**PREGÃO PRESENCIAL Nº 040/2012 –** **REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA A UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO – UPA DO MUNICÍPIO DE REGISTRO, FRACASSADOS NOS PREGÕES ANTERIORES.**

# PERÍODO DE 06/10/2012 À 05/01/2013 – 2º TRIMESTRE

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **PRODUTO** | **FORNECEDOR** | **VALOR REGISTRADO** |
| **VENTILADOR PULMONAR PARA TRANSPORTE****caracteristicas tecnicas mínimas:** **para utilização em pacientes adultos e pediátricos;**microprocessado; ciclado a tempo, volume e fluxo; controlado a volume e a pressão; deve apresentar compensação de vazamentos em todos os modos de ventilação pressóricos; blender eletrônico interno e microprocessado; deve funcionar com fontes de alta e baixa pressão de oxigênio; possuir bateria recarregável com autonomia mínima que totalize 4 horas; possuir fonte externa que realize comutação automática entre 100 a 240v/60hz; possibilidade de intercambiar as baterias para no caso de tempo de bateria se esgotar , bolsa de transporte para o ventilador e baterias externas; possuir indicador de horas de operação para controle da manutenção preventiva; peso aproximado de 6,5kg com bateria interna; alça para transporte; acabamentos emborrachados para proteção em caso de choques.apresentar as seguintes modalidades ventilatórias: ventilação assitido/controlada a volume (vcv/ac); ventilação assistido/controlada a pressão (pcv/ac); ventilação mandatória intermitente sincronizada (simv); ventilação com pressão de suporte (psv); ventilação de backup em todos os modos no caso de apneia; apresentar os seguintes controles para ajuste direto pelo usuário: volume corrente mínimo de 50 ml a 2000 ml; pressão controlada no mínimo de 01 a 50 cmh2o; pressão de suporte no mínimo de 01 a  50 cmh2o; peep interna de 0 a no mínimo 20 cmh2o; frequência respiratória no mínimo de 01 a  60 rpm; concentrações de oxigênio de 21 a 100%; tempo inspiratório mínima de 0,3 a 9,9 seg; sensibilidade a fluxo mínima de 0 a 9 lpm; ciclagem expiratória ajustável mínima de 10 a 40% do fluxo de pico; controle de 100% de oxigênio com desligamento automático; tempo de apnéia mínima de 10 a 60 seg; botão de respiração manual; botão para bloqueio do teclado. apresentar alarmes audiovisuais para os seguintes parâmetros: alta e baixa pressão inspiratória de pico; ventilador inoperante; baixa e alta pressão de o2; bateria baixa e desconexão da energia elétrica. apresentar monitorização para os seguintes parâmetros: pressão máxima das vias aéreas; pressão média; frequência respiratória; volume corrente expirado; volume minuto expirado; relação i:e. * Treinamento técnico e operacional, garantia de 24 (vinte e quatro) meses. *Manual técnico junto com a proposta licitatória*. Na presença de quebra de equipamento , a empresa deverá ter assistência técnica em até 24 horas ou emprestar outro equipamento em caráter de urgência.
 | **OXYSYSTEM EQUIPAMENTOS MÉDICOS LTDA** | **40.500,00** |

Registro, 13 de Março de 2013.

# Débora Goetz

**Secretária Municipal de Administração**