



# Prefeitura Municipal de Lavrinhas



Estado de São Paulo

Paço Municipal, nº 200 - Centro - Lavrinhas/SP - CEP: 12.760-000 – Tel.: (12) 3146-1110

CNPJ: 45.200.029/0001-55 – [www.lavrinhas.sp.gov.br](http://www.lavrinhas.sp.gov.br)

**PROCESSO DE LICITAÇÃO**  
**PREGÃO PRESENCIAL N° 004/2024**  
**PROCESSO LICITATÓRIO N° 012/2024**

**ANEXO I – TERMO DE REFERÊNCIA**

**SEGUE ABAIXO O VALOR ESTIMADO PARA AQUISIÇÃO DOS MATERIAIS, OBJETOS DESTA LICITAÇÃO:**

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
01	LANCETAS DESCARTÁVEIS DE USO ÚNICO QUE TENHA A NORMA REGULAMENTADORA NR 32	300 CAIXAS COM 200 UNIDADES	R\$ 67,00	R\$ 20.100,00
02	TIRA REAGENTE PARA GLICEMIA DE AMOSTRA CAPILAR, VENOSO, ARTERIAL E NEONATAL ESPECIFICAÇÃO: FITA REAGENTE PARA DETERMINAÇÃO QUANTITATIVA DE GLICEMIA EM AMOSTRA DE SANGUE CAPILAR FRESCO, VENOSA, ARTERIAL E NEONATAL PARA USO EM MONITOR DE GLICEMIA COMPATÍVEL, COM FAIXA DE MEDIÇÃO ENTRE 10 A 600 MG/DL, ACEITANDO- SE VALORES INFERIORES E SUPERIORES A ESTES. METODOLOGIA DE LEITURA POR FOTOMETRIA OU AMPEROMETRIA. QUÍMICA ENZIMÁTICA DESIDROGENASE. TAMANHO DA AMOSTRA DE ATÉ 2 MICROLITROS. NÃO APRESENTAR INTERFERÊNCIA COM ANALGÉSICOS E ANTITÉRMICOS E VASOATIVOS. DEVERÁ PERMITIR APLICAÇÃO DE GOTAS DE SANGUE COMPLEMENTAR NA MESMA TIRA QUANDO A AMOSTRA FOR INSUFICIENTE PARA EVITAR DESPÉRDICIOS COM NO MÍNIMO 20 SEGUNDOS. A VALIDADE DAS TIRAS	2.640 CAIXAS COM 50 UNIDADES	R\$ 35,00	R\$ 92.400,00



# Prefeitura Municipal de Lavrinhas



Estado de São Paulo

Paço Municipal, nº 200 - Centro - Lavrinhas/SP - CEP: 12.760-000 – Tel.: (12) 3146-1110

CNPJ: 45.200.029/0001-55 – [www.lavrinhas.sp.gov.br](http://www.lavrinhas.sp.gov.br)

<p>IMPRESSAS NO FRASCO DEVERÁ SER MANTIDA APÓS SUA ABERTURA, TIRAS QUE POSSUEM NECESSIDADES DE ANOTAÇÕES MANUAIS PARA CONTROLE DE VALIDADE PODEM GERAR CONFUSÃO E POSSÍVEIS ERROS AOS PACIENTES. RESULTADOS CONFIÁVEIS QUANDO COMPARADOS COM MÉTODOS DE REFERÊNCIA LABORATORIAIS, DE ACORDO COM A ISSO 15.197/2013. EMBALAGEM EM FRASCO COM 50 FITAS EM MATERIAL QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO E DEVERÃO VIR ACOMPANHADAS DE BULAS/INSTRUÇÕES DE USO. CARACTERÍSTICAS DO MONITOR: MONITOR COM CODIFICAÇÃO AUTOMÁTICA SEM A NECESSIDADE DE CHIP, TIRA CÓDIGO OU OUTROS TIPOS DE PROCEDIMENTOS MANUAIS PARA FACILITAR O USO E EVITAR ERROS. CONTROLE DE USO DE OPERAÇÃO NA FAIXA DE TEMPERATURA DE 10°C A 40 °C ACEITANDO FAIXAS DE TEMPERATURAS MENORES A 10°C E SUPERIORES A 40 °C, CASO ESTEJA FORA DA FAIXA PARA OPERAÇÃO O MONITOR DEVERÁ ALERTAR O USUÁRIO. FAIXA DE UMIDADE DE OPERAÇÃO INFERIOR A 90% MONITOR DEVERÁ POSSUIR ALERTA PARA TAMANHO DE AMOSTRAS DE SANGUE INSUFICIENTE PROTEÇÃO CONTRA REUTILIZAÇÃO DE TIRA USADA MARCADOR DE TESTE PRÉ E PÓS-PRANDIAL CONFIGURAÇÃO DE LEMBRAR PARA TESTE MONITOR COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO SERÁ NECESSÁRIO APRESENTAR AMOSTRAS PARA AVALIAÇÃO TÉCNICA DAS TIRAS, MONITORES E SOFTWARE PARA COMPROVAÇÃO DE ATENDIMENTO.</p>			
<p>TOTAL GERAL ESTIMADO: R\$ 112.500,00 (CENTO E DOZE MIL REAIS E QUINHENTOS REAIS)</p>			