



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO GRANDE
GABINETE DE COMPRAS, LICITAÇÕES E CONTRATOS

RETIFICAÇÃO II

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 069/2014 DE 17 DE JUNHO DE 2014.

**OBJETO: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO E MATERIAL PERMANENTE –
APARELHOS, EQUIPAMENTOS MÉDICO LABORATORIAL E
HOSPITALAR - SMS**

A descrição do item 1 e suas especificações técnicas passa a ser substituída por:

Modo de refração objetiva; Potência esférica; Potência cilíndrica 0 a ± 8 D em gradações de 0,25 D (disponível também com gradações de 0,12 D); Eixo do cilindro 0° a 180° em gradações de 1° (disponível também com gradações de 5°) Diâmetro pupilar mínimo 2,0 mm; Método de relaxamento embaçamento automático; Mira para teste objetivo Figura; Modo de curvatura corneal, Raio de curvatura corneal 5,00 mm ~ 10,00 mm; Índice de refração 1,3375; Refração corneal 67,5 D ~ 33,75 D; Astigmatismo corneal 0 D ~ ± 10 D; Ângulo axial de astigmatismo corneal 1° ~ 180°; Área de medição 3 mm com raio de 7,7 mm Gradações de medição, Raio de curvatura corneal 0,01 mm; Refração corneal 0,25 D (disponível também com gradações de 0,12 D); Astigmatismo corneal 0,25 D (disponível também com gradações de 0,12 D); Ângulo do eixo corneal 1° (disponível também com gradações de 5°); Outros: Faixa de medição da distância inter pupilar 85 mm máx. em gradações de 1 mm; Início da medição; Alinhamento automático / início automático / manual; Medição do diâmetro corneal SIM; (diâmetro pupilar) Faixa: 2 ~ 13 mm / Gradações: 0,25mm; Exibição dos dados Tela de monitor de TV; Registro das medições; Impressora embutida (até 10 medições de cada olho podem ser armazenadas na memória); Alinhamento; Exibição na tela; Distância vértice 0, 12,0 e 13,75 mm (selecionável); Economia de energia. Desligamento automático quando não utilizado após 10 minutos; LIO: Botão especial de ajuste para as circunstâncias de usuários de LIO. Fonte de alimentação ca 100,120, 220 e 240 v; Saída RS-232c, saída de vídeo,