



À
**PREFEITURA MUNICIPAL DE NATAL
NATAL - RN**

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 24.171/2023
PROCESSO Nº 20230589481 - DAB/SMS**

A/C
Pregoeiro e Equipe de Apoio

A INSPIRO LTDA, sediada a Erwino Menegotti, nº 1707, bairro Rau, na cidade de Jaraguá do Sul - SC, inscrita no CNPJ sob. nº 43.449.845/0001-71, por sua sócia gerente ao final assinado, vem a presença de V.S.as., de conformidade com a legislação vigente, "**tempestivamente**" para apresentar a presente:

Impugnação ao Valor de Referência do ITEM 14 - UMIDIFICADOR AQUECIDO PARA VENTILADOR MECÂNICO pelos fatos, motivos e razões de direito abaixo aduzidos.

Inspiro - CNPJ: 43.449.845/0001-71 / I.E.: 26.129.212-9
Jaraguá do Sul / SC - Fone/Fax (47) 3440-1275
Site: www.inspirolife.com.br - E-mail: inspiro@inspirolife.com.br



Do direito de impugnação:

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 24.171/2023

DAS SOLICITAÇÕES DE ESCLARECIMENTO E IMPUGNAÇÕES

13.1. Qualquer pessoa física ou jurídica poderá, no **prazo de 3 (três) dias úteis anteriores à data designada para a abertura da sessão pública**, solicitar esclarecimento e ou impugnar o ato convocatório deste Pregão.

(grifo nosso)

Diz ainda o principal diploma legal:

LEI Nº 8.666, DE 21 DE JUNHO DE 1993

Art. 3º. A licitação destina-se a garantir a observância do princípio constitucional da isonomia, a seleção da proposta mais vantajosa para a Administração e a promoção do desenvolvimento nacional sustentável e será processada e julgada em estrita conformidade com os princípios básicos da legalidade, da impessoalidade, da moralidade, da igualdade, da publicidade, da probidade administrativa, da vinculação ao instrumento convocatório, do julgamento objetivo e dos que lhes são correlatos.

§ 1º É vedado aos agentes públicos:

I - Admitir, prever, incluir ou tolerar, nos atos de convocação cláusulas ou condições que comprometam, restrinjam ou frustrem o seu caráter competitivo inclusive nos casos de sociedades cooperativas, e estabeleçam preferências ou distinções em razão da naturalidade, da sede ou domicílio dos licitantes ou que qualquer outra circunstância impertinente ou irrelevante para o específico objeto do contrato, ressalvado o disposto nos §§ 5º a 12 deste artigo e no artigo 3º da Lei nº 8.248, de 23 de outubro de 1991.

O Edital aqui impugnado contraria o estipulado no texto legal, senão vejamos:

O valor de referência informado no Edital, para nortear a compra do item 14 – umidificador aquecido para ventilador mecânico “Valor Unitário R\$ 3.072,65”, está levantado fora dos padrões de mercado, considerado assim inexequível para a compra do mesmo.

Para demonstrar o que dissemos, através de pesquisa na Internet, buscamos e trouxemos os equipamentos que atendem ao descritivo e seus valores, vejamos:



1 - Verificação de preço e equipamentos:

Google tr-evolution umidificador preço

Névoa fresca
 Névoa dupla

Tipo de filtro
 Com filtro
 Sem filtro

Categoria
 Umidificadores ultrassô.
 Umidificadores com neb...
 Umidificadores com vap

Marca
 G-TECH
 Eighn
 Multilaser
 Crane
 BLACK+DECKER

Umidificador Aquecido Servo Controlado Bivolt - T
Umidificador aquecido servo controlado bivolt - trend medical De...
do produto O umidificador aquecido servo controlado tr Evolution desenvolvido para ser utilizado em ...

Ver detalhes do produto

R\$ 16.957,04
Magazine Luiza
Frete não incluso

R\$ 15.700,96
Motor em 30 dias
Profijsjita Comércio
Entrega grátis

Acesso no endereço

https://www.google.com/search?q=tr+evolution+umidificador&sa=X&rlz=1C1GCEU_ptBRBR875BR875&hl=ptBR&biw=1600&bih=1101&tbm=shop&sxsrf=AB5stBjimaskEaKX6VqOxOwpulidQPsc1A%3A1688494182666&ei=ZmCkZLfvJzd1sQPryVuAk&oq=tr+evolution+umi&q=tr+evolution+umi&gs_lcp=Cqtwcm9kdWN0cy1jYxABGAAyBQghEKABMgUIIRCgATIFCEQoAEyBQqhEKABMgUIIRCgAToLCK4BEMoDELADECc6BAqjECC6CAqAEByQHhAYOgcIIRCgARAKUJ8GWIAUYMYjaABWAHqAgAGoAYqB7qmSAQMwLjmYAQCgAQHAAQHIAQE&scient=productsc#spd=14523990014354403982 em 04/07/2023 às 15:22.

Item: 25 - Peça , componente equipamento hospitalar

Propostas: Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas. (As propostas com * na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	ME/EPP Equiparada	Declaração ME/EPP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
43.449.845/0001-71	INSPIRO LTDA	Sim	Sim	4	R\$ 10.800,0000	R\$ 43.200,0000	28/03/2023 17:10:50
<p>Marca: INSPIRO LIFE Fabricante: INSPIRO LTDA Modelo / Versão: CALDUM-4 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: UMIDIFICADOR AQUECIDO Marca: Inspiro Life Modelo: Caldum-4 Adulte Respiratório e Neonatal Nº. Registro de ANVISA: 80462439D01 Fabricante: Inspiro Ltda Produto de origem Nacional O umidificador aquecido Inspiro Caldum-4 é destinado ao aquecimento e umidificação dos gases ventilatórios entregue ao paciente em tratamento invasivo, não invasivo ou oxigenoterapia de alto fluxo desde neonatais e adultos. Com sensores de temperatura e umidade no circuito, a temperatura é controlada na conexão com o paciente de forma estável e segura. A frequência aquecida permite reduzir o consumo de água no circuito e fornecer temperatura adequada e tratamentos com alto de baixo fluxo. Com sua tela colorida sensível ao toque pode configurar facilmente e monitorar a temperatura dos gases do paciente. A tela desliza suavemente para prender a jarra de umidificação. Opera tanto em 110 ou 220 Volts com mesmo desempenho e segurança. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - Traseira Aquecida Pare Alto Fluxo Autoclavável - Controle de temperatura no paciente autorregulado - Possibilidade de ajuste de temperatura - Ventilador bivolt: mesmo desempenho em 110 ou 220 volts - Tela LCD colorida sensível ao toque - Modo Máscara, Invasivo, Auto Fluxo e Manual - Deslizar suave e resistente da tela - Rápido aquecimento e estabilidade de temperatura - Seguro, com redundância e proteção contra sobre temperatura. ALIMENTAÇÃO-ELETRICA EXTERNA - Tensão elétrica: 100 a 240 Volts - Corrente: 3,0 a 1,25 A - Potência de aquecimento: 150W - Frequência: 50 e 60 Hz. MODO DE UMIDIFICAÇÃO E AQUECIMENTO - Invasivo e Não Invasivo - Máscara - Auto Fluxo - Manual. AJUSTE DE TEMPERATURA - Invasivo: 37°C - Máscara: 27°C, 29°C e 31°C - Auto Fluxo: 33°C, 35°C e 37°C - Manual: 3 níveis de temperatura na água. CARACTERÍSTICAS FÍSICAS - Altura: 111 mm - Largura: 180 mm - Comprimento: 185 mm - Peso do equipamento: 1,2 kg - Peso embalado: 1,9 kg. ACESSÓRIOS - 1 Manual de Instruções - 1 Circuito Aquecido Adulto/Pediátrico - 1 Jarra de umidificação - 1 Cabo sensor temperatura, umidade e aquecimento - 1 Traseira aquecida.</p> <p>Porte da empresa: ME/EPP</p>							
38.714.672/0001-31	RCORE INSUMOS MEDICOS LTDA	Sim	Sim	4	R\$ 18.000,0000	R\$ 72.000,0000	28/03/2023 22:31:26
<p>Marca: TRENDMEDICAL Fabricante: TRENDMEDICAL Modelo / Versão: TRENDMEDICAL Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Peça , componente equipamento hospitalar = Material/ Gabinete, Característica Adicional: C/ Alarma Sonoro, Aplicação 1: Umidificador E Base Aquecida, Aplicação 2: R/ Ventilador Artificial, Componentes 2: Tela C/ Controle De Temperatura. Porte da empresa: ME/EPP</p>							

Lances (Obs: lances com * na frente indicam que foram excluídos)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 18.000,0000	38.714.672/0001-31	29/03/2023 09:00:15:447
R\$ 10.800,0000	43.449.845/0001-71	29/03/2023 09:00:15:447
R\$ 7.500,0000	43.449.845/0001-71	29/03/2023 10:17:17:720

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Resultado da Fase de Lances do Pregão Eletrônico nº 01/2023 – UASG 160050 – Item nº 25

Inspiro - CNPJ: 43.449.845/0001-71 / I.E.: 26.129.212-9
Jaraguá do Sul / SC - Fone/Fax (47) 3440-1275
Site: www.inspirolife.com.br - E-mail: inspiro@inspirolife.com.br



Para melhor entendimento do resultado do pregão acima detalhamos:

Marca/Modelo	Valor
Inspiro – Calidum-4	R\$ 7.600,00
Trend Medical	R\$ 18.000,00

Com as informações acima descritas, podemos comparar os preços dos equipamentos, obtendo o quadro abaixo:

Marca/Modelo	Valor
Inspiro – Calidum-4	R\$ 7.600,00
Trend Medical	R\$ 18.000,00
Trend Medical – TR Evolution	R\$ 15.700,96

Preço Médio: R\$ 13.766,98

Sem a alteração do valor de referência o Órgão não conseguirá comprar um equipamento que atenda aos parâmetros solicitados no descritivo do Edital. Pois o **valor médio** de mercado de um equipamento com as características solicitadas é de no mínimo **“R\$ 13.766,98”**, bem acima do valor de referência mencionado no edital.

Outro ponto a ser questionado é que no edital anterior o valor de referência estava bem acima do valor do edital atual, como podemos ver o comparativo abaixo:

13	Umidificador Aquecido para ventilador mecânico: Umidificador aquecido compatível para todos os ventiladores mecânicos, com display de temperatura; Com trava de segurança; Com conector para sensor de temperatura; dimensões aproximadas sem câmara: 145mm X 170mm X 135mm; frequência: 60Hz; Bivolt; Potência de Aquecimento: 121W; Proteção Térmica na Base de Aquecimento: 93°C ± 5°C; Temperatura Máxima de Aquecimento: 75°C; Tempo de Aquecimento: <30 minutos.	UND	15	R\$ 6.490,00	R\$ 97.350,00
----	---	-----	----	--------------	---------------

Recorte da página nº 68 do edital de Pregão Eletrônico nº 24.111/2023 (edital anterior)

14	Umidificador Aquecido para ventilador mecânico Umidificador aquecido compatível para todos os ventiladores mecânicos, com display de temperatura; Com trava de segurança; Com conector para sensor de temperatura; dimensões aproximadas sem câmara: 145mm X 170mm X 135mm; frequência: 60Hz; Bivolt;	UND	15	R\$ 3.072,65	R\$ 46.089,75
----	--	-----	----	--------------	---------------

	Potência de Aquecimento: 121W; Proteção Térmica na Base de Aquecimento: 93°C ± 5°C; Temperatura Máxima de Aquecimento: 75°C; Tempo de Aquecimento: <30 minutos.				
--	---	--	--	--	--

Recortes das páginas nº 63 e 64 do edital de Pregão Eletrônico nº 24.171/2023 (edital atual)

Como podemos observar, os dois descritivos são exatamente iguais com as mesmas quantidades, contudo, houve alteração no valor de referência para um valor inferior ao inicial.



O equipamento com as características técnicas solicitadas no descritivo é de valor superior ao referenciado no Edital. Levando-se em consideração esses fatos pedimos a reformulação dos preços de referência no edital, para que assim os partícipes possam ofertar equipamentos compatíveis com o solicitado e assim atender as necessidades da **PREFEITURA MUNICIPAL DE NATAL/RN**.

Acreditamos que a finalidade desta conceituada Comissão é de proceder de forma zelosa pelos interesses do órgão público em questão, protegendo o erário procurando comprar equipamentos e demais produtos, que fazem parte do uso rotineiro junto aos órgãos ligados a saúde, com qualidade, que atendam às necessidades dos profissionais da saúde e seus pacientes.

A Inspiro Ltda. empresa Brasileira, sediada em Jaraguá do Sul - Santa Catarina fabrica seus equipamentos com tecnologia de ponta e avançados conceitos mundiais, prova disto são as próprias Certificações e Registros adquiridos como o Registro na ANVISA-MS. NBR IEC 60601-1:2010 + Emenda 2016; NBR IEC 60601-1-6:2011; NBR IEC 60601-1-2:2017; NBR IEC 60601-1-9:2010 + Emenda 1:2014 de acordo com as prescrições da portaria 384 de 18 de dezembro de 2020 - INMETRO e outros que se encontram em processo, tudo isso para oferecer aos profissionais da saúde, equipamentos de altíssima confiança para tratamento de pacientes, aliados a preços que espelham a realidade do nosso país.

Em sendo assim.

Requer:

- Que seja revisto o valor de referência do **ITEM 14 – UMIDIFICADOR AQUECIDO PARA VENTILADOR MECÂNICO**, conforme solicitado anteriormente, dessa forma abrindo oportunidade para várias empresas participarem.
- Seja o **PREGÃO ELETRÔNICO Nº 24.171/2023** revogado ou que seja modificado através de adendo, para que possam dar a todos os interessados dele participar, chances idênticas de competição.

Nestes Termos,
Pede Deferimento.

Jaraguá do Sul/SC, 18 de dezembro de 2023.

43.449.845/0001-71

INSPIRO LTDA

Rua Erwino Menegotti, 1707
89254-073 - Rau

Jaraguá do Sul - Santa Catarina

Inspiro - CNPJ: 43.449.845/0001-71 / I.E.: 26.129.212-9

Jaraguá do Sul / SC - Fone/Fax (47) 3440-1275

Site: www.inspirolife.com.br - E-mail: inspiro@inspirolife.com.br

Inspiro Ltda
CNPJ: 43.449.845/0001-71

Andréia Aparecida Pазze
Sócia Gerente

CPF: 972.395.850-34

RG: 4077522251-SSP/RS

**SUGESTÃO DE DESCRITIVO ABRANGENTE QUE NÃO RESTRINGE A PARTICIPAÇÃO DE NENHUMA EMPRESA PARA O ITEM 14 – UMIDIFICADOR AQUECIDO PARA VENTILADOR MECÂNICO****Umidificador Aquecido com controle temperatura do paciente**

Umidificador aquecido para umidificar e aquecer os gases respiratórios dos pacientes adultos, pediátricos e neonatais. Com câmara de umidificação para água e mecanismo de travamento que evite o desprendimento da câmara. Deve ter modos de aquecimento com controle da temperatura do paciente de forma automática, utilizando sensor de temperatura do paciente e circuito paciente com filamento de aquecimento ao menos no ramo inspiratório. Modos de umidificação para ventilação invasiva, ventilação não invasiva e oxigenoterapia de alto fluxo ou CPAP. Deve manter a umidificação e aquecimento da jarra de umidificação mesmo sem os acessórios externos. Permitir ajuste da temperatura objetivo a ser controlada no paciente. Deve exibir a temperatura monitorada do paciente em seu visor. Pode ser alimentado com 110 ou 220 volts, bivolt. Deve possuir registro na ANVISA. Acessórios: Cabo de alimentação com plug ABNT, câmara de umidificação, sensor de temperatura do paciente, cabo para conexão ao circuito com aquecimento, traqueia com filamento aquecido.

Valor de Referência: R\$ 7.500,00 (Sete mil e quinhentos reais).