



**PREFEITURA DE UNAÍ**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

**ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

**UNIDADE REQUISITANTE:** CENTRO DE SAÚDE POLICLÍNICA, EM UNAÍ-MG  
**RESPONSÁVEL:** KÁTIA FRANCISCA DOS SANTOS

**INTRODUÇÃO**

O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos para a contratação de solução que atenderá à necessidade abaixo especificada.

O objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Municipal.

**1 - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE**

Justifica-se a necessidade, pois, com a aquisição de 01 UNIDADE DE EMISSÕES OTOACÚSTICAS TRIAGEM (OTOREAD) e 01 UNIDADE DE POTENCIAL EVOCADO AUDITIVO DE TRONCO ENCEFÁLICO-TRIAGEM (BERA TRIAGEM-TITAN), será suprida a necessidade do setor de fonoaudiologia do Centro de Saúde Policlínica, garantindo a qualidade e a eficiência do atendimento aos usuários de toda a microrregião.

Justifica-se também a necessidade, em cumprimento à DELIBERAÇÃO CIB-SUS/MG Nº 4.396, DE 18 DE OUTUBRO DE 2023, que aprova as regras de financiamento, controle e avaliação dos recursos financeiros para compra de equipamentos para os Serviços de Referência em Triagem Auditiva Neonatal e Instituições Referência para parto e nascimento no SUS-MG, alusivos ao projeto de caráter transitório do Programa Estadual de Triagem Auditiva Neonatal no SUS-MG.

**2 – PREVISÃO NO PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES**

A Administração Pública não possui o Plano Anual de Contratações no exercício de 2024.

**3 – REQUISITOS DA AQUISIÇÃO**

A aquisição de material permanente, em cumprimento DELIBERAÇÃO CIB-SUS/MG Nº 4.396, DE 18 DE OUTUBRO DE 2023, se faz necessário para dar continuidade aos atendimentos fonoaudiológicos, desenvolvidos no Centro de Saúde Policlínica, em Unaí-MG.



**PREFEITURA DE UNAÍ**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

**4 – ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES**

A memória de Cálculo que justifica as quantidades designadas para os itens foram considerando a estimativa, conforme tabela abaixo:

ITEM	QTD.	EQUIPAMENTO	VALOR MÉDIO UNITÁRIO	VALOR MÉDIO TOTAL
01	01 UN	<b><u>EMISSIONES OTOACÚSTICAS TRIAGEM (OTOREAD)</u></b> Equipamento portátil e automático com display de cristal líquido que realiza teste com os seguintes módulos: Produto de Distorção (PD) e Transiente (TE). Faixa de intensidade em torno de 40 dB a 70 dB PD e 83 dB TE. Deve apresentar sistema passa/falha, faixa de frequência, faixa de intensidade de estímulo, saída máxima. Deve possuir memória para no mínimo 200 exames e realizar a impressão do resultado. Deve acompanhar o aparelho conjunto de olivas de vários tamanhos, impressora, software, cabos para comunicação para computadores, bateria recarregável e maleta para transporte. Registro junto a ANVISA, garantia mínima de 12 meses.	R\$ 25.572,66...	R\$ 25.572,66...
02	01 UN	<b><u>POTENCIAL EVOCADO AUDITIVO DE TRONCO ENCEFÁLICO - TRIAGEM (BERA TRIAGEM -TITAN)</u></b> Equipamento portátil que realiza teste ABR automatizado e possui sistema passa/falha: memória: software. Deve acompanhar o equipamento no mínimo os seguintes acessórios: pasta abrasiva e condutiva, eletrodos, conjunto de olivas de vários tamanhos, impressora, cabos para comunicação para computadores, bateria recarregável e maleta para transporte. Produto de distorção e transiente. Registro junto a ANVISA, garantia mínima de 12 meses.	R\$ 40.304,33...	R\$ 40.304,33...
VALOR TOTAL MÉDIO				R\$ 65.876,99

**5 – LEVANTAMENTO DE MERCADO**



**PREFEITURA DE UNAÍ**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

**9 - PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO**

Não se vislumbra providências a serem adotadas pela administração.

**10 – CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES**

Não existem em andamento contratações correlatas ou interdependentes que venham a interferir ou merecer maiores cuidados no planejamento da futura aquisição.

**11 – IMPACTOS AMBIENTAIS**

Sob a ótica da dimensão ambiental da sustentabilidade, não há possíveis impactos em decorrência da aquisição pretendida. Contudo, na aquisição dos aparelhos de triagem auditiva neonatal, não está ligada apenas a questão ambiental, mas também à projeções de benefícios e custos futuros. Nesse sentido, o próprio objeto de aquisição, visa à manutenção do serviço e conseqüentemente e melhor qualidade na prestação dos serviços fonoaudiológicos do Centro de Saúde Policlínica ofertados à população.

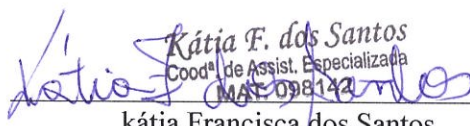
**12 – VIABILIDADE DA AQUISIÇÃO**

Em face do exposto acima, conclui-se que existe a viabilidade técnica, operacional e orçamentária, assim como a adequação à necessidade identificada na demanda para a aquisição de materiais.

Unaí-MG, 21 de agosto de 2024.

---

Marley Christianne Brandão do Carmo  
Fonoaudióloga/HMU

  
Kátia F. dos Santos  
Coordª de Assist. Especializada  
MAT. 098142  
kátia Francisca dos Santos  
Coordª, de assist. Especializada