



PROCESSO Nº: 2019/30550/009989

DE: GERENCIA DE ENGENHARIA CLÍNICA

PARA: SUPERINTENDÊNCIA DA CENTRAL DE LICITAÇÃO

PARECER TÉCNICO Nº 20/2020/SES/SADM/DAEES

SGD 2020/30559/013686

Tratam os autos de Aquisição de equipamentos médico-hospitalares, para atender as unidades de saúde mantidas e administradas pela Secretaria da Saúde do Estado do Tocantins.

Em resposta ao Despacho **106/2020/SES/SCL** à fl. 499, que solicita manifestação acerca dos produtos apresentados bem como a documentação técnica das licitantes, passamos a informar que:

Manifestação acerca dos produtos apresentados:

EMPRESA	ITEM	FOLHAS	MANIFESTAÇÃO
AUDISERVICE – ASSISTÊNCIA DE APARELHOS AUDITIVOS EIRELI	9 e 10	295 a 344	ATENDE
LEISTUNG EQUIPAMENTOS LTDA	3 e 5	345 a 429	NÃO ATENDE
PHILIPS MEDICAL SYSTEMS LTDA	1	430 a 498	NÃO ATENDE

LEISTUNG EQUIPAMENTOS LTDA

ITEM 03 – VENTILADOR MECÂNICO – ADULTO, PEDIÁTRICO E NEONATO

FABRICANTE: LEISTUNG

MODELO: LUFT3

ANVISA: 80203470012

JUSTIFICATIVA PARA O NÃO ATENDIMENTO:

Em conformidade com o Anexo I do Edital do Pregão Eletrônico nº **238/2019** do Processo **2019/3055/009989**, e ao sítio da Empresa e da ANVISA versus proposta comercial, segue as considerações de inconformidades que **NÃO ATENDE** ao edital:

SOLICITADO –

- a) Válvula expiratória interna ao ventilador.
- b) Pressão de suporte de, pelo menos, 0 a 90 cmH₂O;
- c) Volume corrente de, pelo menos, 2 a 3000ml;
- d) Terapia de fluxo contínuo de O₂ (alto fluxo) de, pelo menos, 5 a 45 L/min.



ENGENHARIA
CLÍNICA

SES-TO – Praça dos Girassóis s/nº, Plano Diretor Sul, Palmas TO – CEP 77015-007
Telefone (63) 3218-2483 – engenhariaclinica@saude.to.gov.com





- e) Comando com a função de aspiração, que deve interromper o funcionamento do ventilador no momento da desconexão, retornando automaticamente assim que conectado ao paciente após o procedimento.

OFERTADO -

- a) VALVULA EXPIRATÓRIA EXTERNA
- b) 0 a 80 cmH₂O NÃO ATENDE
- c) 2,0 a 2.500 ml NÃO ATENDE
- d) NÃO POSSUI
- e) NÃO HÁ FUNÇÃO RELACIONADA A DESCONEXÃO E RECONEXÃO AUTOMÁTICA DO CIRCUITO PACIENTE DURANTE O PROCEDIMENTO DE ASPIRAÇÃO.

LEISTUNG EQUIPAMENTOS LTDA

ITEM 05 – VENTILADOR PULMONAR DE ALTO DESEMPENHO

FABRICANTE: LEISTUNG

MODELO: LUFT3

ANVISA: 1026710361

JUSTIFICATIVA PARA O NÃO ATENDIMENTO

Em conformidade com o Anexo I do Edital do Pregão Eletrônico nº **237/2019** do Processo **2019/3055/010010**, e ao sítio da Empresa e da ANVISA versus proposta comercial, segue as considerações de inconformidades que **NÃO ATENDE** ao edital:

SOLICITADO –

- A. para uso em unidades de tratamento intensivo, semi intensivo, transportes intra-hospitalares e inter-hospitalares.
- B. Ventilação não invasiva para pacientes neonatais tipo NCPAP e NIPPV
- C. Ventilação de duplo controle com regulação de pressão e volume controlado tipo PRVC inclusive para pacientes neonatos;
- D. Algum tipo de ventilação semiautomática para pacientes pediátricos e adultos, do tipo NAVA, PAV, ASV, SmartCare.ou similar;
- E. Ventilação de reserva (Backup) para todos os modos espontâneos e assistidos;
- F. Nebulizador de medicação integrado, sincronizado com a inspiração, expiração ou modo contínuo;
- G. Sensibilidade a pressão a partir 0,1 até 5,0 cmh₂o,

OFERTADO –



ENGENHARIA
CLÍNICA

SES-TO – Praça dos Girassóis s/nº, Plano Diretor Sul, Palmas TO – CEP 77015-007
Telefone (63) 3218-2483 – engenhariaclinica@saude.to.gov.com





- A. Pagina 24 do manual registrado na Anvisa, o equipamento não está destinado ao uso para transporte fora do hospital nem para cuidados em casa.
- B. Não oferece a ventilação não invasiva com pressão positiva intermitente "NIPPV".
- C. MODOS VENTILATÓRIOS NEONATAL - Possui os modos ventilatórios VCV, PCV, PSV/CPAP, CPAP Nasal, SIMV, Fluxo Contínuo e HFNC. Os modos (VCV, PCV, PSV, SIMV e HFNC) funcionam conceitualmente da mesma forma que nas categorias adulto e pediátrico, devendo o operador adaptar os valores programados à categoria de paciente que se está ventilando
- D. MODOS VENTILATÓRIOS -VCV -PCV -PSV/CPAP -SIMV(VCV)+PSV - SIMV(PCV)+PSV -PRVC -VNI -MMV+PSV -PSV+VT ASSEGURADO -BIFÁSICO - HFNC
- E. PCV ou VCV em Adulto, Pediatria e Neonatais.
- F. Não há informação da existência ou fornecimento de nebulizador de medicação integrado.
- G. sensibilidade por pressão: - 0,1 a - 15,0 cm H₂O (PEEP compensado)

PHILIPS MEDICAL SYSTEMS LTDA

ITEM 01 – VENTILADOR MECÂNICO

FABRICANTE: PHILIPS RESPIRONICS

MODELO: V680

ANVISA: 10216710199

JUSTIFICATIVA PARA O NÃO ATENDIMENTO

Em conformidade com o Anexo I do Edital do Pregão Eletrônico nº **237/2019** do Processo **2019/3055/010010**, e ao sítio da Empresa e da ANVISA versus proposta comercial, segue as considerações de inconformidades que **NÃO ATENDE** ao edital:

SOLICITADO –

- A. Tela colorida, sensível ao toque (touch screen) de, no mínimo, 12 (doze) polegadas, com resolução de 1280 x 800 pixels, no mínimo, integrada a unidade principal.
- B. APRV – Ventilação com dois níveis de pressão controlada a tempo, limitada a pressão;
- C. Binível, Bilevel, Duolevel ou similar – ventilação com dois níveis de pressão controlada a tempo, limitada a pressão, com pressão de suporte associada a pressão baixa;
- D. Terapia de O₂ de alto fluxo ou HFOT;
- E. Tempo Inspiratório programável de no mínimo 0,2 a 8,0 segundos;
- F. Sensibilidade (trigger) por Fluxo e Pressão ajustável;
- G. Apresentação dos Loops Fluxo x Pressão
- H. Tendências gráficas e tabulares de no mínimo 72 horas.
- I. Possibilidade de integração futura dos parâmetros de SpO₂ e EtCO₂, para visualização dos dados monitorados em tela.



**ENGENHARIA
CLÍNICA**

SES-TO – Praça dos Girassóis s/nº, Plano Diretor Sul, Palmas TO – CEP 77015-007
Telefone (63) 3218-2483 – engenhariaclinica@saude.to.gov.com





OFERTADO –

- A. TELA SENSÍVEL AO TOQUE COLORIDA DE 31 cm (12,1 pol.), NÃO HAVENDO INFORMAÇÃO QUAL A RESOLUÇÃO EM PIXELS.
- B. NÃO POSSUI
- C. NÃO POSSUI
- D. NÃO POSSUI
- E. 0,3 a 3s e 0,3 a 5s
- F. SOMENTE POSSUI SENSIBILIDADE TRIGGER SÓ POR FLUXO
- G. NÃO APRESENTA
- H. NÃO POSSUI
- I. NÃO POSSUI

Documentação técnica das licitantes:

EMPRESA	Atestado de capacidade técnica	Declaração do fornecedor se responsabilizando pela instalação e treinamento operacional dos equipamentos em local e data indicados pelo contratante e que assume todos os custos relativos a estes procedimentos.
AUDISERVICE – ASSISTÊNCIA DE APARELHOS AUDITIVOS EIRELI	SIM	SIM
LEISTUNG EQUIPAMENTOS LTDA	SIM	SIM
PHILIPS MEDICAL SYSTEMS LTDA	SIM	SIM

Diante das informações ora apresentada por esta área técnica enviamos os autos a Superintendência de Central de Licitação para prosseguimento do feito.

Atenciosamente

Palmas, 05 de fevereiro de 2020.

assinado digitalmente

LUIZ EDUARDO FREIRE BORGES
GERENTE DE ENGENHARIA CLÍNICA



SES-TO – Praça dos Girassóis s/nº, Plano Diretor Sul, Palmas TO – CEP 77015-007
Telefone (63) 3218-2483 – engenhariaclinica@saude.to.gov.com

