



ESTADO DO ACRE
Secretaria de Estado da Gestão Administrativa
Secretaria Adjunta de Compras e Licitações Públicas.
Comissão Permanente de Licitação – CPL 03

2ª RETIFICAÇÃO PREGÃO PRESENCIAL Nº 072/2009 CPL 03 SESACRE – AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE.

A PREGOEIRA DA COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL 03 comunica aos interessados que o Pregão Presencial acima mencionado: **Aviso de Licitação** publicada no Diário Oficial da União Seção 3, nº. 67 de 08/04/2009, no Diário Oficial do Estado ano XLII* nº 10.025, de 08/04/2008, Jornal A GAZETA do dia 08/04/2009 e na Internet no site: www.licitacao.ac.gov.br. **Aviso de Prorrogação** publicada no Diário Oficial da União Seção 3, nº. 75 de 22/04/2009, no Diário Oficial do Estado ano XLII* nº 10.032, de 22/04/2008, Jornal A GAZETA do dia 22/04/2009 e na Internet no site: www.licitacao.ac.gov.br. **Aviso de Suspensão** publicada no Diário Oficial da União Seção 3, nº. 86 de 08/05/2009, no Diário Oficial do Estado ano XLII* nº 10.043, de 08/05/2008, Jornal A GAZETA do dia 08/05/2009 e na Internet no site: www.licitacao.ac.gov.br. **RETIFICADO nos termos abaixo:**

1. ALTERAÇÃO NO ITEM 7. ESPECIFICAÇÕES DETALHADAS DO ANEXO I TERMO DE REFERENCIA:

ITEM 01 – APARELHO DE ANESTESIA - Móvel construído em chapa de aço com pintura extra-resistente, possui duas gavetas - sendo uma com divisórias para drogas, prateleira superior para monitores, mesa de trabalho em aço inoxidável, puxadores em fonas de alça para a movimentação do aparelho e rodízios com travas nas rodas traseiras; Dimensões do móvel: altura - 1380mm; largura - 430mm e profundidade 470mm. Painel elétrico com 03 tomadas de saída para alimentação de monitores e acessórios, cabo de força removível, fusível sobressalente e checklist com instruções gravadas no painel posterior do móvel para um teste completo do equipamento antes de cada anestesia. Com sistema que permite um movimento giratório do conjunto ventilador/rotâmetro/vaporizador com ajuste de posição em ângulo de até 45° acompanhado de: Ventilador pneumático/pressométrico que permite a montagem de sistemas com e sem absorção de CO₂; Haste de ciclagem para o controle de volume corrente; Controle de pressão máxima 12 a 65 cmH₂O; Fluxo inspiratório máximo 40 UMIN; Controle de relação I/E 1:1 a 1;5; Manômetro de pressão inspiratória com escala de 10 a 80 cmH₂O; Chave liga/desliga pneumática; Válvula de Segurança com abertura em -100 cmH₂O; Alimentação com oxigênio para posicionamento do fole. Sistema opcional para alimentação com ar comprimido; Vaporizador Multiagente controlado por fluxômetro, para Halothane, Enflurane, Isoflurane, Sevoflurane; Sistema que impede o fornecimento de anestésico sem que o fluxo diluente esteja aberto no bloco de rotâmetro, resultando em grande segurança,



ESTADO DO ACRE
Secretaria de Estado da Gestão Administrativa
Secretaria Adjunta de Compras e Licitações Públicas.
Comissão Permanente de Licitação – CPL 03

sistema que permite intercambia entre vaporizador kettle, calibrado e universal de agente, sistema de estabilização de temperatura do agente anestésico; Sistema de iluminação automática da escala do rotâmetro; dois blocos de rotâmetro, sendo o primeiro com escala de 0 a 300ml e o Segundo com escala de 350 a 2000ml, para ajuste do fluxo de borbulhamento; Câmara de borbulhamento transparente com capacidade para 100ml de agente anestésico; Botão de controle do fluxo de borbulhamento com proteção de 360" contra acionamento acidental; ROTÂMETRO ELETRÔNICO Rotâmetro com escala de 07 1/min, calibrados para 760 mmHg e 20" C; Servomático de pressão que conta automaticamente o fluxo de N2O na ausência de pressão de O2; Servomático de fluxo proporcional; Alarme auditivo e visual de baixa pressão de O2, com botão de teste; Manômetros para a monitorização das fontes dos gases; Sistema de iluminação automática da escala do rotâmetro em uso; Botão de oxigênio direto; Botões de controle de fluxo com proteção de 360" contra acionamento acidental; Válvulas reguladoras de pressão incorporadas para O2 e N2O. FILTROVALVULAR Filtro destinado a compor o sistema respiratório de aparelhos de anestesia; Válvula unidirecional inspiratória e expiratória desmontáveis com tampa transparente; Canister em polipropileno para cal sodada; Válvula de escape para o alívio do excesso de gás no sistema; Balão, máscara e presilha de borracha; Traquéias corrugadas em PVC, com intermediário em Y, apresentando conexões cônicas padronizadas de 22mm e 15mm; Suporte padronizado para haste; Canister com capacidade para 1100g de cal sodada; Balão de 5 litros; ACOMPANHA OS ACESSÓRIOS: Especificações Técnicas Mínimas: Aspirador de alta eficiência com frasco coletor de 500ml; Fluxômetro adicional de O2 com escala de 0 a 151/min; Extensões para O2 e N2O; Cabo removível; Rotâmetro com escala de 07 1/min, calibrados para 760 mmHg e 20" C; Servomático de pressão que conta automaticamente o fluxo de N2O na ausência de pressão de O2; Servomático de fluxo proporcional que garante uma concentração mínima de 25% de O2 na mistura O2/N2O; Alarme auditivo e visual de baixa pressão de O2, com botão de teste; Manômetros para a monitorização das fontes dos gases; Sistema de iluminação automática das escalas dos rotâmetros em uso; Botão de Oxigênio direto; Botões de controle de fluxo com proteção de 360" contra acionamento acidental; Válvulas reguladoras de pressão incorporadas para O2 e N2O. FILTRO VALVULAR Filtro destinado a compor o sistema respiratório de aparelhos de anestesia,



ESTADO DO ACRE
Secretaria de Estado da Gestão Administrativa
Secretaria Adjunta de Compras e Licitações Públicas.
Comissão Permanente de Licitação – CPL 03

desempenhado uma série de diferentes funções em sistemas com absorção de CO₂; Válvula unidirecional inspiratória e expiratória desmontáveis com tampa transparente; Canister em polipropileno para cal sodada; Válvula de escape para o alívio do excesso de gás no sistema; Balão, máscara e presilha de borracha; Traquéias corrugadas em PVC, com intermediário em Y, apresentando conexões cônicas padronizadas de 22mm e 15mm; Suporte padronizado para haste; Canister com capacidade para 1100g de cal sodada; Balão de 5 litros; ACOMPANHA OS ACESSÓRIOS: Aspirador de alta eficiência com frasco coletor de 500ml; Fluxômetro adicional de O₂ com escala de 0 a 15 U/min; Extensões para O₂ e N₂O; Cabo removível. Treinamento operacional e instalação do equipamento; Acompanha manuais de operação e manutenção em português; **Registro do produto no Ministério da Saúde; Equipamento conforme Normas Técnicas da ABNT.**

ITEM 17 – FOCO CIRÚRGICO DE TETO - Foco Cirúrgico de Teto com as seguintes especificações mínimas: Duas cúpulas em poliuretano com pintura eletrostática dotada de alças laterais e manopla de focalização central em polímero (silicone) resistente, esterilizável e autoclavável permitindo maior segurança ao procedimento cirúrgico; Dez bulbos halógenos de 12v x 50w no conjunto, sendo cinco bulbos halógenos por cúpula (dois halógenos e três halógenos dicrômicos) que permite iluminação de campo; Quatro refletores de vidro com revestimento de 09 camadas extremamente finas (óxido de titânio e óxido de silício) sobrepostas (coating óptico) realizado através de forno a vácuo para evaporação dos metais, permitindo o aumento da luz refletida (intensidade luminosa) através da conversão dos raios para ampliar a luminosidade e diminuição do calor (infravermelho) emitido pelo bulbo; Intensidade luminosa de até 150.000 lux; Montada em braço com quatro articulações, haste articulável, com suspensão giratória, com rotação de 360° graus, permitindo fácil movimentação em todos os sentidos movimentos: torção, flexão, báculo e circulares, com altura regulável, fixação segura na posição ajustada; Equipamento dotado de aterramento interno para ligação a fio terra da rede; Confeccionada de acordo com a altura do pé direito da sala informada pelo licitante não podendo ser inferior a 2,65 m; Luz fria e branca; Diâmetro da cúpula: 450 mm; Potência da cúpula : 250 watts; Equipamento de fácil assepsia; Estabilidade; Quatro articulações para movimentação do braço permitindo maior leveza ao movimento; Bulbo halógeno de fácil



ESTADO DO ACRE
Secretaria de Estado da Gestão Administrativa
Secretaria Adjunta de Compras e Licitações Públicas.
Comissão Permanente de Licitação – CPL 03

reposição e aquisição a baixo custo diminuindo gastos de manutenção; **Movimentos:** torção, flexão, báculo e circulares; Suspensão giratória de 360°; Quatro eixos de movimentação: cúpula, 02 movimentos no braço e haste; Abertura lateral de 2,00 m e raio de 4,00 m. **Características técnicas:** Tensão de Alimentação: 110/ 220V; Refletor Dicroico: Frequência 50/60 Hz; Temperatura de cor 3.200/ 4.500K°. Dimensões aproximadas da Cúpula: 150x578x310mm; Dimensões aproximadas do equipamento: 4.200 x 4.200 x 1.310mm; Profundidade: Baixa; Vida útil do bulbo: 2.000 horas; Campo: Médio; Posicionamento movimento bascular: (mínimo – máximo) 1.200/ 1.900mm. **Deverá acompanhar o equipamento:** Filtro URO-H9, de absorção de raios calóricos e infravermelhos. Este filtro adicional reduz a quantidade de luz em aproximadamente 45%; **Documentação:** A empresa vencedora do certame deverá entregar o equipamento e providenciar TREINAMENTO para os usuários operadores do equipamento. **Garantia mínima de 12 meses; Apresentar Registro no Ministério da Saúde, Certificado de Boas Práticas de Fabricação emitido pela ANVISA; Autorização de funcionamento do fabricante emitido pela ANVISA.**

2. Data da Abertura: 03/06/2009 às 08h30min.
3. As demais informações constantes no referido processo permanecerão inalteradas.

Rio Branco-AC, 20 de maio de 2009.

Edilene Dulcila Soares
Pregoeira

Consta no processo a via original devidamente assinada