



**FADENOR**

FUNDAÇÃO DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO DO ENSINO SUPERIOR DO NORTE DE MINAS

**FUNDAÇÃO DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO DO ENSINO SUPERIOR DO  
NORTE DE MINAS**

PROCESSO	28852/2025
DISPENSA	362/2025
MODALIDADE	DISPENSA DE LICITAÇÃO
CONTRATADO(S)	Alba Eletronicos Ltda
OBJETO(S)	03 (três) unidades de aparelho Bioimpedância tetrapolar portátil. • Sistema de Eletrodos Táteis Tetrapolar de 8 Eletrodos • Impedância de cada segmento corporal para cada uma das 2 Frequências: Braço Esq., Braço Dir., Tronco, Perna Esq., Perna Dir. • Análise da Composição Corporal: Gordura Corporal (Kg e %), Massa Magra/Massa Livre de Gordura, Massa Muscular Total, Massa Muscular Esquelética, Água Corporal Total, Proteína, Mineral ósseo • Gráfico com Análise Segmentar da Gordura Corporal e Músculo (Braço Esq., Braço Dir., Tronco, Perna Esq., Perna Dir.), com classificação em relação ao padrão • Gráfico com Avaliação do Equilíbrio Corporal Segmentar (Superior/Inferior, Esquerdo/Direito) • Tabela com Histórico da Composição Corporal: Peso, Músculo Esquelético, Gordura Corporal • Tabela de classificação do Peso, Músculo Esquelético e Gordura Corporal • Nível da Gordura Visceral e Relação Cintura-Quadril (Índice de Gordura Abdominal) • Controle de Peso e Peso Ideal, Controle de Gordura e Grau de Obesidade, Controle Muscular • índice de Massa Corporal (IMC) e classificação • Taxa Metabólica Basal (TMB) e Gasto Energético Total • Resultado (Score) Mediana exclusivo • Eletrodos rotatórios exclusivos: maior ergonomia e conforto do paciente, aumentando a precisão do exame • Duração do exame: 25 segundos • Faixa de Peso: 2 a 250 Kg • Faixa de Idade: 3 a 99 anos, gerando relatório para todas estas idades • Tabela de Gasto Calórico por Atividade Física • Relatório completo de 1 página através de impressora ligada diretamente no analisador • Possibilidade de conexão com o computador via USB • Possibilidade de personalização do relatório com o nome ou logotipo do usuário • Memória para armazenamento de 100 mil exames • Backup e recuperação do Banco de Dados via pendrive/USB • Tela Touch Screen colorida de 4,3 polegadas e fácil manuseio • QR Code para visualização dos resultados no Smartphone • Guia de voz: fornece instruções de voz para a correta realização e finalização do exame, armazenamento dos dados e alterações nas configurações salvas com sucesso • Dobrável para facilitar o transporte.
VALOR	R\$ 3.900,00 (três mil e novecentos reais).
FONTE DE RECURSOS	Projeto: 951 - Análise Preditiva da Caquexia Associada ao Carcinoma de Células Escamosas de Boca: Papel dos Fatores Antropométricos, Nutricionais, Clínicos e dos Níveis Séricos de Biomarcadores Inflamatórios, de Myomir e Neurotrofinas APQ-04800-24.



**FADENOR**

FUNDAÇÃO DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO DO ENSINO SUPERIOR DO NORTE DE MINAS

Reconhecimento: De acordo com a solicitação originária da Equipe de Apoio para os Processos Licitatórios desta Fundação, reconheço os atos de Dispensa de Licitação, convalidando os atos praticados, face a justificativa apresentada nos autos com base no artigo 75, inciso IV, da lei nº 14.133/2021, aquisição de material permanente, para o Projeto: 951 - Análise Preditiva da Caquexia Associada ao Carcinoma de Células Escamosas de Boca: Papel dos Fatores Antropométricos, Nutricionais, Clínicos e dos Níveis Séricos de Biomarcadores Inflamatórios, de Myomir e Neurotrofinas APQ-04800-24.

A Diretora Administrativa - Financeiro da FUNDAÇÃO DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO DO ENSINO SUPERIOR DO NORTE DE MINAS – FADENOR, no uso de suas atribuições, ADJUDICA e HOMOLOGA, para que surtam os efeitos legais, DISPENSA DE LICITAÇÃO em epígrafe, com fundamento no artigo 75, inciso IV, da lei nº 14.133/202 e suas posteriores alterações.

Montes Claros – MG, 01 de agosto de 2025

---

**Tatiane Martins da Silva**  
Diretora Administrativa - Financeiro