

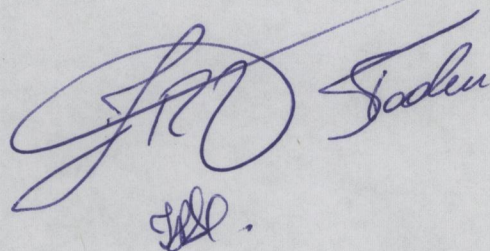


CÂMARA MUNICIPAL DE IBAITI
ESTADO DO PARANA
IBAITI A RAINHA DAS COLINAS

EMENDA DE BANCADA Nº 001, DE 16 DE DEZEMBRO DE 2025

Os Vereadores subscreventes representando a bancada partidária, apresentam como **Emenda de Bancada** ao Orçamento do Município de Ibaiti para o Exercício Financeiro de 2026, nos termos do art. 125-A da Lei Orgânica Municipal, previsão de verba específica para aquisição de equipamentos e realização de obras.

Descrição da ação/ produto	Unidade de Medida	META QUANTITATIVA
Endoscópio Flexível (Fibroendoscopia). Fibrobronscópio com ângulo de visão de no mínimo de 90 noventa graus, profundidade de aproximadamente 3 a 50 mm, capacidades de angulação de aproximadamente 180 graus para cima, 130 graus para baixo. Tubo de inserção com diâmetro externo máximo de 5,0 cinco mm, diâmetro distal de no máximo 5,0 cinco mm e comprimento de trabalho de aproximadamente 600 mm. Dotado de canal de trabalho com diâmetro de no mínimo 2,0 mm e comprimento total de no mínimo 850 mm. Devem acompanhar o equipamento: 01 um limpador de lente, 01 uma escova para limpeza, mala para transporte e acondicionamento do equipamento, cabos, conectores e adaptadores necessários ao funcionamento do equipamento, fonte de luz de no mínimo 175 W, com ajuste da intensidade luminosa, cabo de fibra ótica com conectores e 01 uma lâmpada reserva..		R\$ 66.532,00
Lavadora de Endoscópio. Reprocessadora de endoscópios, com capacidade para 01 endoscópio. Cuba interna com capacidade mínima para 10 litros, com no mínimo 04 canais de irrigação, compatível com a maioria dos agentes desinfetantes do mercado. Com dosador automático de detergente, controlado por microprocessador, deve permitir a configuração de parâmetros para os ciclos, com filtro de água estéril, possuir impressora; realizar teste de vazamento do endoscópio. Alarmes visuais e sonoros: falta de água, endoscópio com vazamento, fim do reprocessamento, desinfetante com reutilização excedida e porta aberta. O equipamento deverá realizar a desinfecção por imersão com irrigação interna do endoscópio e secagem de canais. Alimentação elétrica a ser definida pela entidade solicitante.		R\$ 90.300,00





CÂMARA MUNICIPAL DE IBAÍTI

ESTADO DO PARANÁ

IBAÍTI A RAINHA DAS COLINAS

Sistema de Vídeo Endoscopia Flexível, composto por 01 processadora de imagens, 01 fonte de luz, 01 monitor, 01 Vídeo Gastrosκόpio, 01 Vídeo Colonoscópio e acessórios. Processadora de Imagens: Central de processamento de vídeo de Alta Definição (HD), que possua magnificação digital, Wide Screen e sistema de captura de imagens (através de pendrive, HD externo, cartão de memória ou computador). Com sistema de balanço de branco (White balance), ajuste de vermelho e azul independentes, sistema de realce de imagem e sistema de shutter manual ou automático. Deve ter dispositivo de congelamento de imagens (freeze scan). Deve possuir controle automático de ganho e possibilidade de inserção de dados do paciente e do médico, data e hora do exame. Saída de vídeo compatível com a imagem HD. Fonte de iluminação LED ou Xênon com potência compatível a 300W, com sistema de iluminação de emergência (caso a fonte de iluminação seja Xênon). Monitor de Vídeo: Colorido; Tela de cristal líquido de matriz ativa com tamanho mínimo de 24 polegadas, com resolução de mínima de 1920 x 1080 pixels. Com ajuste de brilho e sistema de cor PAL / NTSC. Entrada de vídeo compatível com a processadora de imagens. Vídeo Gastrosκόpio flexível eletrônico com CCD ou CMOS Colorido, compatível com a processadora descrita, com sistema ótico com campo de visão frontal. Ângulo de visão de aproximadamente 140 graus, profundidade aproximada de 3 a 100 mm, com capacidades de angulação de aproximadamente 210 graus para cima, de 90 a 120 graus para baixo no mínimo e de 100 a 120 graus no mínimo para direita e para esquerda. Tubo de inserção com diâmetro externo aproximado de 9,8 (+/- 1mm), diâmetro distal de aproximadamente de 9,8 (+/- 1mm), e diâmetro aproximado do canal de trabalho de 2,8 mm. Comprimento de trabalho de aproximadamente 1.050mm e comprimento total de aproximadamente 1350 mm. Vídeo Colonoscópio flexível eletrônico com CCD ou CMOS Colorido, compatível com a processadora descrita, sistema ótico com campo de visão frontal, ângulo de visão de aproximadamente 140 graus, com profundidade aproximada de 3 a 100 mm, tubo de inserção com diâmetro externo aproximado de 12,8 mm (+/- 1mm), ponta distal com diâmetro aproximado de 12,8 mm (+/- 1mm) e canal para instrumentos com diâmetro interno aproximado de 3,8 mm. Comprimento de trabalho de 1600 a 1700 mm no mínimo, comprimento total de 1990mm a 2010mm no mínimo. Acessórios que acompanham o sistema: 01 carro de transporte que comporte de maneira adequada o sistema completo, 01 no-break que garanta 10 minutos de operação para o sistema em caso de falta de energia elétrica, cabos de conexão para o sistema, malas para transporte, sendo 01 para o Gastrosκόpio e 01 para o Colonoscópio, pinças para biópsia fenestradas, sendo 04 para o Gastrosκόpio e 04 para o Colonoscópio, conjuntos completos para limpeza e desinfecção e demais acessórios necessários para garantir o perfeito funcionamento do equipamento.

Configurações Permitidas e Características a serem Especificadas

Além de descrever o endoscópio flexível, também deve-se especificar no mínimo os seguintes itens: 01 fonte de luz (informando o tipo de lâmpada e potência em watts), 01 processadora de vídeo, 01 Monitor (informando tamanho e resolução). É facultativo descrever o Rack (armário) onde ficarão os equipamentos e o cabo óptico. Não é passível de aprovação apenas os tubos flexíveis (endoscópios: colono, gastro, bronco), este item contempla o sistema completo.

R\$ 307.326,00

[Handwritten signatures]



CÂMARA MUNICIPAL DE IBAÍ
ESTADO DO PARANÁ
IBAÍ A RAINHA DAS COLINAS

Sistema Holter - Analisador e Gravador, Sistema analisador e gravador de holter. Monitoração cardíaca de no mínimo 24 horas. O equipamento deve possibilitar o registro de ECG, visualização através de monitor de vídeo e impressão. O conjunto deve ser composto de um analisador e três gravadores digitais. O analisador de Holter de ECG deve ser composto de: i) interface de leitura dos registros de ECG através de cartão de memória com entrada USB ou interface serial, ii) software de leitura e interpretação dos dados em português, iii) análise pediátrica, iv) análise de ruído para cada canal, v) análise de fibrilação atrial, fibrilação ventricular, taquicardia ventricular, sequências ventriculares, frequência cardíaca, emparelhamentos, bigeminismo, trigeminismo, sequências atriais, ectópicos ventriculares com atraso, contrações atriais e ventriculares prematuras, interferências, vi) detecção e análise de arritmias nos segmentos ST e QT, vii) análise da variabilidade da frequência cardíaca e viii) cálculos de SDNN, RMSSD, PNN50, índice SDNN, índice SD ANN, histograma de intervalos R-R médios e tacogramas. Características técnicas mínimas do Holter de ECG: i) o aparelho deve ser digital com resolução mínima de 12 bits, ii) gravação em 3 canais de sinal de ECG, iii) sistema de gravação de 24 e 48 horas contínuas, no mínimo, iv) memória do tipo cartão de memória SD (de 2GB expansível para no mínimo 32 GB), v) taxa de amostragem mínima de 10000 Hz de amostragem por detecção sincronizada de 3 canais, vi) tela de cristal líquido com para visualização em tempo real das informações e dos canais de ECG individuais, vii) detecção automática de cabo solto, viii) transmissão completa dos dados em 10 segundos com análise automática de fibrilação atrial com precisão igual ou maior de 97 por cento, ix) deve possuir autonomia de 48 horas de gravação ininterruptas, x) peso máximo de 170 g (sem pilhas), xi) resistente a água, xii) análise ECG de alta resolução (1000 amostras por segundo) e xiii) análise pediátrica. Computador com software instalado para análise da gravação realizada pela unidade gravadora portátil com função de transferência direta de dados via USB / wireless. Computador que contenha no mínimo: teclado, gabinete, monitor LCD, mouse, com todas as licenças dos softwares utilizados / instalados e impressora. Deverão acompanhar o sistema todos os acessórios aplicáveis necessários para sua utilização. Alimentação: Pilha AAA ou bateria recarregáveis. Acessórios: 3 gravadores de holter, driver para leitura do cartão de memória SD, 1 cabo de ECG de 5 vias, 1 cartão de memória SD de no mínimo 2 GB e 1 carregador de pilhas ou baterias. Computador e impressora dentro do Sistema Holter. O Sistema deve ser composto minimamente do software (interface gráfica para visualização e diagnóstico do exame) e um componente de hardware (gravador). Além da descrição básica, deve conter características e / ou informações referentes ao: número de canais, características do software, memória, alimentação, transferência de dados, acessórios aplicáveis e demais características técnicas que agreguem valor ao equipamento.	R\$ 60.442,00
--	----------------------

[Handwritten signature]



CÂMARA MUNICIPAL DE IBAÍTI
ESTADO DO PARANÁ
IBAÍTI A RAINHA DAS COLINAS

MAPA - Monitor Ambulatorial de Pressão Arterial. Sistema para hipertensão arterial com monitorização ambulatorial da pressão arterial; Monitor de pressão arterial deve utilizar método oscilométrico de medição automática de pressão sanguínea não-invasiva medir a pressão sistólica, diastólica, pressão sanguínea média e frequência cardíaca em um período mínimo de 24 horas; Deve permitir a programação dos períodos de medição e das frequências de inflação de forma independente; Possuir relógio; O sistema é composto por no mínimo de 3 gravadores de Pressão Arterial Ambulatorial; com capacidade de medidas de no mínimo 24 horas com memória mínima de 200 medidas/eventos; Deverá acompanhar software de gerenciamento e 03 manguitos originais para cada tamanho ofertado, 01 Computador com software instalado para análise da gravação realizada pela unidade gravadora portátil com função de transferência direta de dados via USB/Wireless, teclado, gabinete, monitor LCD, mouse, com todas as licenças dos softwares utilizados/instalada, impressora; o gravador deverá identificar automaticamente o tipo de manguito utilizado e mostrar no display de cristal líquido a carga das pilhas, deverá acompanhar cinto e bolsa e manguito para o gravador. Possuir faixa de medição de pressão arterial mínima de 40 a 270 mmHg; faixa de frequência cardíaca mínima de 40 a 200 bpm; taxa de batimentos cardíacos mínimo de 40 a 180 bpm; medição da pressão sistólica superando a faixa de 40 a 230 mmHg; medição da pressão diastólica superando a faixa de 40 a 130 mmHg; medição da pressão arterial média superando a faixa de 40 a 240 mmHg e intervalos de medições automáticas entre 5 e 120 minutos. Display digital de cristal líquido de no mínimo 3 dígitos; O display deverá mostrar a hora para indicar que o gravador está ligado; Permitir a criação de protocolos de MAPA de acordo com as necessidades do usuário; Peso aproximado de 240 gramas; Permitir a exportação do relatório e laudo do exame; Tela com resumo do exame fornecendo as estatísticas principais do exame. Computador e impressora dentro do Sistema de MAPA. O Sistema deve ser composto minimamente do software (interface gráfica para visualização e diagnóstico do exame) e um componente de hardware (gravador). Além da descrição básica, deve conter características e/ou informações referentes a(o): software; memória; faixas de trabalho; características do gravador e quantidade; acessórios aplicáveis e demais características técnicas que agreguem valor ao equipamento.		R\$ 69.730,00
Cardiotocógrafo. IMPRESSORA INTEGRADA TELA GESTAÇÃO GEMELAR MEDIÇÃO GRAU DE PROTEÇÃO ALIMENTAÇÃO:PORTÁTIL COM ALÇA POSSUI LCD DOBRÁVEL DE 7 A 11POL SIM 30 A 240BPM SONDAS IPX8 BIVOLT E BATERIA		R\$ 21.243,00

[Handwritten signatures]



CÂMARA MUNICIPAL DE IBAÍTI
ESTADO DO PARANÁ
IBAÍTI A RAINHA DAS COLINAS

Máquina Modeladora de Pão. • Capacidade: pães até 500 g; • Peso mínimo do pão: 20 g; • Peso máximo do pão: 500 g; • Rotação do cilindro: 365 RPM; • Potência: 1/4 cv; • Consumo: 0,35 kW/h; • Voltagem: 220v monofásico; • Área útil do cilindro: 500 mm; • Abertura máxima do rolo: 15 mm; • Diâmetro do cilindro superior: 49 mm; • Diâmetro do cilindro inferior: 100 mm; • Diâmetro do cilindro de arraste: 84 mm; • Dimensões (AxLxP): - Altura: 111 cm; - Largura: 74 cm; - Profundidade: 75 cm; • Peso: 100 kg. Com Garantia		R\$ 10.000,00
SISTEMA ERGOMETRICO COMPLETO Cardiopulmonar Monitorização, Gravação, Impressão e Controle de Teste Ergométrico com esteira.		R\$ 200.000,00
Cobertura da quadra da Escola Municipal Juventino de Araújo Bueno.		R\$ 331.565,00
Cobertura da quadra da Escola Municipal Leonidas Ferreira de Melo		R\$ 250.000,00

JUSTIFICATIVA:

A presente emenda justifica-se na necessidade de assegurar o direito fundamental de saúde e educação de qualidade para os cidadãos ibaitienses.

A fim de atender requisitos constitucionais, afirma-se que inexistente incompatibilidade com o plano plurianual.



CÂMARA MUNICIPAL DE IBAÍ

ESTADO DO PARANÁ
IBAÍ A RAINHA DAS COLINAS

GABINETE DO VEREADOR CESAR AUGUSTO DE MELLO, aos dezesesseis dias do mês de dezembro do ano de dois mil e vinte e cinco (16.12.2025).

André Zaninetti de Matos
ANDRÉ ZANINETI DE MATOS

Cesar Augusto de Mello
CESAR AUGUSTO DE MELLO

Carlos Eduardo Pereira
CARLOS EDUARDO PEREIRA

José Roberto Altvater
JOSÉ ROBERTO ALTVATER

Márcia Andreia Pereira Lemes
MÁRCIA ANDREIA PEREIRA LEMES

Marli do Carmo Silva Vigilato
MARLI DO CARMO SILVA VIGILATO

Tânia Pereira da Silva Constantino
TÂNIA PEREIRA DA SILVA CONSTANTINO

Tadeu de Jesus Salomão
TADEU DE JESUS SALOMÃO

Vera Lucia Siqueira dos Santos
VERA LUCIA SIQUEIRA DOS SANTOS
VEREADORES PROPONENTES