



PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRIGUI

CNPJ: 46.151.718/0001-80
Praça James Mellor – S/Nº – Centro
FONE: (18) 3643-6000



OFÍCIO N.º 040/2016/LAC

Birigui, 02 de Março de 2016.

A(o) Ilustríssimo(a) Senhor(a)

ANDREIA CRISTINA POSSETTI MELO

Pregoeiro Oficial

Departamento de Compras e Licitações

PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRIGUI
Protocolo Interno
Processo N.º 4309 /2016
Órgão: Depto Médico e Enfermagem
Data: 02/03/2016

Assunto: ANÁLISE TÉCNICA REFERENTE AO “ITEM 5.6 – OBSERVAÇÃO”, DO PREGÃO PRESENCIAL Nº 215/2015.

CONSIDERANDO o disposto no Art.1º do Decreto nº 4.340 de 21 de agosto de 2.008, que “Determina a Implantação do Sistema de Registro de Preços nas diversas Secretarias do Município e da outras providências”;

CONSIDERANDO a PORTARIA Nº 53/2015, que designa a COMISSÃO ESPECIAL para acompanhamento do SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS na modalidade de MATERIAIS DE CONSUMO E EQUIPAMENTOS PERMANENTES DE USO MÉDICO E DE ENFERMAGEM, nomeada pelo excelentíssimo senhor prefeito municipal de Birigui/SP, PEDRO FELÍCIO ESTRADA BERNABÉ;

CONSIDERANDO os termos do edital nº 016/2016 do pregão presencial 215/2015 ocorrido sua abertura no dia 29 de fevereiro de 2016 às 08h:00min na sala de reuniões do setor de licitações;

CONSIDERANDO que os termos dispostos no edital e no ANEXO I são soberanos sobre as decisões de aceitação ou não dos produtos e que todas as empresas tem ciência de suas obrigações a partir do momento que se credenciam no ato licitatório;

CONSIDERANDO o subitem 5.1 do edital supra em sua alínea

“c”: “*descrição precisa do objeto da presente licitação, com a indicação da marca em conformidade com as especificações do Anexo I e o número do registro do objeto na ANVISA, salvo isenção*”;

CONSIDERANDO a cláusula XIV – DOS ESCLARECIMENTOS/IMPUGNAÇÕES AO EDITAL, em **seus subitens 14.1 e 14.1.1** que apresentam os respectivos textos: “*Até 2 (dois) dias úteis anteriores à data fixada para recebimento das propostas, até as 17:00 horas, qualquer pessoa poderá solicitar esclarecimentos ou impugnar o ato convocatório do Pregão, sempre por escrito*” e “*A resposta ao pedido de esclarecimento será divulgada no sítio virtual indicado na cláusula 17.4 deste Edital.*”;

CONSIDERANDO o teor contido no OFÍCIO N.º 034/2016/LAC – referente ao pedido de esclarecimento da empresa Dräger ao item 12 – ventilador pulmonar;

CONSIDERANDO que é de conhecimento público que qualquer pessoa possa acessar o site da **Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA** (http://www.anvisa.gov.br/scriptsweb/correlato/correlato_rotulagem.htm) e averiguar informações sobre quaisquer produto, manual de equipamentos ou empresas que forneçam insumos para saúde;

Após as devidas considerações:

Nos servimos do presente para fazer os devidos julgamentos e ao final requerer o que se segue.



Prefeitura Municipal
de Birigui

PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRIGUI

CNPJ: 46.151.718/0001-80

Praça James Mellor – S/Nº – Centro

FONE: (18) 3643-6000



PREFEITURA DE BIRIGUI
Um novo tempo

Da empresa **DRÄGER INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA**, apresentou as documentações solicitadas referente a Cláusula 5.6.1 "Na data de abertura do certame, juntamente com o envelope proposta, a licitante deverá apresentar 01 (um) catálogo e 01 (um) manual em português; o manual, somente será aceito se for o que possui no site da ANVISA." cuja análise restou:

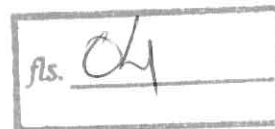
ITEM	OBJETO	MARCA	CLASSIFICAÇÃO	OBS
0012	VENTILADOR PULMONAR	SAVINA	APROVADO	Levado em consideração o pedido de esclarecimento enviado pela empresa via email e respondido através do OFÍCIO N.º 034/2016/LAC (doc. anexo).

Ass. 03



Prefeitura Municipal de Birigui

Estado de São Paulo
CNPJ 46.151.718/0001-30



Birigui-SP, 19 de fevereiro de 2016.

Ofício nº 278/2.016

Assunto: Pedido de esclarecimento Pregão nº 215/2015.

Prezada Senhora,

Sirvo-me do presente para solicitar à V.SA. manifestação quanto ao pedido de esclarecimento efetuado pela empresa DRÁGER INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (doc. anexo), referente ao Pregão Presencial nº 215/2015, que objetiva a aquisição de equipamentos médicos, destinados ao novo Pronto Socorro Municipal - Secretaria Municipal de Saúde.

Solicitamos manifestação de V. SA. no prazo de 24 (vinte e quatro) horas a partir do recebimento deste, tendo em vista que a abertura do processo licitatório está marcada para o dia 29/02/2016, às 08:00 horas.

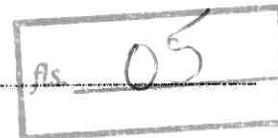
Sem mais para o momento, reiteramos nossos protestos de estima e consideração.

Atenciosamente,

Andréia Cristina Possetti Melo
Pregoeira Oficial

À
SECRETARIA DE SAÚDE
SRA. ANDRÉA BENVENUTA ANTONIO

Andréia



De: "de Camargo, Valmíria Maria" <Valmíria.Camargo@draeger.com>
 Para: <andrea.pregoeira@birigui.sp.gov.br>; <licitacoes@birigui.sp.gov.br>
 Co: "Goboi, Mariana" <Mariana.Goboi@draeger.com>; "Kelly Silva"
 <kelly.silva@rmedical.com.br>; "Silva, Leonardo" <leonardo.silva@draeger.com>; "Torres,
 Izabela" <Izabela.Torres@draeger.com>; <angelica.castro@rmedical.com.br>
Enviada em: quinta-feira, 18 de fevereiro de 2016 14:59
Assunto: PM de BIRIGUI_PP 215.2015_Pedido de Esclarecimentos
 Prezada Comissão de Licitação, boa-tarde!

A empresa DRÄGER INDUSTRIA E COMERCIO LTDA., CNPJ: 02.535.707.0001-28, interessada em participar do PE em questão, vem solicitar esclarecimentos de forma tempestiva, acerca do Lote 0012, relacionados abaixo:

Pedido de esclarecimento referente ao lote 0012:

- 1) **O edital solicita: "VENTILAÇÃO COM LIBERAÇÃO DE PRESSÃO EM VIAS AÉREAS (APRV) OU SIMILAR".**

Motivo: Segundo a Diretriz de Ventilação Mecânica Brasileira de 2013, o modo ventilatório BIPAP, assim como o APRV, também é um modo ventilatório que trabalha com dois níveis de PEEP, tem de variação a maneira de ajuste do tempo e a possibilidade de ajuste da pressão de suporte.

Justificativa: Gostaríamos de saber se quando é descrito similar, se podemos considerar o modo ventilatório BIPAP?

No aguardo de retorno para viabilidade de participação, antecipadamente agradecemos.

Atenciosamente,

Valmíria Camargo
 Analista de Licitações

Dräger Indústria e Comércio Ltda. / Dräger Safety do Brasil Ltda.
 Al. Pucuruí, 51/61 – Tamboré
 06460-100 Barueri, São Paulo
 Tel +55 11 4689-4430
 Fax +55 11 4193-2070
Valmíria.camargo@draeger.com
petrobras.st.br@draeger.com

www.draeger.com

Dräger. Technology for Life ®

Please consider the environment before printing this e-mail.



PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRIGUI

CNPJ: 46.151.718/0001-80
Praça James Mellor – S/Nº – Centro
FONE: (18) 3643-6000



PREFEITURA DE BIRIGUI
Um novo tempo

OFÍCIO N.º 034/2016/LAC

fls. 06
fls. 1

FLS 243

Birigui, 22 de Fevereiro de 2016.

A(o) Ilustríssimo(a) Senhor(a)

ANDREIA CRISTINA POSSETTI MELO

Pregoeiro Oficial

Departamento de Compras e Licitações

PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRIGUI
Protocolo Interno
Processo N.º 3384/2016
Órgão: Depto Médico e Enfermagem
Data: 22/02/2016

ASSUNTO: Pedido de Esclarecimento – Pregão nº 215 / 2.015

CONSIDERANDO o Art.1º do Decreto n.º 4.340 de 21 de agosto de 2.008, que “Determina a Implantação do Sistema de Registro de Preços nas diversas Secretarias do Município e da outras providências”;

CONSIDERANDO a PORTARIA N.º 53/2015, que designa a COMISSÃO ESPECIAL para acompanhamento do SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS na modalidade de MATERIAIS DE CONSUMO E EQUIPAMENTOS PERMANENTES DE USO MÉDICO E DE ENFERMAGEM, nomeada pelo excelentíssimo senhor prefeito municipal de Birigui/SP, PEDRO FELÍCIO ESTRADA BERNABÉ;

CONSIDERANDO o pedido de esclarecimento apresentando pela empresa DRÄGER INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA, referente ao lote 0012 – Ventilador Pulmonar.

Sirvo – me do presente instrumento para para explicar o que se segue:



PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRIGUI

CNPJ: 46.151.718/0001-80

Praça James Mellor – S/Nº – Centro

FONE: (18) 3643-6000



QUESTIONAMENTO:

----- Mensagem original -----

Assunto:PM de BIRIGUI_PP 215.2015_Pedido de Esclarecimentos

Data:18.02.2016 14:59

De:"de Camargo, Valmiria Maria" <Valmiria.Camargo@draeger.com>

Para:"andrea.pregoeira@birigui.sp.gov.br" <andrea.pregoeira@birigui.sp.gov.br>,
"licitacoes@birigui.sp.gov.br" <licitacoes@birigui.sp.gov.br>

"Gobbi, Mariana" <Mariana.Gobbi@draeger.com>, 'Kelly Silva '

Cópia:<kelly.silva@rpmedical.com.br>, "Silva, Leonardo" <leonardo.silva@draeger.com>,
"Torres, Izabela" <Izabela.Torres@draeger.com>, "angelica.castro@rpmedical.com.br"
<angelica.castro@rpmedical.com.br>

"Prezada Comissão de Licitação, boa-tarde!

A empresa DRÄGER INDUSTRIA E COMERCIO LTDA., CNPJ: 02.535.707.0001-28, interessada em participar do PE em questão, vem solicitar esclarecimentos de forma tempestiva, acerca do Lote 0012, relacionados abaixo:

Pedido de esclarecimento referente ao lote 0012:

O edital solicita: "VENTILAÇÃO COM LIBERAÇÃO DE PRESSÃO EM VIAS AÉREAS (APRV) OU SIMILAR" .

Motivo: Segundo a Diretriz de Ventilação Mecânica Brasileira de 2013, o modo ventilatório BIPAP, assim como o APRV, também é um modo ventilatório que trabalha com dois níveis de PEEP, tem de variação a maneira de ajuste do tempo e a possibilidade de ajuste da pressão de suporte.

Justificativa: Gostaríamos de saber se quando é descrito similar, se podemos considerar o modo ventilatório BIPAP?

No aguardo de retorno para viabilidade de participação, antecipadamente agradecemos.

Atenciosamente,

Valmiria Camargo

Analista de Licitações"



PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRIGUI

CNPJ: 46.151.718/0001-80
Praça James Mellor – S/Nº – Centro
FONE: (18) 3643-6000



RESPOSTA

Podemos acatar a similaridade do modo BIPAP, uma vez que este também trabalha com dois níveis de pressão nas vias aéreas e que há possibilidade de interação do paciente no modo em questão.

Sendo o que nos reserva para o momento e de que as dúvida em questão foi sanada, desde já, nos colocamos a disposição para eventuais esclarecimentos.

Atenciosamente,

LAYANE NAYARA R. LOPES
Enfermeira
COREN/SP 425.782

LUCAS ANDERSON CATARIN
Chefe da Seção de Enfermagem
Enfermeiro Auditor
COREN/SP 225.779

SORAYA MOYSES FERNANDES AVELINO
Diretora do Depto. Médico e de Enfermagem
Prefeitura Municipal de Birigui



Prefeitura Municipal
de Birigui

PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRIGUI

CNPJ: 46.151.718/0001-80

Praça James Mellor – S/Nº – Centro

FONE: (18) 3643-6000



PREFEITURA DE BIRIGUI
Um novo tempo

Da empresa **LUCIANO T. TONETTO COLNAGO EPP (MEDLAB)**, apresentou as documentações solicitadas referente a Cláusula 5.6.1 “Na data de abertura do certame, juntamente com o envelope proposta, a licitante deverá apresentar 01 (um) catálogo e 01 (um) manual em português; o manual, somente será aceito se for o que possui no site da ANVISA.” cuja análise restou:

ITEM	OBJETO	MARCA	CLASSIFICAÇÃO	OBS
0001	CARRO DE EMERGÊNCIA	RC 15.0007	REPROVADO	<p>A empresa foi reprovada para o item, nos seguintes quesitos:</p> <p>1º) Não apresentou o manual do produto registrado no site da ANVISA (doc. anexo);</p> <p>2º) Pedu – se no descritivo chapa de aço de 1,59mm, no catálogo da empresa diz: “Chapa de aço carbono de 0,90mm” e no site da ANVISA diz: “0,80mm”;</p> <p>3º) Pedu – se no descritivo: 580mm X 385mm X 110mm (L x P x A), a empresa forneceu 0,60 x 0,45 x 0,90, mas não especificou qual a medida utilizada se é em centímetros (cm) ou em milímetros (mm), mas mesmo que a medida seja em cm já estaria desclassificada devido a última medida, ou seja, a altura não atender ao solicitado no edital;</p> <p>4º) Pedu – se no descritivo: Suporte para monitor não giratório e</p>

fls. 09



Prefeitura Municipal
de Birigui

PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRIGUI

CNPJ: 46.151.718/0001-80

Praça James Mellor – S/Nº – Centro

FONE: (18) 3643-6000



PREFEITURA DE BIRIGUI

Um novo tempo

				a empresa forneceu suporte para monitor giratório; 5º) Pede – se no edital, conjunto de tomadas tipo filtro de linha com 05 saídas e a empresa fornece apenas com 03 saídas;
0005	OXÍMETRO DE PULSO PORTÁTIL	MD UT-100	APROVADO	
0007	OTOSCÓPIO DE FIBRA ÓPTICA	MD OMNI 3000	APROVADO	
0008	KIT DE LARINGOSCÓPIO DE FIBRA ÓPTICA	MD MARK III	REPROVADO	A EMPRESA SOLICITOU A DESCLASSIFICAÇÃO DO ITEM
0009	MONITOR FETAL – CARDIOTOCÓGRAFO	BIONET FETAL CARE FC 700	REPROVADO	O equipamento foi reprovado em 3 itens: 1º) Não possui Zoom de registro gráfico; 2º) Não faz o exame em gestação gemelar; e 3º) Não possui Bluetooth.
0011	DETECTOR FETAL	MD FD 200 C	APROVADO	

Ass. 10



Prefeitura Municipal
de Birigui

PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRIGUI

CNPJ: 46.151.718/0001-80

Praça James Mellor – S/Nº – Centro

FONE: (18) 3643-6000



PREFEITURA DE BIRIGUI
Um novo tempo

PORTÁTIL DIGITAL

Rs. 11

R.C. – Móveis Hospitalares

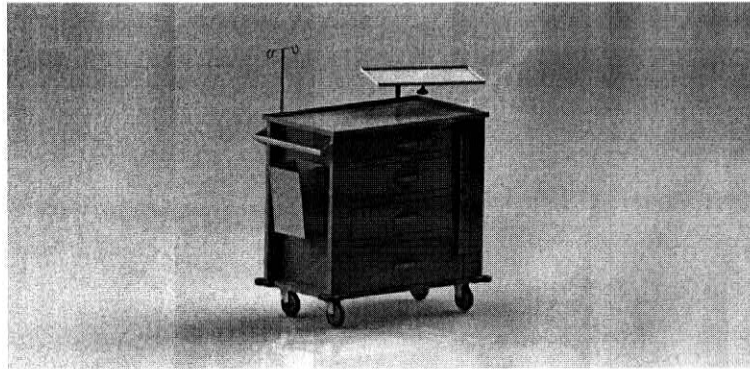
Av. Moises Forti, 1230 – Distrito Industrial – Capivari/SP – CEP.13360-000

Fone/Fax: (19) 2119.9000

e-mail: adm@rcmoveis.com.br site: www.rcmoveis.com.br

➤ **MODELO: R.C.15.007**

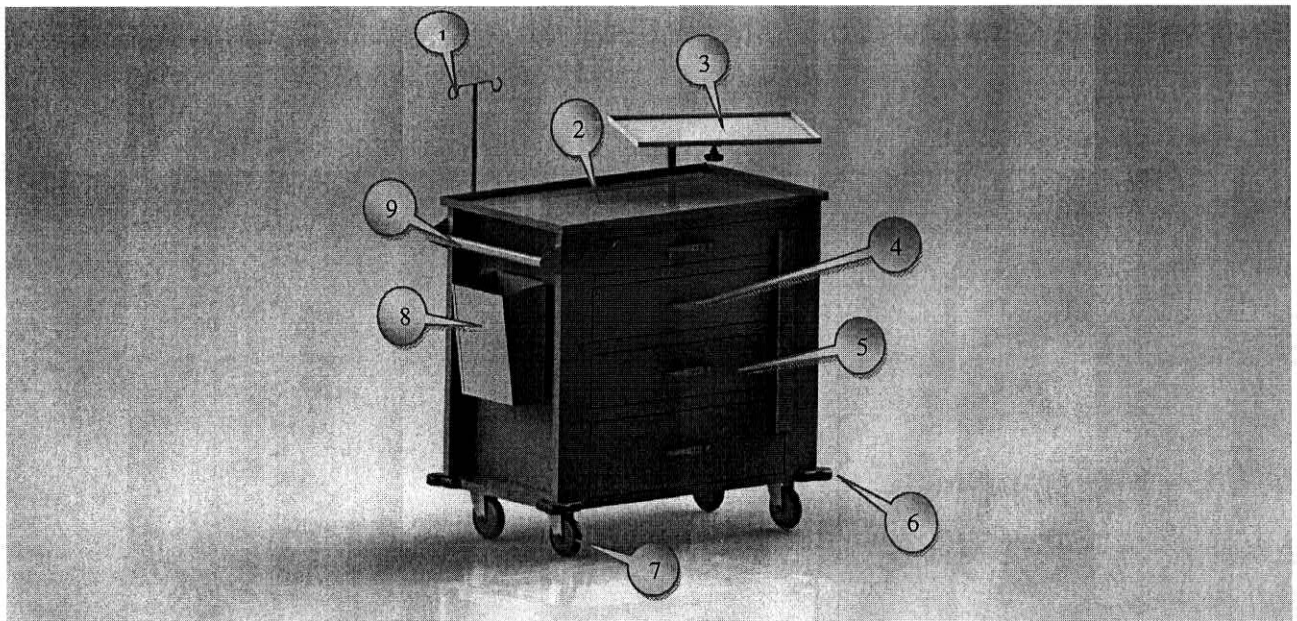
CARRO DE EMERGÊNCIA HOSPITALAR:



LEGENDA:

- 1- Suporte de Soro.
- 2- Tampo.
- 3- Suporte Monitor.
- 4- Puxador gaveta.
- 5- Gaveta com corrediça.
- 6- Pára-choque de borracha.
- 7- Rodas
- 8- lixeira
- 9- Puxado

> INFORMAÇÕES GRAFICAS:



Carro de Emergência Hospitalar –

R.C. 15.007

Estrutura: Confeccionada em chapa de aço Carbono de 0,80 mm, possui 4 gavetas com divisórias para medicamentos, sistema de trava simultânea para gavetas e pára-choque de borracha em toda volta para proteção de parede.

Tampo: Confeccionado em chapa de aço inoxidável de 0,80 mm.

Puxador: Confeccionado em tubo de aço inoxidável de \varnothing 1" x 1,20 mm.

Rodízios: Giratórios de \varnothing 5".

Acessórios Fornecidos: Lixeira, suporte para monitor giratório, suporte de soro, suporte para cilindro de oxigênio, tábua de massagem cardíaca e filtro de linha com 3 saídas. **Dimensões:** 0,60 x 0,45 x 0,90 (C x L x A) ✕

Peso: 45 Kg.



Prefeitura Municipal
de Birigui

PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRIGUI

CNPJ: 46.151.718/0001-80

Praça James Mellor – S/Nº – Centro

FONE: (18) 3643-6000



PREFEITURA DE BIRIGUI

Um novo tempo

Da empresa **MTB TECNOLOGIA LTDA-EPP**, apresentou as documentações solicitadas referente a Cláusula

5.6.1 “Na data de abertura do certame, juntamente com o envelope proposta, a licitante deverá apresentar 01 (um) catálogo e 01 (um) manual em português; o manual, somente será aceito se for o que possui no site da ANVISA.” cuja análise restou:

ITEM	OBJETO	MARCA	CLASSIFICAÇÃO	OBS
0003 e 0004	DESFIBRILADOR/ MONITOR CADIACO	PROLIFE	REPROVADO	<p>O empresa foi desclassificada em 3 itens:</p> <p>1º) Pede – se no edital uma autonomia de no mínimo 100 choques em 200J sem que haja necessidade de recarga, mas no manual do produto (pag. 14-1 e 9-2 doc. anexo) diz que o mesmo somente dispara 70 descargas em 200J;</p> <p>2º) Pede – de no edital Pás com indicativo de boa condução e no manual do produto (pag 4-10 doc. anexo) não apresenta tal informação, portanto pressupõe – se que o mesmo não tem tal função;</p> <p>3º) Pede – se no edital que o equipamento possibilite a mudança de carga enquanto esta carregando, mas o equipamento ofertado pela empresa não possibilita tal função (pag.9-2 doc. anexo);</p>

Ass. B

MTB

Manual do Usuário - Monitor / Desfibrilador Series

PROLIFE

Pás externas

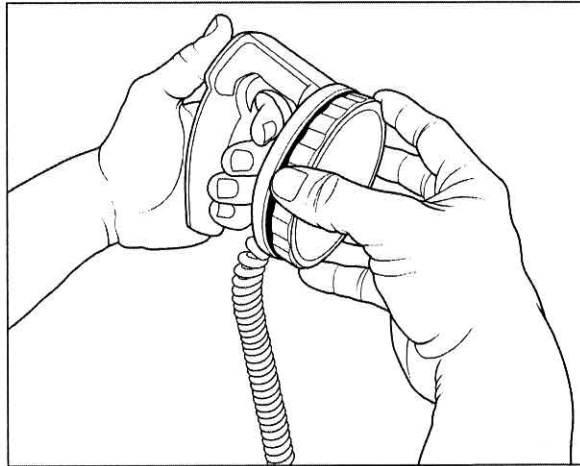
O Monitor/ Desfibrilador Series possui pás de desfibrilação de forma ergonômica, nas quais já estão integradas as pás infantis necessárias para a desfibrilhação pediátrica. As pás pediátricas possuem dimensões reduzidas, para atender as necessidades específicas deste tipo de paciente.

Para utilizar as pás pediátricas, desparafuse cuidadosamente em sentido anti-horário os eletrodos grandes contidos em ambas as pás.

Para aparafusar as pás de uso adulto nos eletrodos pediátricos, gire cuidadosamente em sentido horário.

Limpe as pás pediátricas após o uso, antes de conectar novamente as pás de uso adulto.

Favor assegurar-se de que as pás de uso adulto estão bem fixadas, garantindo contato perfeito.



Nota: Não utilize eletrodos pediátricos em adultos ou a desfibrilação adequada não poderá ser aplicada ao paciente.

Não menciona BOA CONDUÇÃO
DAS PÁS.

Carga da energia



Nota: Determinante para o percurso do choque é onde inicia a carga de energia. Se carregar a energia, premindo uma tecla da pá, assim a energia apenas pode ser administrada através das pás. Se premir a tecla de carga no teclado de membrana, a energia apenas será administrada através dos VivePads.

Pressione tecla de recarga de energia, dependendo do método de choque (ver acima).

A energia selecionada será carregada pressionando a tecla de recarga de energia e encontra-se pronta para operação de desfibrilação após um breve período de tempo. Assegure-se de que o nível de energia selecionado aparece na tela.

Se a energia for transmitida via VivePads e se a recarga for completada, a tecla verde de ativação acende e um sinal sonoro também é dado.

Se a energia for transmitida via pás, um aviso sonoro será dado.

Se o nível errado de energia for selecionado e se a energia de desfibrilação já tiver sido carregada, deve ser descarregada, novamente pressionando a tecla de recarga no teclado de membrana do Monitor/ Desfibrilador Series. A energia de segurança será internamente descarregada.

Selecione o novo nível de energia e novamente pressione o botão de recarga manual.

Se o capacitador for carregado internamente, a energia necessária para o pulso de desfibrilação é disponibilizada por 15 segundos e indicada por sinal sonoro contínuo e o botão de gatilho na cor verde. O tempo restante aparece no monitor. Se a desfibrilação não for executada neste período de tempo, a descarga de segurança ocorre internamente. Pressionando novamente o botão de recarga manual dentro de 15 segundos, a energia também pode ser descarregada internamente e com segurança.



Perigo: Antes de executar a desfibrilação, é recomendado remover todos os aparelhos conectados ao paciente e não protegidos contra impulsos de desfibrilação.



Perigo: Antes e durante a descarga de energia, todas as pessoas participando do procedimento de ressuscitação devem obrigatoriamente se afastar e todo contato com o paciente ou objetos condutíveis (exemplo: uma maca) deve obrigatoriamente ser evitados!

O tempo necessário para se preparar para desfibrilação é < 6 s a 200J, nominal, mas pode depender da capacidade disponibilizada da bateria. O tempo de recarga pode ser um pouco mais longo caso o Módulo de Energia esteja parcialmente descarregado.

Se houver um erro durante a recarga, um alarme sonoro contínuo tocará e a energia de segurança será descarregada internamente.

14.Dados técnicos

Desfibrilação:
 Modos operacionais: Assíncrono, externo em Modo Auto/Manual
 Impedância do paciente: 30.200 Ohm
 Sincrinização: SYNC somente no Modo Manual
 Formato do impulso: Tecnologia bifásica DCC®
 Saída de energia em Modo Automático em caso de:

Impedância do paciente	Passo 1	Passo 2	Passo 3
25 Ohm	143 J	201 J	277 J
50 Ohm	281 J	350 J	360 J
75 Ohm	348 J	368 J	360 J
100 Ohm	344 J	343 J	343 J
125 Ohm	314 J	316 J	317 J
150 Ohm	290 J	293 J	293 J
175 Ohm	269 J	272 J	272 J

A configuração do Modo Automático segue as diretrizes vigentes, e pode ser atualizada.

Precisão: (todos os valores estão sujeitos à tolerância de +/- 15%)
 Comprimento de impulso: Fase positiva 11,25 ms, fase negativa 3,75 ms
 Descargas: 70 descargas com 200 J a 20°C com novo acumulador plenamente carregado
 Tempo de carga: <6s para 200 J com acumulador com capacidade nominal

ECG - standard

Direção cabo de 3 vias: I, II, III
 Frequência cardíaca: 30 a 300 por minuto
 Entrada: Classe CF, para cabo bipolar de paciente, a prova de desfibrilação
 Impedância de entrada: >5M Ohm @ 10Hz
 CMRR: >85 dB
 Voltagem direta de entrada: ±0,5V
 Largura de banda: 0,5 44 Hz (-3 dB) SR= 101 amostras



Prefeitura Municipal
de Birigui

PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRIGUI

CNPJ: 46.151.718/0001-80

Praça James Mellor – S/Nº – Centro

FONE: (18) 3643-6000



PREFEITURA DE BIRIGUI

Um novo tempo

Da empresa **VIVAMED EQUIPAMENTOS MÉDICO-HOSPITALARES LTDA-EPP**, apresentou as documentações solicitadas referente a Cláusula 5.6.1 "Na data de abertura do certame, juntamente com o envelope proposta, a licitante deverá apresentar 01 (um) catálogo e 01 (um) manual em português; o manual, somente será aceito se for o que possui no site da ANVISA." cuja análise restou:

ITEM	OBJETO	MARCA	CLASSIFICAÇÃO	OBS
0003 e 0004	DESFIBRILADOR/ MONITOR CADIACO	CMOS DRAKE	REPROVADO	A empresa foi desclassificada no seguinte item: <ul style="list-style-type: none">No edital pede – se bateria de troca rápida sem necessidade de abrir o aparelho, mas o equipamento ofertado não tem essa característica, vez essa que para efetuar a troca da bateria é necessário a utilização de uma chave philips para retirar 4 parafusos da tampa do compartimento da bateria como mostra no manual registrado na ANVISA (pag 99 e 100 doc. anexo).
0005	OXÍMETRO DE PULSO PORTÁTIL	MD UT-100	APROVADO	
0006	SERRA ELÉTRICA PARA CORTAR GESSO	OSCILAN	APROVADO	
0007	OTOSCÓPIO DE FIBRA	WELCH ALLYN	APROVADO	

Ass. 17



Prefeitura Municipal
de Birigui.

PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRIGUI

CNPJ: 46.151.718/0001-80

Praça James Mellor – S/Nº – Centro

FONE: (18) 3643-6000



PREFEITURA DE BIRIGUI

Um novo tempo

	ÓPTICA			
0008	KIT DE LARINGOSCÓPIO DE FIBRA ÓPTICA	JG MORYIA	APROVADO	
0009	MONITOR FETAL – CARDIOTOCÓGRAFO	BISTOS/ WEM – BT 300	APROVADO	
0010	COLPOSCÓPIO	MEDPEJ – PE 7000 F-R	APROVADO	

fls. 18

novos parâmetros habilitados.

MASIMO
A atualização foi completada com sucesso. O aparelho será reiniciado. Retire a chave de atualização e pressione qualquer tecla para continuar.



Caso a atualização falhe, o dispositivo informará a falha e o código do erro (N). Será solicitada a retirada da chave de atualização antes de continuar o procedimento. Após a retirada, o usuário deverá apertar qualquer tecla do aparelho. O aparelho então será reiniciado sem as atualizações.

MASIMO
A atualização falhou (N). O aparelho será reiniciado. Retire a chave de atualização e pressione qualquer tecla para continuar.

Substituição da bateria

Ao fim da vida útil da bateria a bateria deverá ser substituída seguindo os procedimentos abaixo:

O compartimento da bateria encontra-se na parte inferior do equipamento, para acessá-la deite o equipamento.

1. Com auxílio de uma chave phillips retire os 4 parafusos da tampa do compartimento da bateria;
2. Puxe o compartimento bateria.
3. Desconecte a bateria do equipamento.

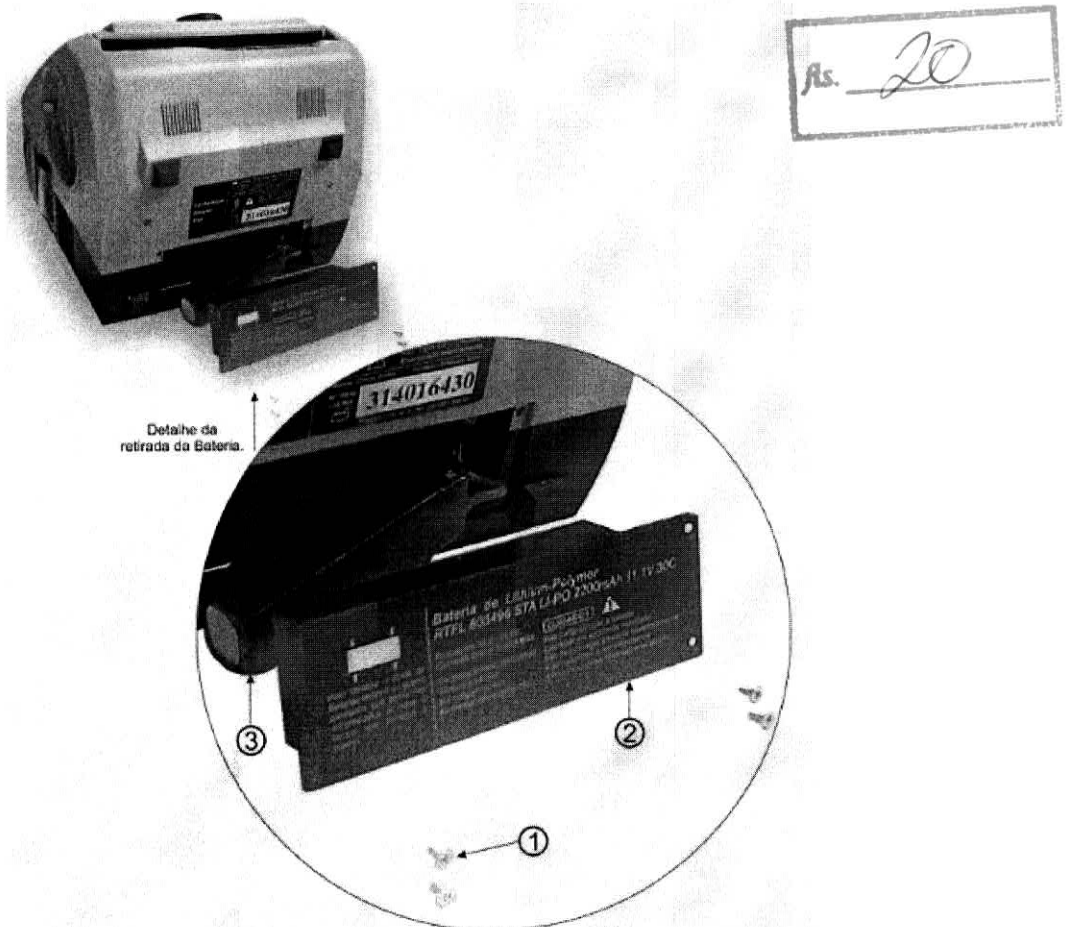


Figura 63 – Substituir o pack de bateria

⚠ Não retire a bateria com o equipamento operando em bateria antes de desligá-lo.

⚠ O usuário deve solicitar junto a CMOSDRAKE o fornecimento de uma nova bateria para a devida substituição ao fim da vida útil ou defeito das mesmas.

Caso o equipamento apresente perda de desempenho, com baixa autonomia da bateria, solicite à assistência técnica CMOSDRAKE ou representante autorizado para verificação.

⚠ O tempo de vida útil da bateria é de no mínimo 600 ciclos (cargas e descargas completas).

Se o Cardioversor Bifásico Vivo não for utilizado por um grande período de tempo a bateria precisará ser recarregada. Para recarregar a bateria, conecte o equipamento a rede elétrica através do cabo de força.



Prefeitura Municipal
de Birigui

PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRIGUI

CNPJ: 46.151.718/0001-80

Praça James Mellor – S/Nº – Centro

FONE: (18) 3643-6000



PREFEITURA DE BIRIGUI

Um novo tempo

Da empresa **PHILIPS MEDICAL SYSTEMS LTDA**, apresentou as documentações solicitadas referente a Cláusula 5.6.1 "Na data de abertura do certame, juntamente com o envelope proposta, a licitante deverá apresentar 01 (um) catálogo e 01 (um) manual em português; o manual, somente será aceito se for o que possui no site da ANVISA." cuja análise restou:

ITEM	OBJETO	MARCA	CLASSIFICAÇÃO	OBS
0003	DESFIBRILADOR/ MONITOR CADIACO	PHILIPS	APROVADO	

Ass. 24



Prefeitura Municipal
de Birigui

PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRIGUI

CNPJ: 46.151.718/0001-80

Praça James Mellor – S/Nº – Centro

FONE: (18) 3643-6000



PREFEITURA DE BIRIGUI

Um novo tempo

Da empresa **INSTRAMED INDÚSTRIA MÉDICA HOSPITALAR LTDA**, apresentou as documentações solicitadas referente a Cláusula 5.6.1 "Na data de abertura do certame, juntamente com o envelope proposta, a licitante deverá apresentar 01 (um) catálogo e 01 (um) manual em português; o manual, somente será aceito se for o que possui no site da ANVISA." cuja análise restou:

ITEM	OBJETO	MARCA	CLASSIFICAÇÃO	OBS
0003	DESFIBRILADOR/ MONITOR CADIACO	INSTRAMED CARDIOMAX	APROVADO	

fls.

22



PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRIGUI

CNPJ: 46.151.718/0001-80

Praça James Mellor – S/Nº – Centro

FONE: (18) 3643-6000



PREFEITURA DE BIRIGUI

Um novo tempo

Da empresa **MAGNAMED TECNOLOGIA MÉDICA S/A**, apresentou as documentações solicitadas referente a Cláusula 5.6.1 "Na data de abertura do certame, juntamente com o envelope proposta, a licitante deverá apresentar 01 (um) catálogo e 01 (um) manual em português; o manual, somente será aceito se for o que possui no site da ANVISA." cuja análise restou:

ITEM	OBJETO	MARCA	CLASSIFICAÇÃO	OBS
0012	VENTILADOR PULMONAR	MAGNAMED FLEXIMAG PLUS	REPROVADO	A empresa foi desclassificada no seguinte item: <ul style="list-style-type: none">No edital pede – se que o equipamento deve funcionar apenas com a rede de oxigênio e possuir pistão ou turbina de alta performance para que gerar ar comprimido e o equipamento ofertado não possui tal funcionalidade, pois necessita estar conectado a rede de ar comprimido do hospital como mostra o manual do produto registrado na ANVISA. (pág 33 e 110 doc. anexo)

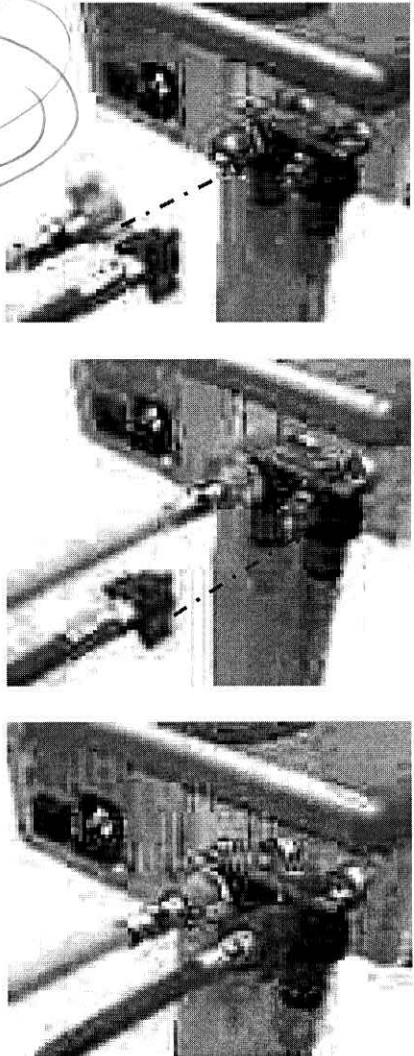
Rs 23

Conexão do equipamento à rede de gases:

- Conecte a mangueira de Ar na conexão indicada conforme figura ao lado
- Conecte a mangueira de O₂ na conexão indicada conforme figura ao lado

Atenção

- Pressões superiores a 150 psi (1034 kPa) podem danificar o equipamento.
- Pressões inferiores a 36 psi (250 kPa) podem ser insuficientes para o correto funcionamento do equipamento.
- A rede de gases conectada ao equipamento deve atender aos requisitos da norma ABNT NBR 12188



6.2 Conexão à Rede Elétrica

O equipamento deve ser conectado a uma tomada elétrica aterrada de três pinos que atenda à norma ABNT NBR 13534 – “Instalações elétricas em estabelecimentos assistenciais de saúde – Requisitos de segurança”.

As baterias internas do equipamento devem estar sempre carregadas e prontas para o uso numa eventual falha da rede elétrica ou para uso em operações externas. Para tanto, deve-se manter a sua fonte de alimentação conectada à rede elétrica para realizar a carga das baterias, mesmo que o equipamento permaneça desligado.

15.4.2 Conexões às fontes de gases

Entradas de ar comprimido e oxigênio:

- Padrão de conexão: NBR 11906
- Pressão do gás: 36 a 150 psi (250 a 1034 kPa)
- Mangueiras e Extensões: Conforme ISO 5359:2000

Todos os materiais que compõem o produto são compatíveis com oxigênio, ar e ar comprimido medicinal.

15.5 Especificações Físicas e Ambientais

Tabela 20 - Especificações Físicas e Ambientais

Parâmetro	Especificação	Tolerância	Unidade
Dimensões e peso (unidade básica)			
a. Altura	1335	± 5	mm
b. Largura	453	± 5	mm
c. Profundidade (com alça)	542	± 5	mm
d. Peso	18	± 0,1	kgf
Operação			
a. Temperatura	-10 a 50	---	°C
b. Pressão Barométrica	600 a 1100	---	cmH ₂ O
c. Umidade Relativa do Ar (s/condensação)	15 a 95	---	%
Armazenamento			
a. Temperatura	-20 a 75	---	°C
b. Pressão Barométrica	500 a 1200	---	cmH ₂ O
c. Umidade Relativa do Ar (s/condensação)	5 a 95	---	%



PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRIGUI

CNPJ: 46.151.718/0001-80

Praça James Mellor – S/Nº – Centro

FONE: (18) 3643-6000



PREFEITURA DE BIRIGUI

Um novo tempo

Da empresa **ARAÇA PROLAB – PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA – ME**, apresentou as documentações solicitadas referente a Cláusula 5.6.1 “Na data de abertura do certame, juntamente com o envelope proposta, a licitante deverá apresentar 01 (um) catálogo e 01 (um) manual em português; o manual, somente será aceito se for o que possui no site da ANVISA.” cuja análise restou:

ITEM	OBJETO	MARCA	CLASSIFICAÇÃO	OBS
0001	CARRO DE EMERGÊNCIA	BIOMASTER B-320	APROVADO	
0002	OXÍMETRO DE PULSO DE MESA	EMAI OX-P10	APROVADO	
0003	DEFIBRILADOR/ MONITOR CADIACO	CMOS DRAKE	REPROVADO	A empresa foi desclassificada no seguinte item: <ul style="list-style-type: none">No edital pede – se bateria de troca rápida sem necessidade de abrir o aparelho, mas o equipamento ofertado não tem essa característica, vez essa que para efetuar a troca da bateria é necessário a utilização de uma chave philips para retirar 4 parafusos da tampa do compartimento da bateria como mostra no manual registrado na ANVISA (pag 99 e 100 doc. anexo).
0004	DEFIBRILADOR/	CMOS DRAKE	REPROVADO	A empresa foi desclassificada no seguinte item:

fls. 26



Prefeitura Municipal
de Birigui

PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRIGUI

CNPJ: 46.151.718/0001-80

Praça James Mellor – S/Nº – Centro

FONE: (18) 3643-6000



PREFEITURA DE BIRIGUI

Um novo tempo

				<ul style="list-style-type: none">No edital pede – se bateria de troca rápida sem necessidade de abrir o aparelho, mas o equipamento ofertado não tem essa característica, vez essa que para efetuar a troca da bateria é necessário a utilização de uma chave philips para retirar 4 parafusos da tampa do compartimento da bateria como mostra no manual registrado na ANVISA (pag 99 e 100 doc. anexo).
0005	MONITOR CADIACO	MORYIA	APROVADO	
0006	SERRA ELÉRICA PARA CORTAR GESSO	NEVONI	APROVADO	
0007	OTOSCÓPIO DE FIBRA ÓPTICA	WELCH ALLYN	APROVADO	
0008	KIT DE LARINGOSCÓPIO DE FIBRA ÓPTICA	MD MARK III	APROVADO	
0010	COLPOSCÓPIO	MEDPEJ – PE 7000 F-R	APROVADO	

Ass. 28



Prefeitura Municipal
de Birigui

PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRIGUI

CNPJ: 46.151.718/0001-80

Praça James Mellor – S/Nº – Centro

FONE: (18) 3643-6000



PREFEITURA DE BIRIGUI

Um novo tempo

0011	DETECTOR FETAL PORTÁTIL DIGITAL	MD FD 200 C	APROVADO
------	------------------------------------	-------------	----------

fls. 28

novos parâmetros habilitados.

MASIMO
A atualização foi completada com sucesso. O aparelho será reiniciado. Retire a chave de atualização e pressione qualquer tecla para continuar.

Caso a atualização falhe, o dispositivo informará a falha e o código do erro (N). Será solicitada a retirada da chave de atualização antes de continuar o procedimento. Após a retirada, o usuário deverá apertar qualquer tecla do aparelho. O aparelho então será reiniciado sem as atualizações.

MASIMO
A atualização falhou (N). O aparelho será reiniciado. Retire a chave de atualização e pressione qualquer tecla para continuar.

Substituição da bateria

Ao fim da vida útil da bateria a bateria deverá ser substituída seguindo os procedimentos abaixo:

O compartimento da bateria encontra-se na parte inferior do equipamento, para acessá-la deite o equipamento.

1. Com auxílio de uma chave phillips retire os 4 parafusos da tampa do compartimento da bateria;
2. Puxe o compartimento bateria.
3. Desconecte a bateria do equipamento.

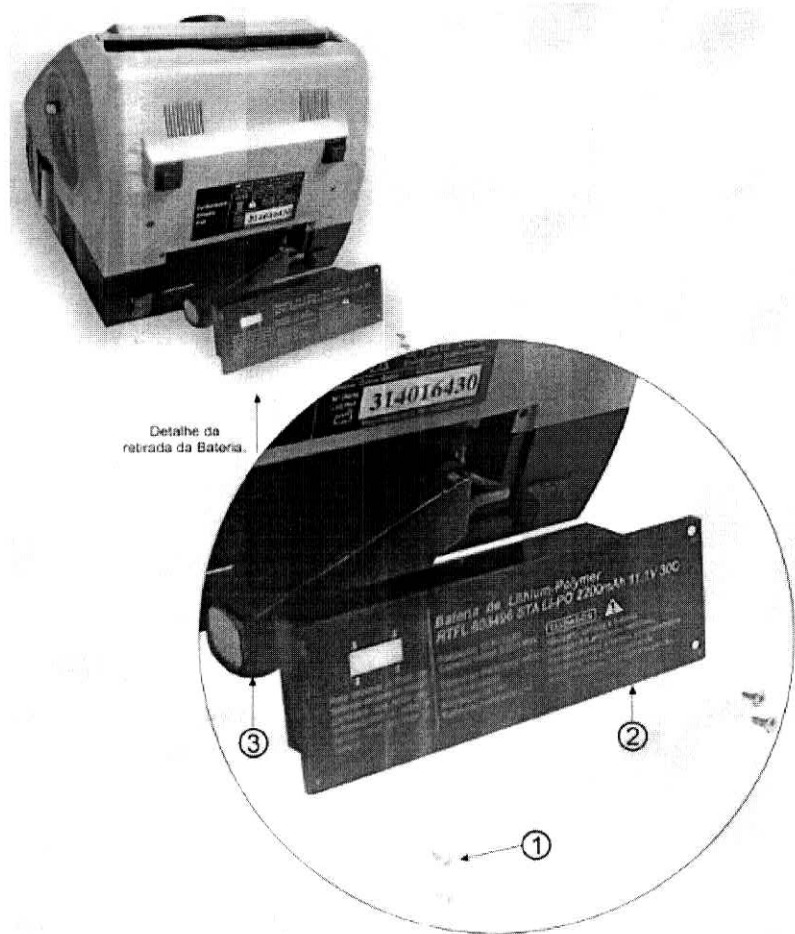


Figura 63 – Substituir o pack de bateria

⚠ Não retire a bateria com o equipamento operando em bateria antes de desligá-lo.

⚠ O usuário deve solicitar junto a CMOSDRAKE o fornecimento de uma nova bateria para a devida substituição ao fim da vida útil ou defeito das mesmas.

Caso o equipamento apresente perda de desempenho, com baixa autonomia da bateria, solicite à assistência técnica CMOSDRAKE ou representante autorizado para verificação.

⚠ O tempo de vida útil da bateria é de no mínimo 600 ciclos (cargas e descargas completas).

Se o Cardioversor Bifásico Vivo não for utilizado por um grande período de tempo a bateria precisará ser recarregada. Para recarregar a bateria, conecte o equipamento a rede elétrica através do cabo de força.



PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRIGUI

CNPJ: 46.151.718/0001-80

Praça James Mellor – S/Nº – Centro

FONE: (18) 3643-6000



PREFEITURA DE BIRIGUI

Um novo tempo

Da empresa **TKMED PRODUTOS E EQUIPAMENTOS MEDICOS LTDA - ME**, apresentou as documentações solicitadas referente a Cláusula 5.6.1 “Na data de abertura do certame, juntamente com o envelope proposta, a licitante deverá apresentar 01 (um) catálogo e 01 (um) manual em português; o manual, somente será aceito se for o que possui no site da ANVISA.” cuja análise restou:

ITEM	OBJETO	MARCA	CLASSIFICAÇÃO	OBS
0001	CARRO DE EMERGÊNCIA	BIOMASTER B-340 COLOR	APROVADO	O equipamento foi desclassificado em 03 pontos: 1º) Pede – se no edital bateria de níquel – cádmio, mas o ofertado pela empresa no equipamento foi de bateria de lítio (pag. 143 doc. anexo); 2º) Pede – se no edital medidas aproximadas de 8,5cm x 17,8cm x 14,1cm (A x L x P) e o ofertado pela empresa foi 200,8mm x 241mm x 189mm (C x A x L), ou seja, na altura esta apresentando 15,6cm de diferença do solicitado, muito fora da aproximação que geralmente varia de 5cm para mais ou menos (pag. 142 doc. anexo); 3º) Pede – se no edital peso aproximado de 0,975kg e o ofertado pela empresa é de 2,4kg sem a bateria. (pag. 142 doc. anexo)
0002	OXÍMETRO DE PULSO DE MESA	ALFAMED VITA 200	REPROVADO	



Professora Municipal
de Birigui

PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRIGUI

CNPJ: 46.151.718/0001-80

Praça James Mellor – S/Nº – Centro

FONE: (18) 3643-6000



PREFEITURA DE BIRIGUI

Um novo tempo

0005	OXÍMETRO DE PULSO PORTÁTIL	ALFAMED SENSE 10	REPROVADO	<p>O equipamento foi desclassificado no seguinte ponto:</p> <ul style="list-style-type: none">● Pede – se no edital que possibilite o uso enquanto a bateria é carregada, mas o objeto ofertado pela empresa não permite esta função. (pag. 33 doc. anexo)
0006	SERRA ELÉTRICA PARA CORTAR GESSO	NEVONI	APROVADO	
0007	OTOSCÓPIO DE FIBRA ÓPTICA	MD OMNI 3000	APROVADO	
0008	KIT DE LARINGOSCÓPIO DE FIBRA ÓPTICA	JG MORYIA	APROVADO	
0009	MONITOR FETAL – CARDIOTOCÓGRAFO	MEDPEJ – STAR 5000	REPROVADO	Não foi localizado no manual do produto as função de zoom de registro gráfico e nem o sistema de Bluetooth.
0010	COLPOSCÓPIO	MEDPEJ – PE 7000 F-R	APROVADO	
0011	DETECTOR FETAL PORTÁTIL DIGITAL	MEDPEJ – DF 4002	REPROVADO	<p>O item foi reprovado nos seguintes quesitos:</p> <p>1º) Pede – se no edital bateria de Ni-MH ou de Li-Lion 110/220V 50/60hz, mas o ofertado pela empresa é bateria de 9V x 200mAh</p>

Rs. 32



Prefeitura Municipal
de Birigui

PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRIGUI

CNPJ: 46.151.718/0001-80

Praça James Mellor – S/Nº – Centro

FONE: (18) 3643-6000

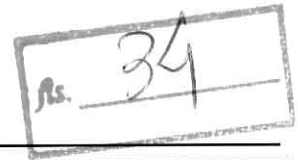


PREFEITURA DE BIRIGUI

Um novo tempo

				alcalina, esta informação não consta no manual registrado na ANVISA, somente no site do produto e no catálogo apresentando pelo licitante;
				2º) Pede – se no edital tela de LCD colorida, mas este equipamento não possui tela colorida como solicitado, somente display com contador numérico.

fls. 33



Fonte de alimentação	Tensão: 100 V–240 V ~ Bivolt automático Frequência: 50 Hz/60 Hz Potência de entrada: 70 VA Bateria: 14,8 V/4,4 Ah; 14,8 V/2,2 Ah.
----------------------	--

A2.2.3 Visor

LCD multicolor	Resolução: 320×240, brilho ajustável 1 Forma de onda PLETISM
Exibição do display de sete segmentos	Exibição de unidades e valores de medição de PNI/SpO ₂ Tipo de paciente Visor da amplitude do pulso
Mensagens	1 LED indicadora de energia (verde) 1 LED indicadora de energia ligada (verde) 1 LED indicadora de alarme (azul/amarela/vermelha) 1 LED indicadora de alarme silenciado (amarela) 1 LED indicadora de carga (amarela) 1 LED indicadora de estado de trabalho de PNI (luz de fundo) 3 modos de indicação correspondentes ao modo de alarme
CHAMA ENFERM	
Modo do drive	Relé
Eletrônico	≤ 1 A, ≤ 125 V ~, ≤ 110 V DC
Tensão isolada	1500 V ~ (linha a terra)
Ação	Abrir normal

A2.2.4 Bateria

Quantidade	1
Tipo	Bateria de Lítio
Atraso de desligamento	5 min ~ 15 min (após alarme de bateria fraca)
Tensão	14,8 VDC
Capacitância	2,2 Ah 4,4 Ah (opcional)
Período de funcionamento	2,2 Ah: 10 horas 4,4 Ah: 21 horas

Apêndice II Especificação VITA 200

A2.1 Classificação

Tipo antieletrochoque	Equipamento Classe I com alimentação interna
Tipo EMC	Grupo I Classe A
Grau antieletrochoque	SpO ₂ , PNI: Tipo BF, seguro para desfibrilação TEMP: Tipo CF
Proteção estanque	IPX1 (sem proteção contra ingresso de água se configurado com módulo TEMP)
Sistema de funcionamento	Equipamento de operação contínua (não mais do que 7 dias)
Compatível com os padrões de segurança	IEC 60601-1:1988+A1+A2, EN 60601-1:1990+A1+ A2, IEC/EN 60601-1-2:2001+A1, IEC 60601-1-8, ISO 9919, EN 1060-1, EN 1060-3, EN 1060-4, ANSI/AAMI SP10, IEC/EN 60601-2-30, IEC60601-2-49

A2.2 Especificações

A2.2.1 Tamanho e peso

Tamanho	200,8 mm (compr) × 241 mm (alt) × 189 mm (larg)
Peso	2,4 kg (sem bateria)

A2.2.2 Ambiente

OBSERVAÇÃO:

Quando o monitor e produtos relacionados tem especificações ambientais diferentes, a faixa efetiva dos produtos combinados é a comum às especificações de todos os produtos.

Temperatura	
Em funcionamento	+ 5 °C ~ + 40 °C
Transporte e armazenamento	- 20 °C ~ + 55 °C
Umidade	
Em funcionamento	25% ~ 80% (sem condensação)
Transporte e armazenamento	25% ~ 93% (sem condensação)
Altitude	
Em funcionamento	860 hPa ~ 1.060 hPa
Transporte e armazenamento	700 hPa ~ 1060 hPa

3.3.15. Saída (Retorno)

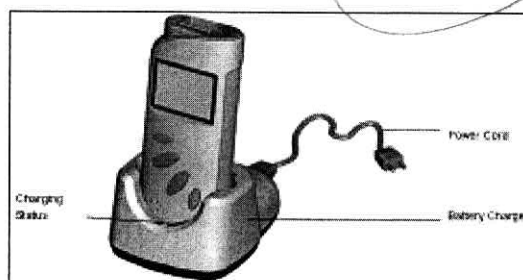
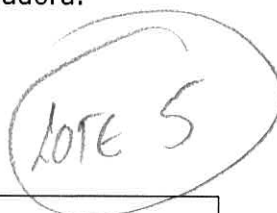
Para sair do menu pressionar **Sair** no menu.

Para retornar ao menu anterior pressionar **Retornar** no menu.

**3.4. Carregar a bateria recarregável Ni-MH**

Para carregar a bateria recarregável Ni-MH:

1. Desligar o dispositivo.
2. Colocar o oxímetro de pulso na base carregadora.
3. Conectar o cabo de energia.
4. Conectar o cabo de energia nas redes AC.



Um LED tricolor aparece indicando estado de carregamento.

Vermelho indica bateria não recarregável na máquina ou que o dispositivo não está colocado corretamente.

Laranja indica que o dispositivo está sendo carregado.

Verde indica que a carga está completa.

CUIDADO

Quando o dispositivo estiver sendo carregado, ele não pode ser utilizado.

3.5. Introdução ao Software PatientCare Viewer Data Management

Para detalhes sobre este software, por favor, consulte o manual do usuário de *PatientCare Viewer Data Management Software*.



Prefeitura Municipal
de Birigui

PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRIGUI

CNPJ: 46.151.718/0001-80

Praça James Mellor – S/Nº – Centro

FONE: (18) 3643-6000



PREFEITURA DE BIRIGUI

Um novo tempo

Da empresa **DIMAVE EQUIPAMENTOS MÉDICOS LTDA**, apresentou as documentações solicitadas referente a **Cláusula 5.6.1** "Na data de abertura do certame, juntamente com o envelope proposta, a licitante deverá apresentar 01 (um) catálogo e 01 (um) manual em português; o manual, somente será aceito se for o que possui no site da ANVISA." cuja análise restou:

ITEM	OBJETO	MARCA	CLASSIFICAÇÃO	OBS
0003 e 0004	DESFIBRILADOR/ MONITOR CADIACO	PHYSIO CONTROL	APROVADO	

fls. 37



PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRIGUI

CNPJ: 46.151.718/0001-80

Praça James Mellor – S/Nº – Centro

FONE: (18) 3643-6000



PREFEITURA DE BIRIGUI

Um novo tempo

fls. 38

Após as devidas averiguações, solicitamos que sejam tomadas as medidas cabíveis para o andamento do processo.

Sem mais para o momento e por ser expressão da verdade, firmamos o presente e subscrevemo – nos.

LUCAS ANDERSON CATARIN
Chefe da Seção de Enfermagem
Enfermeiro Auditor
COREN/SP 225.779

SORAYA MOYSES FERNANDES AVELINO
Diretora do Depto. Médico e de Enfermagem
Prefeitura Municipal de Birigui