



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE

Laudo de Avaliação

Processo: Pregão Eletrônico 02/2026.

Emissor: Vigilância Sanitária.

Objeto: Aquisição eventual ou futura de insumos equipamentos, EPIs e uniformes que lograram frustrados ou desertos nos Pregões 40 e 43/23.

Avaliação Técnica

Item	Descritivo	Quantidade	Licitante	Aprovado/ Reprovado	Justificativa / Motivação
01	BOTA: BOTA COTURNO: BOTA CANO CURTO, IMPERMEÁVEL, SALTO DE APROXIMADAMENTE 02 CM, SOLADO COSTURADO DE BORRACHA, PALMILHA EM GEL ORTOPÉDICA, COM CADARÇO. CORPO: COURO LEGÍTIMO PALMILHA: PALMILHA EM GEL, MACIA E CONFORTÁVEL. SOLADO: BORRACHA COM SOLADO COSTURADO. A BOTA DEVE SER ROBUSTA, CONFORTÁVEL E DURÁVEL. FORRO: TECIDO ESPUMADO BIQUEIRA EM PVC PREFERENCIALMENTE NA COR MARROM OU PRETA. NUMERAÇÕES DE 35 AO 45. NÚMEROS A DEFINIR COM O SETOR DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA. ENVIAR AMOSTRA PARA APROVAÇÃO FINAL PELA COORDENAÇÃO DA VIGILÂNCIA SANITÁRIA. DEVE CONTER CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (CA) DOS EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (EPI) FORNECIDO PELO MINISTÉRIO DO TRABALHO	55	L. DE NARDIN LTDA	Aprovado	O produto apresentado esta em conformidade e atende a finalidade solicitada para o serviço a ser executado. Sendo tecnicamente compatível ao serviço.
02	COLORÍMETRO MICROPROCESSADO DIGITAL PARA MEDIÇÃO DE COR DE ÁGUA: DETERMINAÇÃO DE COR NATURAL E COR APARENTE EM ÁGUA, ESCALA HAZEN, MÉTODO PLATINO/COBALTO, OPERA ATRAVÉS DE SISTEMA RGB, ENTRE 400 E 700NM, ATENDENDO METODOLOGIA SMEWW 2120D (23ª EDIÇÃO), COM LEITURAS EM COEFICIENTES TRICROMÁTICOS (X,Y). COM COMPENSAÇÃO AUTOMÁTICA DE TEMPERATURA ATRAVÉS DE SENSOR INTERNO. VISOR LCD 2 LINHAS X 16 CARACTERES COM EXIBIÇÃO DE DIVERSAS MENSAGENS E FUNÇÃO BACK-LIGHT (LUZ DE FUNDO) PARA LEITURAS EM AMBIENTES POUCO ILUMINADO, NESTA FUNÇÃO O CONSUMO DA BATERIA É MAIOR, GABINETE EM ABS RESISTENTE A IMPACTOS, GRAU DE PROTEÇÃO IP-67 CONFORME ABNT NBR IEC 60529, A PROVA D'ÁGUA COM OS	01	COMERCIAL J & C COMEX LTDA	Aprovado	O produto apresentado esta em conformidade e atende a finalidade solicitada para o serviço a ser executado. Sendo tecnicamente compatível ao serviço.

Item	Descrição	Quantidade	Licitante	Aprovado/ Reprovado	Justificativa / Motivação
	<p>COMPARTIMENTOS DA BATERIA E DA SAÍDA SERIAL/ENERGIA FIRMEMENTE FECHADOS E APARAFUSADOS, FLUTUANTE EM CASOS DE QUEDA ACIDENTAL NA ÁGUA; TECLADO EM POLICARBONATO RESISTENTE A CORROSÃO, RESPINGOS E SOLVENTES ORGÂNICOS. FAIXA DE MEDIÇÃO 0 A 500 UC. LEITURA DIRETA EM UC. RESOLUÇÃO: 0,1/ 1 UC. REPRODUTIBILIDADE +/- 1,0 %, PRECISÃO FOTOMÉTRICA: +/- 3 UC OU 3% DA LEITURA (O QUE FOR MAIOR), EMISSOR: LEDEMISSOR DE LUZ BRANCA 400~700 NM, SENSOR: FOTODIODO DE SILÍCIO RGB, SOFTWARE PERMITE MEMÓRIA PARA ARMAZENAR ATÉ 1000 RESULTADOS, PERMITINDO A TRANSFERÊNCIA DESSES DADOS ATRAVÉS DA SAÍDA RS232 PARA COMPUTADOR OU IMPRESSORA E A VISUALIZAÇÃO DOS RESULTADOS DAS ANÁLISES DIRETAMENTE NO DISPLAY DO EQUIPAMENTO EM ORDEM CRESCENTE DO NÚMERO DA ANÁLISE. DESLIGAMENTO: AUTOMÁTICO PROGRAMÁVEL VIA MENU ENTRE 1 E 59 MINUTOS APÓS PERÍODO DE INATIVIDADE. INSERÇÃO DE CURVA DE CALIBRAÇÃO PELO USUÁRIO. A CALIBRAÇÃO AUTOMÁTICA OU MANUAL DE ROTINA DO USUÁRIO É FEITA FACILMENTE USANDO O PADRÃO FORNECIDO. AMBIENTE DE TRABALHO: 0 A 80% UMIDADE RELATIVA NÃO CONDENSADA E TEMPERATURA DE 0 A 55°C. ALIMENTAÇÃO: BATERIA DE 9V OU FONTE CHAVEADA DE 100 A 240 V -47/64 HZ.LARG - 10 CM ; COMPR - 22 CM ; ALT - 8 CM ; PESO - 450 GR. ACOMPANHA: - MALETA EM PP RESISTENTE A IMPACTOS, GRAU DE PROTEÇÃO IP-65, PARA TRANSPORTE E USO DO APARELHO NO CAMPO, - 02 CUBETAS PAREADAS DE VIDRO COM TAMPA ROSQUEADA E BATOQUE INTERNO, - 1 PADRÃO DE COR PT/CO EM FRASCO DE 50 ML, CONCENTRAÇÃO DE 500UC , COM VALIDADE DE 12 MESES. - 1 BATERIA DE 9V E 1 FONTE CHAVEADA DE 100 A 240 V - 47/64 HZ (NBR 14136). - MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS COM CERTIFICADO DE GARANTIA. ATENDE A PORTARIA GM/MS Nº 888 DE 04.05.2021, STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER - 23RD EDITION, NBR N. 13.798.</p>				
03	<p>DEIONIZADOR DE ÁGUA 50L/H MODELO: DEI.50 MARCA: RC LABOR PROCEDÊNCIA: NACIONAL CARÇAÇA DO DEIONIZADOR E COLUNA FABRICADOS EM PVC RÍGIDO BRANCO. VAZÃO MÁX.: 50L/H. SISTEMA DE COLUNA INTERCAMBIÁVEL. VOLUME DE RESINA MISTA (ANIÔNICA E CATIÔNICA) NA COLUNA: 5L. CONDUTIVIDADE ELÉTRICA DA ÁGUA PRODUZIDA: < 5,0MS/CM*. RESISTIVIDADE VARIÁVEL: 1,5 A 3,0 MΩ/CM. PH: 5 A 9. ELETRÓLITOS TOTAIS DISSOLVIDOS: < 1PPM. CÉLULA CONDUTIMÉTRICA PARA INDICAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA: A LÂMPADA VERDE ACESA INDICA ÁGUA COM CONDUTIVIDADE < 5,0MS/CM E A LÂMPADA VERMELHA ACESA INDICA ÁGUA COM CONDUTIVIDADE > 5,0MS/CM. POTÊNCIA: 9W ALIMENTAÇÃO: BIVOLT</p>	01	BETAQUIMICA EQUIPAMENT OS PARA LABORATÓRI O LTDA	Aprovado	O produto apresentado esta em conformidade e atende a finalidade solicitada para o serviço a ser executado. Sendo tecnicamente compatível ao serviço.

Item	Descritivo	Quantidade	Licitante	Aprovado/ Reprovado	Justificativa / Motivação
	CHAVEADO, 60HZ. *CONSIDERANDO-SE UMA ÁGUA DE ENTRADA POTÁVEL COM 120MS/CM DE CONDUTIVIDADE ELÉTRICA. SEM RESERVATÓRIO IMPEDINDO O CRESCIMENTO DE FUNGOS E BACTÉRIAS. ACOMPANHA CARTUCHO DE RESINA MISTA E MANGUEIRA DE ALIMENTAÇÃO. EQUIPAMENTO DE FABRICAÇÃO PRÓPRIA COM TECNOLOGIA 100% NACIONAL E ASSISTÊNCIA TÉCNICA PERMANENTE. GARANTIA DE 12 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.				
04	DPD LÍQUIDO PARA DETERMINAÇÃO DE CLORO LIVRE (SOLUÇÃO INDICADORA DL - DPD, VOLUME DE 10 ML , E SOLUÇÃO TAMPÃO DE FOSFATO DL - STH, VOLUME DE 25 ML)	08	LABORATÓRIO LANATEC LTDA	Aprovado	O produto apresentado esta em conformidade e atende a finalidade solicitada para o serviço a ser executado. Sendo tecnicamente compatível ao serviço.
05	LACRE ESCADA 16 CM (DUPLA TRAVA) CORTE FACIL POLIPROPILENO C/ 100	1.000	FAZ VENDAS LTDA	Aprovado	O produto apresentado esta em conformidade e atende a finalidade solicitada para o serviço a ser executado. Sendo tecnicamente compatível ao serviço.
06	MOCHILA: . MOCHILA - COR PRETA DE POLIÉSTER COM ALÇA ACOLCHOADA DE BAGAGEM, ALÇAS ACOLCHOADAS DE AJUSTE PERSONALIZADO PARA UM AJUSTE MAIS CONFORTÁVEL. MATERIAL POLIÉSTER RESISTENTE À ÁGUA E DURÁVEL COM TRÊS ABERTURAS EM ZÍPERES METÁLICOS. UMA ABERTURA EM ZIPER PARA LAPTOP COM COMPARTIMENTO ACOLCHOADO (LAPTOP DE 15,6 POLEGADAS), BEM COMO LAPTOP DE 35 CM, 35 CM E 33 POLEGADAS), UMA ABERTURA EM ZIPER PARA MULTIUSO. UMA ABERTURA EM ZIPER FRONTAL. BOLSOS LATERAIS PARA GARRAFA DE ÁGUA E GUARDA-CHUVA COMPACTO.	55	L. DE NARDIN LTDA	Aprovado	O produto apresentado esta em conformidade e atende a finalidade solicitada para o serviço a ser executado. Sendo tecnicamente compatível ao serviço.
07	SACOS (COM TIOSSULFATO DE SÓDIO) COLETORES DE AMOSTRAS DE ÁGUA: SACO ESTÉRIL COM TIOSSULFATO FOI ESPECIALMENTE PROJETADO PARA COLETA DE AMOSTRAS DE ÁGUA CLORADA, CAPACIDADE DE 100 ML EMBALAGEM CONTENDO NO MINIMO 100 SACOS	1.500	MASTER TECH EQUIPAMENTOS PROFISSIONAIS LTDA	Aprovado	O produto apresentado esta em conformidade e atende a finalidade solicitada para o serviço a ser executado. Sendo tecnicamente compatível ao serviço.
08	SOLUÇÃO VERMELHO DE FENOL ANÁLISE DIGITAL DE PH (60ML)	08	OGCP COMERCIAL LTDA	Aprovado	O produto apresentado esta em conformidade e atende a finalidade solicitada para o serviço a ser executado. Sendo tecnicamente compatível ao serviço.
09	SUBSTRATO CROMOGÊNICO PARA DETECÇÃO DE COLIFORMES E E. COLI EM ÁGUA DETECTA E QUANTIFICA SIMULTANEAMENTE COLIFORMES TOTAIS E ESCHERICHIA COLI, COM RESULTADOS EM 24 HORAS, EMBALAGEM CONTENDO NO MÍNIMO 20 TESTES	100	LABORATÓRIO LANATEC LTDA	Aprovado	O produto apresentado esta em conformidade e atende a finalidade solicitada para o serviço a ser executado. Sendo tecnicamente compatível ao serviço.
10	BANQUETA DE LABORATÓRIO: PRODUZIDA EM AÇO CARBONO. ASSENTO MADEIRA REVISTIDO COM MATERIAL QUE POSSA SER LAVADO, MEDIDAS: 70 CM DE ALTURA X 30 CM DE LARGURA X 30 CM DE PROFUNDIDADE	06	MARCELO MOHALLEM EPP	Aprovado	O produto apresentado esta em conformidade e atende a finalidade solicitada para o serviço a ser executado. Sendo

Item	Descritivo	Quantidade	Licitante	Aprovado/ Reprovado	Justificativa / Motivação
					tecnicamente compatível ao serviço.
11	CÂMARA ESCURA UV PARA ANÁLISE ULTRAVIOLETA: CÂMARA ASSÉPTICA UV 60 COM VISOR EM POLICARBONATO 220V. EQUIPAMENTO CONSTRUÍDO EM MDF ULTRA, ÁREA INTERNA DE TRABALHO EM PVC, POSSUI VISORES CONFECCIONADOS EM POLICARBONATO TRANSPARENTE, POSSUINDO ABERTURA NO SENTIDO LATERAL, LÂMPADA DE LED 7W PARA MELHOR ILUMINAÇÃO DO AMBIENTE, LÂMPADA UV ULTRAVIOLETA, SISTEMA PARA ACIONAMENTO DAS LÂMPADAS INDEPENDENTES. DIMENSÕES EXTERNAS (LXPXA) 60X50X50CM. EQUIPAMENTO CONSTRUÍDO EM 220V, MANUAL DE INSTRUÇÕES E OPERAÇÃO EM PORTUGUÊS COM CERTIFICADO DE GARANTIA	01	FLASHLAB COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA	Aprovado	O produto apresentado esta em conformidade e atende a finalidade solicitada para o serviço a ser executado. Sendo tecnicamente compatível ao serviço.

Eis o laudo de avaliação.

Santa Luzia, 20 de março de 2026.

Fernanda Miranda Costa Dias
 Servidora integrante da equipe de planejamento da contratação
 Vigilância Ambiental em Saúde e Controle de Zoonoses

Patrícia Lúcia Silva Figueiredo
 Coordenadora de Vigilância Sanitária
 Secretaria Municipal de Saúde de Santa Luzia