



PREGÃO 018/2015

ANEXO I

TERMO DE REFERÊNCIA

1. OBJETO

1.1. Aquisição de Equipamento Analisador Hematológico, conforme especificações mínimas, e demais descrições constantes neste Termo em seu Anexo I, para uso da Secretaria Municipal de Saúde deste Município.

2. ESPECIFICAÇÃO

2.1. Equipamento Analisador Hematológico;

- * Diferencial leucocitário de 3 partes, 21 parâmetros mais 3 histogramas
 - * Com 60 amostras por hora ou mais
 - * Tela de TFT sensível ao toque
 - * Ciclos Totalmente automatizados
 - * Alarmes inteligentes para evitar aspiração incorreta
 - * Limpeza automática interna e externa da probe.
 - * Aspiração de tubo fechado para evitar contaminação
 - * Sistema de proteção para evitar funcionamento com a tampa aberta
 - * Reagentes sem cianeto para proteger o ambiente
 - * Programa de CQ abrangentes, incluindo L-J, X, X-R e X-B
 - * Até nove arquivos de CQ – 31 pontos por arquivo
 - * Calibração totalmente automática
 - * Capacidade de armazenamento de dados com 40.000 resultados completos com histogramas.
 - * Impedância elétrica para contagem de WBC, RBC e PLT e método para hemoglobina livre cianeto.
 - * Portas USB (para impressora externa, atualização de software, leitor de código de barras, teclado e mouse), uma porta LAN (1), RS232 (1).
 - * Impressora térmica embutida, papel com 50mm de largura, vários formatos de impressão.
- 2.2. Obs.: O equipamento e acessórios deverão estar acompanhados de seus respectivos manuais, certificados e condições de garantia.

3. JUSTIFICATIVA TÉCNICA:

3.1. O equipamento especificado neste Termo de Referência, será adquirido visando a agilidade e precisão nos resultados dos exames do centro de saúde municipal visando o melhor desempenho nos diagnósticos de doenças de pacientes desta municipalidade promovendo com isto melhor qualidade de vida e eficácia nos tratamentos.

4. RESULTADOS ESPERADOS:

4.1. O referido equipamento trará a esta Secretaria, melhor agilidade na execução dos serviços e ações, quando da sua utilização.