

PREGÃO PRESENCIAL Nº 016/2018

ANEXO II

Aquisição de 01 (um) eletrocardiógrafo digital para uso nas Estratégias de Saúde da Família, sob a coordenação da Secretaria Municipal de Saúde, deste Município

Item	Quant.	Unidade	Descrição
01	01	Unidade	<p>ELETROCARDIÓGRAFO DIGITAL</p> <p>Aquisição simultânea de 12 derivações;</p> <p>Modo operacional automático e manual;</p> <p>Formato de registro e impressão através de 03 canais no mínimo.</p> <p>O equipamento deverá possuir memória interna para armazenamento de exames e porta de entrada para cartão de memória SD para transferência de exames de ECG em formato PDF, Xml, Jpeg ou protocolo aberto;</p> <p>O equipamento deverá possuir teclado alfanumérico de fácil operação e visualização;</p> <p>Deverá possuir tela de LCD ou LED tamanho mínimo “4,5” polegadas para amostragem simultânea das 12 derivações, frequência cardíaca, monitor de ritmo e pré análise do ECG, evitando desperdício no consumo de papel para impressão de exames e repetições dos mesmos.</p> <p>O equipamento deverá possuir modo de análise de resultado do ECG e oferecer no mínimo os seguintes parâmetros de medição automático: Intervalo PR, limite de tempo QRS, intervalo QT/QTc, eixo P/QRS/T, amplitude, Histograma e Tendência.</p> <p>O equipamento deverá possuir filtros ajustáveis de corrente alternada, arritmias, filtro a prova de desfibrilação, filtro para detecção de marcapasso entre outros, a fim de minimizar interferências de funcionamento.</p> <p>Opção para inserir dados do paciente nome, sexo e idade para impressão em conjunto com exame;</p> <p>Velocidade de impressão do exame ajustável de no mínimo 25 e 50 mm/s;</p> <p>Ajuste de sensibilidade de no mínimo 5, 10 e 20 mm/mv;</p> <p>O equipamento deverá possuir impressora térmica acoplada para impressão dos</p>

			<p>exames e disponibilizar portas USB e LAN, para permitir transmissão de dados ao PC ou conexão a outros dispositivos de telemedicina, bem como terminal de aterramento;</p> <p>Na ausência de energia elétrica o equipamento deverá operar com bateria recarregável com autonomia de no mínimo 30 minutos contínuos;</p> <p>Sistema operacional em língua portuguesa software;</p> <p>O equipamento deve ser compacto e de fácil operação.</p> <p>O equipamento deverá acompanhar os seguintes acessórios:</p> <p>01 Cabo ECG 10 vias</p> <p>06 eletrodos precordiais</p> <p>04 eletrodos de membros</p> <p>01 rolo de papel</p> <p>01 manual de operação</p> <p>01 cabo alimentação fonte externa</p>
--	--	--	--

Obs.: O catálogo do fabricante ou manual original do equipamento deverá ser entregue juntamente com o respectivo equipamento.