

Zimbra

klsantos@hfa.mil.br

RE: Sugestão Alteração Descritivo - Pregão Eletrônico 064/2017 - LAERDAL MEDICAL

De : Ivana Alves <Ivana.Alves@laerdal.com>

Qui, 23 de nov de 2017 13:50

Assunto : RE: Sugestão Alteração Descritivo - Pregão Eletrônico 064/2017 - LAERDAL MEDICAL 1 anexo**Para :** Klinger Santiago dos Santos <klsantos@hfa.mil.br>, licitacao@hfa.mil.br

**AO
MINISTÉRIO DA DEFESA
SECRETARIA-GERAL
SECRETARIA DE PESSOAL, ENSINO, SAÚDE E DESPORTO
HOSPITAL DAS FORÇAS ARMADAS**

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 64/2017 - TRADICIONAL
(Processo Administrativo n.º 60550.010991/2017-91)**

Prezados, boa tarde!

Ainda, tempestivamente, sobre a alteração dos descritivos, sugerimos o seguinte no Item 65:

No descritivo do item 65, percebemos que foi eliminado o "modelo de corpo humano (total ou parcial), o qual entendemos ser uma grande perda de realismo durante o treinamento, principalmente para treinamento de equipe.

Por outro lado, foi solicitado a inclusão de "O pacote deve incluir, além do manequim, peças de substituição para a realização de procedimentos repetidos, concentrado de simulador de sangue para utilização com o modelo", o que em nosso entendimento não faz sentido, já que o simulador de laparoscopia é de realidade virtual e portanto **não possui consumíveis reais**, o sangue que aparece nas cirurgias é de efeito virtual gerado na tela do computador pelo software. Dificilmente uma empresa no mercado brasileiro será capaz de atender a essa solicitação, uma vez que não se faz necessária.

Tentando prevalecer ao máximo o texto proposto pelos senhores, solicitamos a seguinte revisão:

Equipamento computadorizado para treinamento de videolaparoscopia por realidade virtual e imagem 3D, que permita o treinamento dos procedimentos básicos da técnica, incluindo kit completo de pinças, monitor de videolaparoscopia e computador, que permita manipular e medir o intestino, realizar navegação por câmera e dos instrumentos (isolada ou simultaneamente), pinçar e transportar, levantar e pinçar objetos diferentes, pinçar e cortar, aplicar cliques cirúrgicos, realizar suturas e dissecação fina. O equipamento deve possuir predisposição para a incorporação de módulos adicionais para treinamento de cirurgias videolaparoscópicas avançadas, e ser capaz de gerar relatórios de feedback e performance após a conclusão do procedimento pelo treinando. O equipamento deve acompanhar e poder simular uma cirurgia em uma manequim (torso ou corpo inteiro), de forma que suas pinças e câmera sejam inseridas em orifícios apropriados no abdômen do manequim, garantias do fabricante para conserto ou substituição em caso de defeito, e suportes para o treinamento dos instrutores e para a manutenção de todos os equipamentos.

No mais, estamos à disposição para redimir quaisquer dúvidas.

Ficamos no aguardo de um breve retorno.

Att.

Ivana Marques Alves
Inside Sales Specialist & Licitações

ivana.alves@laerdal.com

Laerdal do Brasil

Al. Mamoré, 503 |14º andar conj. 144

Alphaville – Barueri – SP – cep 06454-040

Tel.: +55 11 4193-8007 Ramal: 110

www.laerdal.com.br



From: Ivana Alves

Sent: Wednesday, November 22, 2017 1:37 PM

To: 'Klinger Santiago dos Santos' <klsantos@hfa.mil.br>; 'licitacao@hfa.mil.br' <licitacao@hfa.mil.br>

Subject: Sugestão Alteração Descritivo - Pregão Eletrônico 064/2017 - LAERDAL MEDICAL

Importance: High

AO