-5070H	KASVI
664	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1313	1117		K29-5070H	KASVI
665	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1314	1117		K29-5070H	KASVI
666	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1315	1117		K29-5070H	KASVI
667	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1316	1117		K29-5070H	KASVI
668	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1317	1117		K29-5070H	KASVI
669	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1318	1117		K29-5070H	KASVI
670	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1319	1117		K29-5070H	KASVI
671	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1320	1117		K29-5070H	KASVI

672	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1321	1218		DIGITAL	INCOTERM
673	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1322	1218		DIGITAL	INCOTERM
674	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1323	1218		DIGITAL	INCOTERM
675	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1324	1218		DIGITAL	INCOTERM
676	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1325	1218		DIGITAL	INCOTERM
677	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1326	1218		DIGITAL	INCOTERM
678	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1327	1218		DIGITAL	INCOTERM
679	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1328	1218		DIGITAL	INCOTERM
680	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1329	1218		DIGITAL	INCOTERM
681	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1330	1218		DIGITAL	INCOTERM
682	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1331	1218		DIGITAL	INCOTERM
683	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1332	1218		DIGITAL	INCOTERM
684	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1333	1218		DIGITAL	INCOTERM
685	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1334	1218		DIGITAL	INCOTERM
686	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1335	1218		DIGITAL	INCOTERM
687	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1336	1218		DIGITAL	INCOTERM
688	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1337	1218		DIGITAL	INCOTERM
689	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1338	1218		DIGITAL	INCOTERM
690	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1339	1218		DIGITAL	INCOTERM
691	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1340	1218		DIGITAL	INCOTERM
692	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1341	1218		DIGITAL	INCOTERM
693	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1342	1218		DIGITAL	INCOTERM
694	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1343	1218		DIGITAL	INCOTERM
695	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1344	1218		DIGITAL	INCOTERM

Esse documento foi assinado por Pedro Americo de Carvalho Muriy Filho. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://mundo-easydocmd.com.br/validar/344467644F-X2RR>

5JMNL

696	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1345	1218		DIGITAL	INCOTERM
697	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1346	1218		DIGITAL	INCOTERM
698	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1347	1218		DIGITAL	INCOTERM
699	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1348	1218		DIGITAL	INCOTERM
700	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1349	1218		DIGITAL	INCOTERM
701	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1350	1218		DIGITAL	INCOTERM
702	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1351	1218		DIGITAL	INCOTERM
703	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1352	1218		DIGITAL	INCOTERM
704	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1353	1218		DIGITAL	INCOTERM
705	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1354	1218		DIGITAL	INCOTERM
706	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1355	1218		DIGITAL	INCOTERM
707	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1356	1218		DIGITAL	INCOTERM
708	TERMO HIGRÔMETRO	HMI1357	1218		DIGITAL	INCOTERM
709	TERMO HIGRÔMETRO	LAB0036	1016		DIGITAL	INCOTERM
710	TERMÔMETRO ANALÓGICO	HMI0940	186810/16		5021	INCOTERM
711	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI0860	914		CLÍNICO	BIOLAND
712	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI0914			CLÍNICO	G TECH
713	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI0917			HT 150	G TECH
714	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI0918			HT 150	G TECH
715	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI0922			CLÍNICO	SOLIDOR
716	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI0923			CLÍNICO	G TECH
717	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI 0924			CLÍNICO	G TECH
718	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI0925			CLÍNICO	G TECH
719	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI0926			CLÍNICO	MEDEQCO

Esse documento foi assinado por Pedro Americo de Carvalho Muriel Filho. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://mundo-easydocmd.com.br/validar/544676414F-X2RR>

5JMNL

720	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI0927			CLÍNICO	G TECH
721	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI0942			CLÍNICO	G TECH
722	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI0943			CLÍNICO	MEDEQCO
723	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI0944			CLÍNICO	MEDEQCO
724	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI0945			CLÍNICO	MEDEQCO
725	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI0946			CLÍNICO	MEDEQCO
726	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI0947			CLÍNICO	BIOLAND
727	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1086	1,04E+10		DT 11 A	SOLIDOR
728	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1365			CLÍNICO	G TECH
729	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1366			CLÍNICO	G TECH
730	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1367			CLÍNICO	G TECH
731	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1368			CLÍNICO	G TECH
732	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1369			CLÍNICO	G TECH
733	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1370			CLÍNICO	G TECH
734	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1371			CLÍNICO	G TECH
735	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1372			CLÍNICO	G TECH
736	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1373			CLÍNICO	G TECH
737	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1430			DT-11AS	SOLIDOR
738	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1431			DT-11AS	SOLIDOR
739	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1432			DT-11AS	SOLIDOR
740	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1433			DT-11AS	SOLIDOR
741	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1434			DT-11AS	SOLIDOR
742	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1435			DT-11AS	SOLIDOR
743	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1436			DT-11AS	SOLIDOR

Esse documento foi assinado por Pedro Americo de Carvalho Muriel Filho. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://mundo-easydocmd.com.br/validar/3N4AG-7GHXF-X2RR>

5JMNL

744	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1437			DT-11AS	SOLIDOR
745	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1438			DT-11AS	SOLIDOR
746	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1439			DT-11AS	SOLIDOR
747	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1440			DT-11AS	SOLIDOR
748	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1441			DT-11AS	SOLIDOR
749	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1442			DT-11AS	SOLIDOR
750	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1443			DT-11AS	SOLIDOR
751	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1444			DT-11AS	SOLIDOR
752	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1445			DT-11AS	SOLIDOR
753	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1446			DT-11AS	SOLIDOR
754	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1447			DT-11AS	SOLIDOR
755	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1448			DT-11AS	SOLIDOR
756	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1449			DT-11AS	SOLIDOR
757	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1482			TH 1027	G TECH
758	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1483			TH 1027	G TECH
759	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1484			TH 1027	G TECH
760	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1485			TH 1027	G TECH
761	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1486			TH 1027	G TECH
762	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1487			TH 1027	G TECH
763	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1488			TH 1027	G TECH
764	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1489			TH 1027	G TECH
765	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1492			TH 1027	G TECH
766	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1493			TH 1027	G TECH
767	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1494			TH 1027	G TECH

Esse documento foi assinado por Pedro Américo de Carvalho Muriy Filho. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://mundo-easydocmd.com.br/validar/344467644F-X2RR>

5JMNL

768	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1495			TH 1027	G TECH
769	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1496			TH 1027	G TECH
770	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1497			TH 1027	G TECH
771	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1498			TH 1027	G TECH
772	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1499			TH 1027	G TECH
773	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1500			TH 1027	G TECH
774	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1501			TH 1027	G TECH
775	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1520			TH1027	G TECH
776	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1521			TH1027	G TECH
777	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1522			TH1027	G TECH
778	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1523			TH1027	G TECH
779	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1524			TH1027	G TECH
780	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1525			TH1027	G TECH
781	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1526			TH1027	G TECH
782	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1527			TH1027	G TECH
783	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1528			TH1027	G TECH
784	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1529			TH1027	G TECH
785	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1530			TH1027	G TECH
786	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1531			TH1027	G TECH
787	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1532			TH1027	G TECH
788	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1533			TH1027	G TECH
789	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1534			TH1027	G TECH
790	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1535			TH1027	G TECH
791	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1536			TH1027	G TECH

Esse documento foi assinado por Pedro Américo de Carvalho Muriel Filho. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://mundo-easydocmd.com.br/validar/3N4AG-7GHXF-X2RR>

5JMNL

792	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1537			TH1027	G TECH
793	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1538			TH1027	G TECH
794	TERMÔMETRO CLÍNICO	HMI1539			TH1027	G TECH
795	TERMOMETRO DIGITAL	HMI0852	1111		DIGITAL	INCOTERM
796	TERMOMETRO DIGITAL	HMI0854	613		DIGITAL	INCOTERM
797	TERMOMETRO DIGITAL	HMI0856			DIGITAL	INCOTERM
798	TERMOMETRO DIGITAL	HMI0855			DIGITAL	INCOTERM
799	TERMOMETRO DIGITAL	HMI0862	914		DIGITAL	INCOTERM
800	TERMOMETRO DIGITAL	HMI0863	914		DIGITAL	INCOTERM
801	TERMOMETRO DIGITAL	HMI0865	914		CLÍNICO	SOLIDOR
802	TERMOMETRO DIGITAL	HMI0866	914		DIGITAL	INCOTERM
803	TERMOMETRO DIGITAL	HMI0867	914		DIGITAL	INCOTERM
804	TERMOMETRO DIGITAL	HMI0869	914		DIGITAL	INCOTERM
805	TERMOMETRO DIGITAL	HMI0870	914		DIGITAL	INCOTERM
806	TERMOMETRO DIGITAL	HMI0899			CLÍNICO	SOLIDOR
807	TERMOMETRO DIGITAL	HMI0900			T104	BIOLAND
808	TERMOMETRO DIGITAL	HMI0694			T104	BIOLAND
809	TERMOMETRO DIGITAL	HMI0698			T104	BIOLAND
810	TERMOMETRO DIGITAL	HMI0699			T104	BIOLAND
811	TERMOMETRO DIGITAL	HMI0901			CLÍNICO	OMRON
812	TERMOMETRO DIGITAL	HMI0902			T104	BIOLAND
813	TERMOMETRO DIGITAL	HMI0903			T104	MEDQCO
814	TERMOMETRO DIGITAL	HMI0904			T104	OMRON
815	TERMOMETRO DIGITAL	HMI0910			CLÍNICO	G TECH

Esse documento foi assinado por Pedro Americo de Carvalho Muricy Filho. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://mundo-easydocmd.com.br/validade/3N4AG-7GHXF-X2RR>

5JMNL

816	TERMOMETRO DIGITAL	HMI0911			CLÍNICO	G TECH
817	TERMOMETRO DIGITAL	HMI0912			CLÍNICO	G TECH
818	TERMOMETRO DIGITAL	HMI0913			CLÍNICO	TERMO MED
819	TERMOMETRO DIGITAL	HMI0915			DIGITAL	TERMO MED
820	TERMOMETRO DIGITAL	HMI0916			DIGITAL	TERMO MED
821	TERMOMETRO DIGITAL	HMI0920			T104	BIOLAND
822	TERMOMETRO DIGITAL	HMI0928			T104	BIOLAND
823	TERMOMETRO DIGITAL	HMI0929			CLÍNICO	G TECH
824	TERMOMETRO DIGITAL	HMI0930			T104	BIOLAND
825	TERMOMETRO DIGITAL	HMI0931			DIGITAL	TERMO MED
826	TERMOMETRO DIGITAL	HMI0936			HT 150	G TECH
827	TERMOMETRO DIGITAL	HMI0937			DIGITAL	J-PROLAB
828	TERMOMETRO DIGITAL	HMI0939			DIGITAL	INCOTERM
829	TERMOMETRO DIGITAL	HMI0958			DIGITAL	INCOTERM
830	TERMOMETRO DIGITAL	HMI0961			DIGITAL	INCOTERM
831	TERMOMETRO DIGITAL	HMI0964			DIGITAL	INCOTERM
832	TERMOMETRO DIGITAL	HMI0965			DIGITAL	INCOTERM
833	TERMOMETRO DIGITAL	HMI0966				
834	TERMOMETRO DIGITAL	HMI0967			DIGITAL	J PROLAB
835	TERMOMETRO DIGITAL	HMI0969			DIGITAL	INCOTERM
836	TERMOMETRO DIGITAL	HMI0972			DIGITAL	INCOTERM
837	TERMOMETRO DIGITAL	HMI0973			DIGITAL	INCOTERM
838	TERMOMETRO DIGITAL	HMI1033				
839	TERMOMETRO DIGITAL	LAB0022			DIGITAL	INCOTERM

Esse documento foi assinado por Pedro Americo de Carvalho Muricy Filho. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://mundo-easydocmd.com.br/validar/3444G-7GHXF-X2RR7>

5JMNL

840	TERMOMETRO DIGITAL	LAB0023			DIGITAL	INCOTERM
841	TERMOMETRO DIGITAL	LAB0033			DIGITAL	INCOTERM
842	TERMOMETRO DIGITAL	HMI1361				INCOTERM
843	TERMOMETRO DIGITAL	HMI1362				INCOTERM
844	TERMOMETRO DIGITAL	HMI1465			DIGITAL	INCOTERM
845	TERMOMETRO DIGITAL	LAB1466			DIGITAL	INCOTERM
846	TERMOMETRO DIGITAL	HMI1468			DIGITAL	INCOTERM
847	TERMOMETRO DIGITAL	HMI1469			DIGITAL	INCOTERM
848	TERMOMETRO DIGITAL	LAB1474			DIGITAL	
849	TERMOMETRO DIGITAL	HMI1478			DIGITAL	INCOTERM
850	TERMOMETRO DIGITAL	HMI1479			DIGITAL	INCOTERM
851	TERMOMETRO DIGITAL	HMI1514			DIGITAL	INCOTERM
852	TERMOMETRO DIGITAL	HMI1545				
853	TERMÔMETRO INFRAVERMELHO	HMI0974			SCAN TEMP	INCOTERM
854	TERMÔMETRO INFRAVERMELHO	HMI0975			SCAN TEMP	INCOTERM
855	TERMÔMETRO INFRAVERMELHO	HMI0976			SCAN TEMP	INCOTERM
856	TERMÔMETRO INFRAVERMELHO	HMI1230			SCAN TEMP	INCOTERM
857	TERMÔMETRO INFRAVERMELHO	HMI1380	E5012035244		SCAN TEMP	INCOTERM
858	TERMÔMETRO INFRAVERMELHO	HMI1379	E5012035240		SCAN TEMP	INCOTERM
859	TERMÔMETRO INFRAVERMELHO	HMI1559	T10200513228		LX-260T	THERMOFLASH
860	TERMÔMETRO INFRAVERMELHO	HMI1560	T10200513252		LX-260T	THERMOFLASH
861	TERMÔMETRO INFRAVERMELHO	HMI1561	T10200513258		LX-260T	THERMOFLASH
862	TERMÔMETRO INFRAVERMELHO	HMI1562	T10200513250		LX-260T	THERMOFLASH
863	TERMÔMETRO INFRAVERMELHO	HMI1563	T10200513249		LX-260T	THERMOFLASH

Esse documento foi assinado por Pedro Americo de Carvalho Muriel Filho. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://mundo.easydocmd.com.br/validar/3N4AG-7GHXF-X2RR>

5JMN

864	TERMÔMETRO IN-FRAVERMELHO	HMI1564	T10200513257		LX-260T	THERMOFLASH
865	TERMÔMETRO IN-FRAVERMELHO	HMI1565	T10200513251		LX-260T	THERMOFLASH
866	TERMÔMETRO IN-FRAVERMELHO	HMI1566	T10200513223		LX-260T	THERMOFLASH
867	TERMÔMETRO IN-FRAVERMELHO	HMI1567	T10200513256		LX-260T	THERMOFLASH
868	TERMÔMETRO IN-FRAVERMELHO	HMI1568	T10200513224		LX-260T	THERMOFLASH
869	TERMÔMETRO IN-FRAVERMELHO	HMI1569	T10200513247		LX-260T	THERMOFLASH
870	TERMÔMETRO IN-FRAVERMELHO	HMI1570	T10200513225		LX-260T	THERMOFLASH
871	TERMÔMETRO IN-FRAVERMELHO	HMI1571	T10200513227		LX-260T	THERMOFLASH
872	TERMÔMETRO IN-FRAVERMELHO	HMI1572	T10200513614		LX-260T	THERMOFLASH
873	TERMÔMETRO IN-FRAVERMELHO	HMI1573	T10200513226		LX-260T	THERMOFLASH
874	TERMÔMETRO IN-FRAVERMELHO	HMI1574	T10200513229		LX-260T	THERMOFLASH
875	TERMÔMETRO IN-FRAVERMELHO	HMI1575	T10200513248		LX-260T	THERMOFLASH
876	TERMÔMETRO IN-FRAVERMELHO	HMI1576	T10200513253		LX-260T	THERMOFLASH
877	TERMÔMETRO IN-FRAVERMELHO	HMI1577	T10200513255		LX-260T	THERMOFLASH
878	TERMÔMETRO IN-FRAVERMELHO	HMI1578	T10200513254		LX-260T	THERMOFLASH
879	TERMÔMETRO IN-FRAVERMELHO	HMI1579	T10200513613		LX-260T	THERMOFLASH
880	TERMÔMETRO IN-FRAVERMELHO	HMI1580	T10200513234		LX-260T	THERMOFLASH
881	TERMÔMETRO IN-FRAVERMELHO	HMI1581	T10200513232		LX-260T	THERMOFLASH
882	TERMÔMETRO IN-FRAVERMELHO	HMI1582	T10200513231		LX-260T	THERMOFLASH
883	TERMÔMETRO IN-FRAVERMELHO	HMI1583	T10200513230		LX-260T	THERMOFLASH
884	TERMÔMETRO IN-FRAVERMELHO	HMI1584	T10200513233		LX-260T	THERMOFLASH
885	TERMÔMETRO IN-FRAVERMELHO	HMI1585	T10200513245		LX-260T	THERMOFLASH
886	TERMÔMETRO IN-FRAVERMELHO	HMI1586	T10200513244		LX-260T	THERMOFLASH
887	TERMÔMETRO IN-FRAVERMELHO	HMI1587	T10200513241		LX-260T	THERMOFLASH

Esse documento foi assinado por Pedro Américo de Carvalho Murity Filho. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://mundo.easydocmd.com.br/validade/5N4AG-7GHXF-X2RR>

5JMN

888	TERMÔMETRO IN-FRAVERMELHO	HMI1588	T10200513246		LX-260T	THERMOFLASH
889	TERMÔMETRO IN-FRAVERMELHO	HMI1589	T10200513243		LX-260T	THERMOFLASH
890	TERMÔMETRO IN-FRAVERMELHO	HMI1590	T10200513242		LX-260T	THERMOFLASH
891	TERMÔMETRO IN-FRAVERMELHO	HMI1591	T10200513221		LX-260T	THERMOFLASH
892	TERMÔMETRO IN-FRAVERMELHO	HMI1592	T10200513220		LX-260T	THERMOFLASH
893	TERMÔMETRO IN-FRAVERMELHO	HMI1593	T10200513217		LX-260T	THERMOFLASH
894	TERMÔMETRO IN-FRAVERMELHO	HMI1594	T10200513222		LX-260T	THERMOFLASH
895	TERMÔMETRO IN-FRAVERMELHO	HMI1595	T10200513219		LX-260T	THERMOFLASH
896	TERMÔMETRO IN-FRAVERMELHO	HMI1596	T10200513218		LX-260T	THERMOFLASH
897	TERMÔMETRO IN-FRAVERMELHO	HMI1597	T10200513260		LX-260T	THERMOFLASH
898	TERMÔMETRO IN-FRAVERMELHO	HMI1598	T10200513261		LX-260T	THERMOFLASH
899	TERMÔMETRO IN-FRAVERMELHO	HMI1599	T10200513259		LX-260T	THERMOFLASH
900	TERMÔMETRO IN-FRAVERMELHO	HMI1600	T10200513264		LX-260T	THERMOFLASH
901	TERMÔMETRO IN-FRAVERMELHO	HMI1601	T10200513262		LX-260T	THERMOFLASH
902	TERMÔMETRO IN-FRAVERMELHO	HMI1602	T10200513263		LX-260T	THERMOFLASH
903	TERMÔMETRO IN-FRAVERMELHO	HMI1603	T10200513238		LX-260T	THERMOFLASH
904	TERMÔMETRO IN-FRAVERMELHO	HMI1604	T10200513235		LX-260T	THERMOFLASH
905	TERMÔMETRO IN-FRAVERMELHO	HMI1605	T10200513240		LX-260T	THERMOFLASH
906	TERMÔMETRO IN-FRAVERMELHO	HMI1606	T10200513239		LX-260T	THERMOFLASH
907	TERMÔMETRO IN-FRAVERMELHO	HMI1607	T10200513236		LX-260T	THERMOFLASH
908	TERMÔMETRO IN-FRAVERMELHO	HMI1608	T10200513237		LX-260T	THERMOFLASH
909	VENTILADOR PULMONAR MICRO-PROCESSADO	HMI0209	14860	HMI 04555	SERVO-S	MAQUET
910	VENTILADOR PULMONAR MICRO-PROCESSADO	HMI0203	11691	HMI 04552	SERVO-S	MAQUET
911	VENTILADOR PULMONAR MICRO-	HMI0202	14867	HMI 04538	SERVO-S	MAQUET

Este documento foi assinado por Pedro Americo de Carvalho Murity Filho. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://mundo.easydocmd.com.br/validade/544AG-7GHXF-X2RR>

5JMNL

	PROCESSADO					
912	VENTILADOR PULMONAR MICRO-PROCESSADO	HMI0316	IX520141201846	HMI 02140	IX5	INTERMED
913	VENTILADOR PULMONAR MICRO-PROCESSADO	HMI0323	I7P20090800549	HMI 02305	INTER 7	INTERMED
914	VENTILADOR PULMONAR MICRO-PROCESSADO	HMI0320	IX520141101854	HMI 02311	IX5	INTERMED
915	VENTILADOR PULMONAR MICRO-PROCESSADO	HMI0416	IX5-2013-10-01122	HMI 01961	IX5	INTERMED
916	VENTILADOR PULMONAR MICRO-PROCESSADO	HMI0161	IX520141101874	HMI 02300	IX5	INTERMED
917	VENTILADOR PULMONAR MICRO-PROCESSADO	HMI0407	IX5-2014-11-01875	HMI 04482	IX5	INTERMED
918	VENTILADOR PULMONAR MICRO-PROCESSADO	HMI0419	IX5-2014-11-01868	HMI 02164	IX5	INTERMED
919	VENTILADOR PULMONAR MICRO-PROCESSADO	HMI0303	IX520141101869	HMI 02308	IX5	INTERMED
920	VENTILADOR PULMONAR MICRO-PROCESSADO	HMI0165	IX520141101844	HMI 04331	IX5	INTERMED
921	VENTILADOR PULMONAR MICRO-PROCESSADO	HMI0155	IX520131201206		IX5	INTERMED
922	VENTILADOR PULMONAR MICRO-PROCESSADO	HMI0403	IX5-2014-01-363	HMI 02348	IX5	INTERMED
923	VENTILADOR PULMONAR MICRO-PROCESSADO	HMI0413	IX5-2014-08-01504	913493	IX5	INTERMED
924	VENTILADOR PULMONAR MICRO-PROCESSADO	HMI0374	GDM12061061	4383	E 500	NEW PORT
925	VENTILADOR PULMONAR MICRO-PROCESSADO	HMI0366	I7P20090800537	HMI 04492	INTER 7	INTERMED
926	VENTILADOR PULMONAR MICRO-PROCESSADO	MNSL0087	060810021070A1V	HMI 02013	DX 3010	DIXTAL
927	VENTILADOR PULMONAR MICRO-PROCESSADO	HMI0422	I7P-2009-08-00542	HMI 04411	INTER 7	INTERMED
928	VENTILADOR PULMONAR MICRO-PROCESSADO	HMI0326	IX520140601364	HMI 02144	IX5	INTERMED
929	VENTILADOR PULMONAR MICRO-PROCESSADO	HMI0156	IX520141101871	HMI 05432	IX5	INTERMED
930	VENTILADOR PULMONAR MICRO-PROCESSADO	HMI0308	IX520140801496	HMI 02161	IX5	INTERMED

Este documento foi assinado por Pedro Americo de Carvalho Moury Filho. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://mundo.easydocmd.com.br/validade/3N4AG-7GHXF-X2RR>

5JMNL

931	VENTILADOR PULMONAR MICRO-PROCESSADO	HMI0306	IX520140601350	HMI 02136	IX5	INTERMED
932	VENTILADOR PULMONAR MICRO-PROCESSADO	HMI0157	IX520141101813	HMI 04414	IX5	INTERMED
933	VENTILADOR PULMONAR MICRO-PROCESSADO	HMI0213	IX5-2014-06-01342	HMI 04344	IX5	INTERMED
934	VENTILADOR PULMONAR MICRO-PROCESSADO	HUAPA0011	IX5-2014-06-01347		IX5	INTERMED
935	VENTILADOR PULMONAR MICRO-PROCESSADO	HMI1411	IX5 2014 08 01510		IX5	INTERMED
936	VENTILADOR PULMONAR MICRO-PROCESSADO	HMI1481	IX5 2017 08 04905		IX5	INTERMED
937	VENTILADOR PULMONAR MICRO-PROCESSADO	HMI1516	IX520191208260		IX5	INTERMED
938	VENTILADOR PULMONAR MICRO-PROCESSADO	HMI1517	IX520191208284		IX5	INTERMED
939	VENTILADOR PULMONAR MICRO-PROCESSADO	HMI1518	IX520191208258		IX5	INTERMED
940	VENTILADOR PULMONAR MICRO-PROCESSADO	HMI1519	IX520191208257		IX5	INTERMED
941	VENTILADOR PULMONAR MICRO-PROCESSADO	HMI1554	I7P20140201662		INTER 7	INTERMED
942	VENTILADOR PULMONAR MICRO-PROCESSADO	HMI1555	IX520170204233		IX5	INTERMED
943	VENTILADOR PULMONAR MICRO-PROCESSADO	HMI1557	1261		BABYMAG	MAGNAMED
944	VENTILADOR PULMONAR MICRO-PROCESSADO	HMI1558	1256		BABYMAG	MAGNAMED
945	VENTILADOR PULMONAR MICRO-PROCESSADO	HMI1629	I7P-2009-05-00475		INTER 7	INTERMED
946	VENTILADOR PULMONAR MICRO-PROCESSADO	HMI1642	1262		BABYMAG	MAGNAMED
947	VENTILADOR PULMONAR MICRO-PROCESSADO DE TRANSPORTE	HMI1290	GB - 82005349		SV 300	MINDRAY
948	WORKSATION DE RX	IMAG0002	11174	6115	CRUS	AGFA
949	WORKSATION DE RX	IMAG0003	11162	6114	CRUS	AGFA
950	XENON LIGHT SOURCE	HMI 0064	7701349	HMI 028108	CLV-E	OLYMPUS

 Esse documento foi assinado por Pedro Americo de Carvalho Moura Filho. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://mundo.easydocmd.com.br/validade/3N4AG-7GHXF-X2RR>

5JMNL

**ANEXO II****HOSPITAL ESTADUAL DA MULHER - HEMU –  
INCLUSO IMAGENOLOGIA /RAIO-X****Relação de equipamentos HEMU**

	<b>Tipo</b>	<b>Identificação</b>	<b>Número de Série</b>	<b>Patrimônio</b>	<b>Modelo</b>	<b>Fabricante</b>
1	DIGITALIZADOR DE RAO X	IMAG0001	10585	0390077	DX-M	AGFA
2	NOBREAK	IMAG0006	006345		MAXG2	NHS
3	NOBREAK	IMAG0008	20100323		SEN 3000C	ENGETRON
4	NOBREAK	IMAG0011	20100323		SEN 3000C	ENGETRON
5	RAIO X FIXO	IMAG0004	0124001413, RX090		COMPACTO PLUS 500	VMI
6	RAIO X MÓVEL	IMAG0013	0117001258, RM152: 08456		AQUILA PLUS 300	VMI
7	RAIO X MOVEL	IMAG0009	0117001259: RM142:083146		AQUILA PLUS 300	VMI
8	RAIO X MÓVEL	IMAG0012	0117001248: RM126: 083641		AQUILA PLUS	VMI
9	ULTRASSOM DIAG- NOSTICO	IMAG0010	CI50100188		HD7	PHILIPS
10	ULTRASSOM DIAG- NOSTICO	IMAG0007	CI0100192	03674	HD7	PHILIPS
11	ULTRASSOM DIAG- NOSTICO PORTATIL	IMAG0014	SG41800020	05828	CX50	PHILIPS
12	ULTRASSOM DIAG- NOSTICO PORTATIL	IMAG0005	CI40080471	03675	ENVISOR CMD	PHILIPS
13	WORKSATION DE RAIO X	IMAG0002	11174	006115	CRUS	AGFA
14	WORKSATION DE RAIO X	IMAG0003	11162	006114	CRUS	AGFA

Assinado eletronicamente por:  
Pedro Americo de Carvalho Muricy Filho  
CPF: 875.651.885-49  
Data: 18/05/2023 10:54:47 -03:00

**MUNDO** DIGITALEsse documento foi assinado por Pedro Americo de Carvalho Muricy Filho. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://mundo-easydoc.com.br/validate/3N4AG-7GHXF-X2RR7>

5JMNL



## MANIFESTO DE ASSINATURAS



Código de validação: 3N4AG-7GHXF-X2RR7-5JMNL

Esse documento foi assinado pelos seguintes signatários nas datas indicadas (Fuso horário de Brasília):

- ✓ Pedro Americo de Carvalho Muricy Filho (CPF 875.651.885-49) em 18/05/2023 10:54 - Assinado eletronicamente

Endereço IP	Geolocalização
167.249.250.206	Lat: -16,668688      Long: -49,274014 Precisão: 12925 (metros)
Autenticação	pedro.muricy@igh.org.br (Verificado)
Login	
1ZNIPlavZ1ucLME+uehs5fl4MoYawQui82o7f6EgfKg=	
SHA-256	

Para verificar as assinaturas, acesse o link direto de validação deste documento:

<https://mundo.easydocmd.com.br/validate/3N4AG-7GHXF-X2RR7-5JMNL>

Ou acesse a consulta de documentos assinados disponível no link abaixo e informe o código de validação:

<https://mundo.easydocmd.com.br/validate>