



FUNDAÇÃO DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE AMERICANA

HOSPITAL MUNICIPAL “Dr. Waldemar Tebaldi”

ANALISADOR HEMATOLÓGICO AUTOMÁTICO-APARELHO PRINCIPAL

- Um analisador hematológico (aparelho principal), que esteja em linha de produção, com impressora a laser, leitor de código de barras externo para amostras e com detecção automática de nível de reagentes;
- Capacidade mínima de 25 parâmetros (resultados de WBC, RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW, PLT, PDW, LINFÓCITOS, SEGMENTADOS, EOSINÓFILOS, BASÓFILOS, MONÓCITOS, ALARME PARA LINFÓCITOS ATÍPICOS E GRANULÓCITOS IMATUROS, CÉLULAS IMATURAS) e outros;
- Metodologia empregada poderá ser uma combinação de duas ou mais metodologias dessas citadas: Laser, Impedância, Citometria de fluxo, Citoquímica, Óptico ou Fluorescência;
- Alarme patológicos de série vermelha, branca e plaqueta, alarmes para falhas na contagem;
- Alarmes para falhas na contagem;
- Procedimento de limpeza automatizado;
- Capacidade mínima de 100 amostras / hora, com capacidade mínima de 80 tubos;
- Sistema de homogeneização interna automática da amostra (auto sampler);
- A empresa licitada deverá fornecer sem ônus, reagentes necessários para startup e shutdown, calibradores e controles para o correto funcionamento do aparelho, sendo que os reagentes deverão ser da mesma marca do aparelho;
- A empresa licitada deverá interfacear (bidirecional) o aparelho em comodato com o programa usado no laboratório, sem ônus a contratante, sendo que o programa usado é o sistema “Pleres” da Digitalmed. A licitada deverá fornecer um microcomputador para cada aparelho licitado em comodato para a instalação das interfaces;
- A empresa licitada deverá ter equipe própria de assistência técnica, e funcionar as 24 horas do dia e todos os dias da semana, sendo que a partir do momento da chamada a mesma deverá comparecer em até 6 horas. Caso o problema do aparelho não seja resolvido em até 24 horas após o chamado, a empresa deverá enviar outro aparelho para substituição;
- A empresa deverá prestar manutenção preventiva (mensalmente) e corretiva no aparelho, sem ônus a contratante;
- Todos os reagentes de consumo do analisador hematológico deverão ser do mesmo fabricante do aparelho;
- A contratada deverá fornecer, sem ônus, o toner e papel sulfite necessário para a impressão total dos exames contratados mensalmente;



FUNDAÇÃO DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE AMERICANA

HOSPITAL MUNICIPAL “Dr. Waldemar Tebaldi”

- A empresa vencedora deverá fornecer, em doação (apresentar a carta de doação), a Fundação um Microscópio Ótico Infinito, binocular biológico de Led modelo E200 da Nikon, com registro na Anvisa;
- Apresentar registro no Ministério da Saúde do aparelho e seus reagentes.
- A empresa vencedora terá um prazo máximo para instalação dos equipamentos de 10 dias após assinatura do contrato.
- A empresa deverá fornecer o treinamento de todas as equipes, em todos os turnos, que irão manusear o aparelho por conta da empresa contratada, incluindo-se o treinamento nos horários das equipes que trabalham a noite.

ANALISADOR HEMATOLÓGICO AUTOMÁTICO-APARELHO BACKUP

- Um analisador hematológico (aparelho backup), que esteja em linha de produção, com impressora a laser, leitor de código de barras externo para amostras e com detecção automática de nível de reagentes;
- Capacidade mínima de 25 parâmetros (resultados de WBC, RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW, PLT, PDW, LINFÓCITOS, SEGMENTADOS, EOSINÓFILOS, BASÓFILOS, MONÓCITOS, ALARME PARA LINFÓCITOS ATÍPICOS E GRANULÓCITOS IMATUROS, CÉLULAS IMATURAS) e outros;
- Alarme patológicos de série vermelha, branca e plaqueta, alarmes para falhas na contagem;
- Procedimento de limpeza automatizados;
- Capacidade mínima de 100 amostras / hora e auto sampler;
- A empresa licitada deverá fornecer sem ônus, reagentes necessários para startup e shutdown, calibradores e controles para o correto funcionamento do aparelho, sendo que os reagentes deverão ser da mesma marca do aparelho;
- A empresa licitada deverá interfacear (bidirecional) o aparelho em comodato com o programa usado no laboratório, sem ônus a contratante, sendo que o programa usado é o sistema “Pleres” da Digitalmed. A licitada deverá fornecer um microcomputador para cada aparelho licitado em comodato para a instalação das interfaces;
- A empresa licitada deverá ter equipe própria de assistência técnica, sendo que a partir do momento da chamada a mesma deverá comparecer em até 6 horas. Caso o problema do



FUNDAÇÃO DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE AMERICANA

HOSPITAL MUNICIPAL “Dr. Waldemar Tebaldi”

aparelho não seja resolvido em até 24 horas após o chamado, a empresa deverá enviar outro aparelho para substituição;

- A empresa deverá prestar manutenção preventiva (mensalmente) e corretiva no aparelho, sem ônus a contratante;
- Todos os reagentes de consumo do analisador hematológico deverão ser do mesmo fabricante do aparelho;
- A contratada deverá fornecer, sem ônus, o toner e papel sulfite necessário para a impressão total dos exames contratados mensalmente;
- Apresentar registro no Ministério da Saúde do aparelho e seus reagentes.
- A empresa vencedora terá um prazo máximo para instalação dos equipamentos de 10 dias após assinatura do contrato.
- A empresa deverá fornecer o treinamento de todas as equipes, em todos os turnos, que irão manusear o aparelho por conta da empresa contratada, incluindo-se o treinamento nos horários das equipes que trabalham a noite.
- O APARELHO PRINCIPAL E BACKUP DEVERÃO SER DO MESMO FABRICANTE.