

TERMO DE ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2413131201-PERP

O(a) Sr(a). ANA CLAUDIA PIMENTA FELICIO SALDANHA, na qualidade de Ordenador(a) de Despesas do(a) SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE e no uso de suas atribuições legais, especialmente a que lhes confere o inciso IV do art. 71, da Lei nº 14.133/2021 e, considerando haver o(a) Pregoeiro(a) cumprido todas as exigências do procedimento de licitação sob a modalidade **PREGÃO ELETRÔNICO** tombado sob o nº **2413131201-PERP**, cujo objeto é o(a) **REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÃO DE FOCO CIRURGICO, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE DE QUIXERAMOBIM/CE**, tudo conforme especificação contida no TERMO DE REFERÊNCIA constante dos anexos do edital do referido processo, resolve ADJUDICAR o objeto e HOMOLOGAR a licitação, em favor do(s) vencedor(es) indicado(s), de acordo com os termos do presente processo.

Assim, nos termos da legislação vigente, fica o presente processo ADJUDICADO E HOMOLOGADO em favor do(s) seguinte(s) licitante(s), conforme ATA DO PREGÃO ELETRÔNICO, o qual é considerado parte integrante e indissociável deste.

LICITANTE VENCEDOR: KSS COMERCIO E INDUSTRIA DE EQUIPAMENTOS MÉDICO LTDA / CNPJ: 79.805.263/0001-28					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	R\$ UNIT	R\$ TOTAL
	FOCO CIRÚRGICO DE TETO. DESCRITIVO MÍNIMO: FOCO CIRÚRGICO, FABRICADO CONFORME AS NORMAS ABNT NBR IEC 60601-1, 60601-1-2 E 60601-2-41, COM TECNOLOGIA DE PONTA, COM ALTA CONFIABILIDADE E DURABILIDADE QUE ATENDE AOS MAIS VARIADOS PROCEDIMENTOS CIRÚRGICOS E CLÍNICOS. TUDO ISSO ALIADO AO BAIXO CONSUMO ENERGIA E SEM A NECESSIDADE DE REFRIGERAÇÃO FORÇADA O QUE GARANTE A TOTAL AUSÊNCIA DE RUÍDOS DURANTE A CIRURGIA. COM GRAU DE PROTEÇÃO DO EQUIPAMENTO É IP 54, O EQUIPAMENTO É TOTALMENTE VEDADO E SEM REENTRÂNCIAS QUE EVITAM A ENTRADA DE SUJEIRAS E LÍQUIDOS QUE POSSAM VIR A DANIFICÁ-LO. FOCO CIRÚRGICO COM TECNOLOGIA LED QUE FORNECE ILUMINAÇÃO DE ALTA QUALIDADE E ALTA VIDA ÚTIL DOS LEDS, SEM EMISSÃO DE RADIAÇÃO INFRAVERMELHO E ULTRAVIOLETA GARANTINDO A MÍNIMA GERAÇÃO DE CALOR NO CAMPO OPERATÓRIO, O QUE IMPEDE A DESSECAÇÃO DOS TECIDOS. POSSUIR CONTROLE ELETRÔNICO INTELIGENTE QUE MONITORA A TEMPERATURA DOS MÓDULOS DE LED, O QUE PERMITE ALCANÇAR UMA VIDA ÚTIL DE ATÉ 150.000 HORAS, MINIMIZANDO AS ROTINEIRAS MANUTENÇÕES DE FOCOS CONVENCIONAIS. A PROTEÇÃO DO SISTEMA ELETRÔNICO É FEITA COM FUSÍVEL SUBSTITUÍVEL. PODE SER AJUSTADO PARA O MODO ENDO, COM LUZ AMBIENTE SUFICIENTE PARA REALIZAÇÃO DOS PROCEDIMENTOS E AUMENTANDO A CONCENTRAÇÃO DA EQUIPE NOS MONITORES DE VÍDEO, PROPICIANDO UM ADEQUADO AMBIENTE PARA VÍDEO CIRURGIAS. ALIMENTAÇÃO DE ENERGIA: BIVOLT AUTOMÁTICO (127/220V). FREQUÊNCIA HZ 50/60. COM NO MÍNIMO DUAS CÚPULAS 120: A CÚPULA É CONFECCIONADA EM FIBERGLASS / ALUMÍNIO, TOTALMENTE SELADA E COM DESIGN IDEAL PARA EVITAR O ACÚMULO DE POEIRA INTERNA/EXTERNA E DIFICULDADES NA HIGIENIZAÇÃO. COM DIÂMETRO INTERNO DE 520MM E DIÂMETRO TOTAL DE 630MM COMBINADO COM A PERFEITA DISPOSIÇÃO DE SUAS 56 LENTES ÓPTICAS QUE EVITAM A INCIDÊNCIA DE SOMBRAS NO CAMPO OPERATÓRIO. A ALIMENTAÇÃO DOS LEDS É FEITA POR DRIVER ELETRÔNICO QUE MANTÉM A CORRENTE CONSTANTE, NÃO PERMITINDO OSCILAÇÕES INDESEJÁVEIS DA LUZ EMITIDA. COM POTÊNCIA DE 80 WATTS E MÓDULOS COM LENTES DE ALTO RENDIMENTO PERMITEM ATINGIR UMA INTENSIDADE LUMINOSA				



27646	MINIMA DE 120.000 LUX POR CÚPULA A UMA DISTÂNCIA DE 1 METRO DO CAMPO OPERATÓRIO, ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR RA = 96% (+ 3) E R9 = 96% (+ 3), DIÂMETRO DO CAMPO LUMINOSO DE 180 (D50) A 320 MM (D10). COM PROFUNDIDADE DO CAMPO LUMINOSO DE 1736 MM. (L1+L2 A 20%), RELAÇÃO D50/D10 >0,5 E ENERGIA RADIANTE MEDIA GERADA DE 3,7 MW/M2LX. A LUZ É FORNECIDA COM TEMPERATURA DE COR AJUSTÁVEL PELO PRÓPRIO USUÁRIO ATRAVÉS DO PAINEL DE CONTROLE NA FAIXA DE 3000K A 6000K, OFERECENDO ALÉM DAS CONDIÇÕES SIMILARES A LUZ DO DIA, LUZ COM ASPECTO MAIS FRIO OU MAIS QUENTE. ISTO PERMITE AO CIRURGIÃO RECONHECER COM MAIOR FACILIDADE OS DIFERENTES TIPOS DE TECIDOS, O QUE DIMINUI O RISCO DE ERROS. SISTEMA DE BRAÇOS: (03 ARTICULAÇÕES) APRESENTA SUAVE OPERAÇÃO E MÁXIMA SEGURANÇA DURANTE O USO, POIS PERMITE MOVIMENTAÇÃO DE 360° ILIMITADO EM TRÊS EIXOS VERTICAIS E PRECISO POSICIONAMENTO, 45º PARA CIMA E 50º PARA BAIXO NA VERTICAL. DISPÕE DE MAIS DUAS ARTICULAÇÕES HORIZONTAIS PARA ATENDER POR COMPLETO TODAS AS NECESSIDADES DE POSICIONAMENTO DURANTE AS CIRURGIAS. ARCO DUPLO, DIRETAMENTE CONECTADO A CÚPULA, PERMITE O MOVIMENTO DE 350º. PARTES METÁLICAS RECEBEM REVESTIMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ. REGULAGENS E MANUTENÇÕES PODEM SER REALIZADAS FACILMENTE PELO LADO EXTERNO DOS BRAÇOS. PAINEL DE CONTROLE: (AJUSTE DE LUMINOSIDADE) TODAS AS FUNÇÕES DO EQUIPAMENTO (09 NÍVEIS DE AJUSTE) PODEM SER REALIZADAS NO MODERNO PAINEL ELETRÔNICO DE CONTROLE EM LCD QUE FICA LOCALIZADO NO BRAÇO DA CÚPULA, E É PROTEGIDO POR UMA MEMBRANA EM POLICARBONATO FACILITANDO A LIMPEZA E DESINFECÇÃO DO CONJUNTO E OUTRO FIXADO NA PAREDE E VIA MANOPLA DE FOCALIZAÇÃO EXISTENTE NO CENTRO DA CÚPULA. A ALIMENTAÇÃO DOS LEDS É FEITA POR DRIVER ELETRÔNICO QUE MANTÉM A CORRENTE CONSTANTE, NÃO PERMITINDO OSCILAÇÕES INDESEJÁVEIS DA LUZ EMITIDA. UMA DAS CÚPULAS É PROVIDA DE SISTEMA QUE PERMITE QUE A MESMA FIQUE A UMA ALTURA DE 1 METRO A PARTIR DO PISO (ALTURA DA MESA CIRÚRGICA) COM FOCO PERPENDICULAR À MESA (ILUMINAÇÃO DE CAVIDADES). O SISTEMA DE FREIOS PERMITE UM CORRETO POSICIONAMENTO DAS CÚPULAS SEM NECESSIDADE DE CONTRAPESO. MANOPLA: POSSUEM MANOPLA EM ALUMÍNIO, RETIRÁVEL E AUTOCLAVÁVEL (134ºC) EM ATÉ 500 CICLOS DE ESTERILIZAÇÃO, A QUAL PROPICIA UM LOCAL SEGURO PARA FOCALIZAÇÃO DO FEIXE LUMINOSO E MOVIMENTAÇÃO DA CÚPULA EM TODAS AS DIREÇÕES PELO PRÓPRIO CIRURGIÃO, SEM RISCO DE CONTAMINAÇÃO. A EQUIPE TAMBÉM PODE MOVIMENTAR A CÚPULA FACILMENTE ATRAVÉS DE ALÇAS EXTERNAS. GARANTIA 12 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO (UNIDADE 1.0 UNID.)	UNIDADE 1.0 UNID.	4,00	R\$ 49.000,00	R\$ 196.000,00	
VALOR GLOBAL R\$ R\$ 196.000,00						

Valor total: **R\$ 196.000,00 (CENTO E NOVENTA E SEIS MIL REAIS)**

Município de Quixeramobim, Estado do Ceará, 17 de Janeiro de 2025.


ANA CLAUDIA PIMENTA FELICIO SALDANHA - SECRETÁRIO(A)
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

CERTIDÃO DE PUBLICAÇÃO DO TERMO DE ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2413131201-PERP

CERTIFICO, para os devidos fins, especialmente em atendimento ao Disposto na Lei Federal nº 14.133/21 e alterações posteriores, que o **TERMO DE ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO** do PROCESSO LICITATÓRIO sob a modalidade PREGÃO ELETRÔNICO tombado sob o nº 2413131201-PERP, foi devidamente publicado no site oficial do(a) PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM e por meio de afixação no flanelógrafo do(a) PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM (Quadro de Avisos e Publicações), nos termos do art. 87 da Lei Orgânica do Município de Quixeramobim, respeitando dessa forma, o princípio da publicidade dos atos públicos. Dado e passado nesta cidade de Quixeramobim, Estado do Ceará, nesta data.

Município de Quixeramobim, Estado do Ceará, 17 de Janeiro de 2025.



ANA CLAUDIA PIMENTA FELICIO SALDANHA - SECRETÁRIO(A)
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE