



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
CÂMARA MUNICIPAL DE MACAÉ - Diretoria Geral de Assuntos Legislativos

Macaé Capital do Petróleo
Lei Estadual nº 6081 de 21.11.2011

Macaé, 04 de junho de 2022

Ofício Digital Nº: 11361/2022

Destino: Relações Legislativas

Assunto: indicação 778/2022

Senhor Secretário,

Tenho o dever de comunicar a V. S^a., que este Legislativo aprovou no **dia 01/06/2022**, a **Indicação Nº778/2022**, cuja autoria coube ao **Vereador Luiz Carlos Matos França**, solicitando que através da o órgão competente da Administração Municipal, promova a **aquisição da aparelhagem oftalmológica**, com as especificações técnicas abaixo descritas, a fim atender às demandas recebidas no Anexo Irmãs do Horto, do Hospital Público Municipal Macaé.

Justificativa: No Anexo Irmãs do Horto, do Hospital Público Municipal, são realizados atendimentos especializados, referenciados e emergenciais, sendo certo, que a oftalmologia é um dos segmentos, ora carente do referido equipamento para possibilitar o atendimento humanizado e qualitativo, não somente à população Macaense, mas a todos os cidadãos encaminhados para o atendimento de emergência através da central de regulação. Diariamente, o Anexo realiza aproximadamente trinta atendimentos na especialidade oftalmológica, sendo certo que a implantação do aparelho na unidade de saúde, ajudará sobremaneira no tratamento e cuidado humanizado ao cidadão.

ESPECIFICAÇÕES DO APARELHO OFTALMOLÓGICO:

Lâmpada de fenda com Tonômetro de aplanção e Mesa elétrica lateral:

- a) Tubos binoculares convergentes tipos sistemas Galileu com ajuste de PD: 55 a 78mm;
- b) Com cinco etapas de ampliação: 6x, 10x, 16x, 25x e 40x-
- c) Com filtros âmbar, azul cobalto, verde, neutro e absorvente de calor; Filtro sem vermelho, filtro de corte UV;
- d) Sistema de captura de imagem com câmera digital para fotografia e filmagem;
- e) Sistema de flash integrado através da fenda;
- f) Monitor para visualização das imagens;
- g) Inclinação da fenda em até 20° para visualização de gonioscopia;
- h) Campo de iluminação;
 - Largura da fenda: 0 a 14mm, ajustável (14mm circular);
 - Comprimento da fenda: 14 mm a 1 mm. ajustável (14mm circular);
 - Diâmetro de abertura: 014, 10, 5, 2, 1, 0, 2mm;
- i) Direção da fenda: Vertical à horizontal, ajustável; Inclinação: 5°/10°/15°/20°; Oscilação lateral;
- J) Lâmpada de iluminação de LED 3A. 10W;
- k) Movimento para frente: + -90mm;
- l) Movimento direita – esquerda: + -100mm;
- m) Movimento vertical: +30 mm;
- n) Quantidade de movimento em todas as direções: + -12mm;
- o) Quantidade de movimento vertical do apoio de queixo: + -80mm;
- p) Alvo de fixação com ajuste de dioptria e de fixação luminoso;
- q) Lâmpada de fixação em LED vermelho;
- r) Com apoio de queixo;
- s) Dimensões sem a mesa: 329 mm x 331 (304) mm x 652mm;

t) Peso aproximado sem a mesa: 13 kg;

u) Deverá vir acompanhado e montado sobre mesa elétrica lateral bivolt compatível com o modelo de Lâmpada descrito:

- Rodas com travas;
- Que permita acesso a cadeira de roda;
- Com tampo em MDF específico para modelo do equipamento Lâmpada de Fenda 550mmx370mm;
- Altura: mínimo de +680mm e máximo de +880mm;
- Voltagem: 100V-240V AC, 50-60 Hz. 110VA;
- V)Garantia de 12 meses

w) Deverá compor o equipamento Tonômetro de aplanção, com prisma, calibrar e suportar para acoplamento de microscópio da lâmpada de fenda fixo ao equipamento com as seguintes características:

- Tipo Haag-Streit, com prisma e aferidor.
- Deverá ser acoplado na lâmpada de fenda descrita acima com a função de medir a pressão intraocular.
- O sistema utilizado para as funções do tonômetro de
- aplanção deverá ser o "GOLDMANN*
- Base fixa a Lâmpada de Fenda;
- Ajuste de medição de 0 a 60 mmhg;
- Temperatura 15 a 30°C;
- Área de depressão 7,354mm. diâmetro 3.06mm.
- Acessórios: escala mínima 2mmhg.
- Com Manual de Operação em português e Registro na
- ANVISA



NILTON CESAR PEREIRA MOREIRA
Presidente da Câmara Municipal de Macaé
(Documento assinado eletronicamente)