



PROCESSO Nº23065.014448/2010-31
Pregão Eletrônico Nr. 452010
TERMO DE REFERÊNCIA

1. OBJETO

Aquisição de material de consumo para laboratório (PRÓ-SAÚDE II) conforme as especificações e condições estabelecidas neste Termo de Referência:

ITEM	UN	QTDE	ESPECIFICAÇÃO
------	----	------	---------------

Lote: Não

1.	Folha	2000	Cód. SIASG 965 - Descrição: papel a4, material papel ofsete 40 kg, gramatura 120, cor branca EMBALAGEM: SEM EMBALAGEM
2.	Unidade	10	Cód. SIASG 238420 - Disco compacto CD, capacidade cd rom 700, tipo gravável / cdr, apresentação embalagem plástica individual, velocidade gravação 32x . EMBALAGEM: CAIXA; CAPACIDADE: 50
3.	Unidade	120	Cód. SIASG 229507 - caixa arquivo, material papelão, dimensões 340x240x130, cor parda EMBALAGEM: PACOTE
4.	Litro	60	Cód. SIASG 23965 - ALCOOL A 70% COM VALIDADE DE 36 MESES EMBALAGEM: CAIXA
5.	Unidade	100	Cód. SIASG 289329 - Apagador quadro branco, material base feltro, material corpo plástico, comprimento 15, largura 6. EMBALAGEM: CAIXA
6.	Resma	1000	Cód. SIASG 150530 - Papel ofício, material papel sulfite, comprimento 330, largura 216, gramatura 75, cor branca, tipo 2. EMBALAGEM: PACOTE
7.	Folha	2000	Cód. SIASG 965 - papel, nome papel EMBALAGEM: SEM EMBALAGEM
8.	Unidade	1000	Cód. SIASG 138282 - pasta arquivo, material cartolina, tipo suspensa, largura 230, altura 315, lombada 35, cor castanha, prendedor interno trilho EMBALAGEM: CAIXA
9.	Caixa	50	Cód. SIASG 32859 - Caneta esferográfica, material plástico, quantidade cargas 1, material ponta latão com esfera de tungstênio, tipo escrita média, cor tinta preta, características adicionais material transparente e com orifício lateral. EMBALAGEM: CAIXA
10.	Unidade	2000	Cód. SIASG 298715 - pincel quadro branco / magnético, material plástico, material ponta acrílico, cor preta EMBALAGEM: CAIXA
11.	Unidade	50	Cód. SIASG 138282 - pasta arquivo, material papelão, tipo az, lombada larga, tamanho ofício, aplicação arquivo EMBALAGEM: CAIXA
12.	Caixa	250	Cód. SIASG 272502 - clipe, tratamento superficial niquelado, tamanho 2/0, material metal, formato trançado EMBALAGEM: CAIXA
13.	Unidade	10000	Cód. SIASG 242147 - envelope, material papel ofsete, gramatura 75, tipo carta, comprimento 229, cor branca, largura 114, modelo ofício padrão ect. EMBALAGEM: SEM EMBALAGEM
14.	Unidade	60	Cód. SIASG 150179 - PEN DRIVE 8GB INTERFACE USB 2.0, SISTEMAS OPERACIONAIS: WINDOWS OS, MAC E LINUX. DRIVER PARA WINDOWS 98SE -

/5V ± 10%

EMBALAGEM: CAIXA

15.	Pacote	1000	Cód. SIASG 226345 - copo descartável, material poliestireno, capacidade 200, aplicação água/suco e refrigerante EMBALAGEM: SEM EMBALAGEM
16.	Unidade	500	Cód. SIASG 138282 - pasta de plástico, com elástico, com 40mm EMBALAGEM: PACOTE
17.	Unidade	500	Cód. SIASG 138282 - PASTA COLECIONADORA C/ ELÁSTICO (PAPELÃO) EMBALAGEM: CAIXA
18.	Unidade	50	Cód. SIASG 321130 - Memória portátil microcomputador, capacidade memória 4, interface usb, aplicação armazenamento de dados, características adicionais com cabo usb, tipo pen drive. EMBALAGEM: PACOTE
19.	Folha	2000	Cód. SIASG 251383 - papel cartolina, material celulose vegetal, gramatura 180, cor diversas, comprimento 665, largura 505 EMBALAGEM: SEM EMBALAGEM
20.	Caixa	52	Cód. SIASG 202054 - percevejo, material metal, tratamento superficial latonado, tamanho 26/6. EMBALAGEM: CAIXA
21.	Caixa	90	Cód. SIASG 284586 - transparência retroprojeter, material acetato, aplicação impressora jato de tinta, formato 210 x 297, tipo a4 EMBALAGEM: CAIXA; CAPACIDADE: 50
22.	Resma	35	Cód. SIASG 269295 - papel a4, material papel glossy, comprimento 594, largura 420, aplicação impressora jato tinta, gramatura 175 EMBALAGEM: PACOTE; CAPACIDADE: 50
23.	Unidade	150	Cód. SIASG 309528 - prancheta portátil, material acrílico, comprimento 233, largura 320, espessura 3, cor fumê, características adicionais com prendedor niquelado EMBALAGEM: CAIXA
24.	Caixa	50	Cód. SIASG 264719 - Disquete, tamanho 3 1/2, capacidade 1.44, aplicação gravação. Caixa com 10 unidades. EMBALAGEM: SEM EMBALAGEM
25.	Unidade	100	Cód. SIASG 229444 - grampeador, tratamento superficial pintado, material metal, tipo mesa, capacidade 30, aplicação papel EMBALAGEM: SEM EMBALAGEM
26.	Unidade	10000	Cód. SIASG 272626 - envelope, material papel kraft, gramatura 90, tipo saco comum, comprimento 297, cor branca, largura 210 EMBALAGEM: CAIXA
27.	Resma	2000	Cód. SIASG 150530 - papel a4, material papel alcalino, comprimento 297 mm, largura 210 mm, aplicação impressora jato tinta, gramatura 75 g/m2. EMBALAGEM: CAIXA
28.	Unidade	100	Cód. SIASG 278968 - fita adesiva, material crepe, tipo monoface, largura 25mm, comprimento 50m, cor branca, aplicação multiuso. EMBALAGEM: PACOTE; CAPACIDADE: 5
29.	Peça	5000	Cód. SIASG 279311 - caneta marca -texto, material plástico, tipo ponta porosa, cor fluorescente/ diversas, tipo base água, características adicionais traço 2,5 mm. EMBALAGEM: PACOTE
30.	Pacote	1000	Cód. SIASG 965 - papel vegetal liso, gramatura 60, a4 EMBALAGEM: PACOTE
31.	Unidade	50	Cód. SIASG 249025 - apontador lápis, material plástico, tipo escolar, cor azul, tamanho médio, quantidade furos 2 EMBALAGEM: CAIXA
32.	Unidade	21	Cód. SIASG 150865 - Tesoura, material aço inoxidável, material cabo polipropileno, 8 polegadas, características adicionais cor preta/extra corte/uso geral. EMBALAGEM: CAIXA
33.	Unidade	3000	Cód. SIASG 360124 - cartão identificação, material pvc, comprimento 12, largura 8, características adicionais com cordão em pvc e formato vertical., cor incolor, aplicação confecção crachás EMBALAGEM: CAIXA

34.	Unidade	180	Cód. SIASG 121347 - livro ata, material papel sulfite, quantidade folhas 100, gramatura 75, comprimento 297, largura 210 EMBALAGEM: SEM EMBALAGEM
35.	Caixa	250	Cód. SIASG 150175 - Grampo grampeador, material metal, tratamento superficial latonado, tamanho 26/6. EMBALAGEM: CAIXA
36.	Unidade	1500	Cód. SIASG 265881 - 1/4, bloco rascunho, material celulose vegetal, tipo sem pauta, tipo papel apergaminhado, gramatura 75, quantidade folhas 50, quantidade vias 1, aplicação anotações diversas, cor branca, altura aproximada de 5mm, largura aproximada de 15cm, profundidade aproximada de 21cm EMBALAGEM: BALDE
37.	Unidade	10	Cód. SIASG 325670 - BECKER DE VIDRO 50 ml, material vidro temperado, tipo becker, graduação mililitros, capacidade 50, características adicionais forma baixa. EMBALAGEM: CAIXA
38.	Caixa	47	Cód. SIASG 269894 - LUVAS DE PROCEDIMENTO TAMANHO P, , caixa com 100 unid. EMBALAGEM: CAIXA
39.	Caixa	47	Cód. SIASG 276171 - LUVAS DE PROCEDIMENTO TAMANHO M, caixa com 100 unid. EMBALAGEM: CAIXA
40.	Caixa	47	Cód. SIASG 269892 - LUVAS DE PROCEDIMENTO TAMANHO G, caixa com 100 unid. EMBALAGEM: CAIXA
41.	Unidade	4	Cód. SIASG 327534 - CORANTE, CONJUNTO REAGENTE PARA COLORAÇÃO DE GRAM, LIQUIDO, FRASCOS SEPARADOS CONTENDO, CRISTALVIOLETA, LUGOL, ETANOL, ACETONA, FUCSINA BÁSICA COLORAÇÃO 5X500ML EMBALAGEM: KIT; CAPACIDADE: 0
42.	Unidade	10	Cód. SIASG 327534 - CORANTE, CONJUNTO REAGENTE PARA COLORAÇÃO DE GRAM, LIQUIDO, FRASCOS SEPARADOS CONTENDO CONJUNTO PARA COLORAÇÃO DE GRAM, forma de apresentação: 4 frascos composto de álcool acetona, lugol fraco, violeta de genciana e fucsina fenicada , com 500ml cada, embalados em caixa, dados de identificação do produto,número de lote, prazo de validade: 75% do prazo total de validade do produto, unidade de fornecimento: caixa contendo 4 frascos de 500ml. EMBALAGEM: KIT
43.	Unidade	2	Cód. SIASG 137090 - MARCADOR DE PESO MOLECULAR LAMBDA HIND III EMBALAGEM: FRASCO
44.	Unidade	2	Cód. SIASG 239960 - PROVETA DE VIDRO DE 1L COM BASE DE POLIETILENO EMBALAGEM: CAIXA
45.	Unidade	200	Cód. SIASG 279727 - ALGODÃO HIDRÓFILO 500 g: Algodão para uso ortopédico em rolo com 500g, constituída de manta de algodão 100%, enrolada de maneira uniforme, com camada de goma aplicada em uma das faces, conferindo relativa impermeabilidade, trazendo externamente os dados de identificação, procedência, número de lote, método, data de fabricação e/ou prazo de validade. O prazo de validade mínimo deve ser de 12 (doze) meses, a partir da data de entrega do produto na unidade requisitante. EMBALAGEM: PACOTE
46.	Unidade	6	Cód. SIASG 320851 - PROVETA DE VIDRO DE 500ML COM BASE DE POLIETILENO EMBALAGEM: CAIXA
47.	Unidade	400	Cód. SIASG 150722 - Seringa plástica estéril descartável com capacidade para 20 ml, confeccionada em plástico transparente, atóxico, com bico central tipo luer, capaz de garantir conexões seguras e sem vazamentos. Corpo lubrificado, com escala externa gravada, precisa e visível, com divisões de 0,5 ml. Flange com formato anatômico, para apoio dos dedos e queconfira estabilidade a seringa quando em superfície plana. Êmbolo deslizável, ajustado ao corpo da seringa, de modo a impedir a entrada de ar. EMBALAGEM: PACOTE
48.	Unidade	4	Cód. SIASG 273973 - MARCADOR DE PESO MOLECULAR 100pb EMBALAGEM: CAIXA
49.	Unidade	80	Cód. SIASG 335904 - CAIXA DE LUVAS LÁTEX PARA PROCEDIMENTO COM 100 UN. TAM. M, não estéril, especificação: ambidestro, hipoalergênci, forma de apresentação: caixa com 100 unidades, contendo externamentecontendo externamente dados de identificação do produto, número de lote, prazo de validade: 75% do prazo total de validade do produto, unidade de estoque: caixa (CX), unidade de fornecimento: caixa com 100 unidades.

EMBALAGEM: CAIXA

50.	Unidade	100	Cód. SIASG 137090 - CAIXA PARA OBJETOS PERFURO-CORTANTES 7 litros. EMBALAGEM: CAIXA
51.	Unidade	10	Cód. SIASG 25429 - TUBO MICROCENTRÍFUGA CAP 1,5ml GRADUADO, TAMPA COM TRAVA, livre DNase/RNase, cor neutra, autoclavável "homopolymere" - pacote com 1000 unid. EMBALAGEM: PACOTE
52.	Unidade	4	Cód. SIASG 239988 - ERLLENMEYER VIDRO 125 ML, frasco, material vidro borossilicato, boca estreita, capacidade 125 ml, características adicionais graduado, com orla, aplicação uso laboratorial EMBALAGEM: CAIXA
53.	Unidade	1000	Cód. SIASG 265409 - SERINGA DESCARTÁVEL 10ML: Seringa plástica estéril descartável com capacidade para 10 ml, confeccionada em plástico transparente, atóxico, com bico central tipo luer, capaz de garantir conexões seguras e sem vazamentos. Corpo lubrificado, com escala externa gravada, precisa e visível, com divisões de 0,5 ml. Flange com formato anatômico, para apoio dos dedos e que confirma estabilidade a seringa quando em superfície plana. Êmbolo deslizável, ajustado ao corpo da seringa, de modo a impedir a entrada de ar. EMBALAGEM: PACOTE
54.	Unidade	2	Cód. SIASG 273973 - ATENÇÃO ALTERAR O PESO DO MARCADOR PARA 10pb . Marcador de peso molecular de 10pb EMBALAGEM: FRASCO
55.	Unidade	10	Cód. SIASG 80357 - PIPETA VOL. 5ML: PIPETA GRADUADA VIDRO 5ML 1/10 EMBALAGEM: CAIXA
56.	Unidade	1	Cód. SIASG 273973 - MARCADOR DE PESO MOLECULAR 100pb EMBALAGEM: FRASCO
57.	Quilograma	3	Cód. SIASG 366472 - CLORETO DE SÓDIO P.A. 3kg. EMBALAGEM: POTE; CAPACIDADE: 3
58.	Unidade	12	Cód. SIASG 137090 - PISSETA DE POLIETILENO, TAMPA COM BICO CURVO, BICO NA LATERAL, AUTOLAVAVEL, PARA ACIDOS E ALCOOIS, PARA LAVAGEM E SOLUCAO ALVEJANTE, COM CAPACIDADE DE 250 ML, ACONDICIONADO EM EMBALAGEM APROPRIADA PARA O PRODUTO, ROTULO COM NR. LOTE E IDENTIFICACAO DO PRODUTO. EMBALAGEM: CAIXA
59.	Unidade	10	Cód. SIASG 276238 - Becker vidro cap. 250ml EMBALAGEM: CAIXA
60.	Unidade	5	Cód. SIASG 137090 - CAIXA PARA OBJETOS PERFURO-CORTANTES - 7 litros EMBALAGEM: CAIXA
61.	Caixa	12	Cód. SIASG 307270 - MÁSCARA TRIPLA PROTEÇÃO COM 50: Máscara branca com elástico. Caixa com 50 unidades . Possui como finalidade de uso impedir a passagem de bactérias protegendo o profissional de saúde. Confeccionada em não tecido, 3 dobras com filtro, tripla proteção, sendo as camadas soldadas eletronicamente por ultrassom. EMBALAGEM: CAIXA
62.	Unidade	20	Cód. SIASG 327739 - TAQ DNA POLIMERAS 50U/uL (500 U) COM TAPÕES E MgCl2 EMBALAGEM: KIT
63.	Unidade	5	Cód. SIASG 328135 - AGAROSE ULTRAPURA PARA ELETROFORESE (100g) EMBALAGEM: GARRAFA
64.	Unidade	10	Cód. SIASG 324262 - BECKER DE VIDRO 100 ml, material vidro temperado, tipo becker, graduação mililitros, capacidade 100, características adicionais forma baixa. EMBALAGEM: CAIXA
65.	Unidade	20	Cód. SIASG 25429 - TUBO CÔNICOS TIPO FALCOM DE 50mL ESTÉREIS , AUTOCLAVÁVEIS, livres de nucleases, pacote 20 peças. EMBALAGEM: PACOTE
66.	Unidade	4	Cód. SIASG 137090 - DNTP 100 MM SET 4 X 25 UMOL (dATP, dGTP, dCTP, dTTP) EMBALAGEM: KIT
67.	Unidade	4	Cód. SIASG 80365 - PIPETADOR DE BORRACHA 3 VIAS, tipo përa borracha. EMBALAGEM: CAIXA
68.	Unidade	10	Cód. SIASG 80357 - PIPETA DE VIDRO 10 ml, 1/10 EMBALAGEM: CAIXA

69.	Litro	4	Cód. SIASG 352741 - ETER ETILICO P.A, composição química (c2h5)2o, aspecto físico líquido límpido, incolor, odor característico, pureza mínima pureza mínima de 99,5%, peso molecular 74,12, característica adicional reagente p.a., número de referência química cas 60-29-7 , Éter Etilico grau HPLC/UV , galão 4Litros EMBALAGEM: GALÃO
70.	Gramas	2000	Cód. SIASG 137090 - MEIO DE CULTURA AGAR DNASE, aplicação: análises microbiológicas, tamanho/capacidade: 500 gramas, forma de apresentação: frasco com 500 g, dados de identificação do produto, número de lote, prazo de validade: 75 % do prazo total de validade do produto, unidade de estoque: frasco (FR), Código SES: 005684, unidade de fornecimento: frasco opaco com 500g. EMBALAGEM: FRASCO; CAPACIDADE: 500
71.	Unidade	4	Cód. SIASG 137090 - Ágar Bile Esculina. Com composição (g/L): extrato de carne 3,0; peptona de carne 5,0; bÍlis de boi 40,0; esculina 1,0; citrato férrico 0,5 e ágar 14,5; pH 6,6 ± 0,2 a 25°C. Frasco com 500 g. EMBALAGEM: CAIXA
72.	Unidade	8	Cód. SIASG 137090 - BASE AGAR COLUMBIA, FRASCO COM 500 GRAMAS, COM DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO, MARCA DO FABRICANTE E VALIDADE. EMBALAGEM: CAIXA
73.	Unidade	4	Cód. SIASG 137090 - MEIO DE CULTURA AGAR MACCONKEY, aplicação: análises microbiológicas, tamanho/capacidade: 500 gramas, forma de apresentação: frasco com 500 g, dados de identificação do produto, número de lote, prazo de validade: 75 % do prazo total de validade do produto, unidade de estoque: frasco (FR), Código SES: 005684, unidade de fornecimento: frasco opaco com 500g. EMBALAGEM: CAIXA
74.	Unidade	6	Cód. SIASG 137090 - Ágar Tríplice Açúcar Ferro (TSI), para identificação de enterobactérias. Com composição (g/L): peptona de caseína 15,0; peptona de carne 5,0; extrato de levedura 3,0; extrato de carne 3,0; cloreto de sódio 5,0; lactose 10,0; sacarose 10,0; D(+) glicose 1,0; citrato de ferro amoníaco 0,5; tiosulfato de sódio 0,5; vermelho de fenol 0,02 e ágar 12,0; (após preparado) pH 7,4 ± 0,2 a 25°C. Frasco com 500g. EMBALAGEM: FRASCO
75.	Unidade	4	Cód. SIASG 137090 - Ágar Dnase. Com composição (g/L): triptose 20,0; cloreto de sódio 5,0; ácido deoxiribonucléico (DNA) 2,0 e ágar 15,0; (após preparado) pH 7,3± 0,2 a 25°C. Frasco com 500 g EMBALAGEM: FRASCO
76.	Unidade	6	Cód. SIASG 137090 - Ágar Citrato de Simmons. Com composição (g/L): sulfato de magnésio 0,2; fosfato de amônio 1,0; fosfato de potássio dibásico 1,0; citrato de sódio 2,0; cloreto de sódio 5,0; ágar 15,0 e azul de bromotimol 0,08; (após preparado) pH 6,8 ± 0,2 a 25°C. Frasco com 500g. EMBALAGEM: FRASCO
77.	Unidade	6	Cód. SIASG 137090 - ÁGAR UREIA DE CHRISTENSEN 500G caldo. EMBALAGEM: FRASCO
78.	Unidade	2	Cód. SIASG 137090 - Ágar SS, meio para isolamento de Salmonella e Shiguella. Com composição (g/L): peptona 10,0; lactose 10,0; bÍlis de boi 8,5; citrato de sódio 10,0; tiosulfato de sódio 8,5; citrato de ferro amoníaco 1,0; verde brilhante 0,0003; vermelho neutro 0,025 e ágar 12,0; (após preparado) pH 7,0 ± 0,2 a 25°C. Frasco com 500g. EMBALAGEM: FRASCO
79.	Unidade	6	Cód. SIASG 137090 - Ágar SIM, para microbiologia. Com composição (g/L): peptona de caseína 20,0; peptona de carne 6,1; citrato de amônio e ferro(III) 0,2; tiosulfato de sódio 0,2 e ágar 3,5; (após preparo) pH 7,3 ± 0.2 a 25°C. Frasco com 500g EMBALAGEM: FRASCO
80.	Unidade	14	Cód. SIASG 137090 - AGAR MUELLER HINTON - PO DESIDRATADO; PARA TESTE DE SENSIBILIDADE A ANTIMICROBIANOS; INFUSAO DE CARNE 2,0 G/L; CASEINA HIDROLISADA 17,5 G/L; AMIDO 1,5 G/L;AGAR-AGAR 13,0 G/L. NA EMBALAGEM DEVERA CONSTAR DATA DA FABRICACAO, PRAZO DE VALIDADE E NUMERO DO LOTE. O

PRODUTO DEVERA VIR COM
CERTIFICADO DE ANALISE 500 G
EMBALAGEM: FRASCO

81.	Unidade	8	Cód. SIASG 137090 - AGAR CLED - EM PO; CONTAGEM DE BACTERIAS GRAM-POSITIVAS E NEGATIVAS; NA EMBALAGEM DEVERA CONSTAR A DATA DA FABRICACAO, DA VALIDADE E NUMERO DO LOTE.500G EMBALAGEM: FRASCO
82.	Unidade	4	Cód. SIASG 353661 - CORANTE, CONJUNTO COLORAÇÃO DE ZIEHI- NEELSEN LÍQUIDO ÁLCOOL- ÁCIDO, FUCSINA FENICADA E AZUL DE METILENO. 3X500ml bk. EMBALAGEM: FRASCO
83.	Unidade	1	Cód. SIASG 25267 - RACK PARA PONTEIRAS 10ul EMBALAGEM: CAIXA
84.	Frasco	4	Cód. SIASG 269886 - Solução tampão com EDTA 10 X para uso durante a eletroforese de DNA compatível com equipamento ABI 310 EMBALAGEM: CAIXA
85.	Unidade	4	Cód. SIASG 137090 - MEIO DE CULTURA EMB, aplicação: análises microbiológicas, tamanho/capacidade: 500 gramas, forma de apresentação: frasco com 500 g, dados de identificação do produto, número de lote, prazo de validade: 75 % do prazo total de validade do produto, unidade de estoque: frasco (FR), unidade de fornecimento: frasco opaco com 500g. EMBALAGEM: FRASCO
86.	Unidade	10	Cód. SIASG 239962 - PROVETA, MATERIAL VIDRO, CAPACIDADE 100 ML EMBALAGEM: CAIXA
87.	Unidade	8	Cód. SIASG 102180 - Balão volumétrico 500 ml, fundo chato, rolha de polietileno e certificado de calibração RBC EMBALAGEM: CAIXA
88.	Unidade	6	Cód. SIASG 239955 - PIPETA GRADUADA DE 1ml, pipeta manual, modelo graduada, capacidade 1 ml, material vidro, aplicação uso laboratorial, 1/10 EMBALAGEM: CAIXA
89.	Unidade	1	Cód. SIASG 150722 - SERINGA ESTÉRIL DE 20ML und EMBALAGEM: CAIXA
90.	Unidade	1	Cód. SIASG 25267 - RACK PARA PONTEIRAS 200ul EMBALAGEM: CAIXA
91.	Unidade	6	Cód. SIASG 137090 - ÁGAR BACTERIOLÓGICO (500gr): CALDO LISINA DESCARBOXILASE FR. C/ 500 gr EMBALAGEM: CAIXA
92.	Unidade	200	Cód. SIASG 137090 - Meio de Stuart formulado para transporte e preservação de bactérias aeróbias e anaeróbias facultativas. Embalagem individual estéril em tubo plástico branco e transparente, etiquetado, com swab plástico flexível, com ponta de algodão hidrófilo alginatado medindo aproximadamente 5 mm contendo os dados de identificação e procedência, número de lote e validade, que permita abertura asséptica e identificação da amostra. EMBALAGEM: FRASCO
93.	Unidade	4	Cód. SIASG 260665 - Bureta simples: cap. 25ml, T. vidro EMBALAGEM: CAIXA
94.	Litro	2	Cód. SIASG 347148 - Acetonitrila grau HPLC/UV, galão. EMBALAGEM: GALÃO
95.	Unidade	4	Cód. SIASG 60330 - Bureta simples: cap. 50ml, T. vidro EMBALAGEM: CAIXA
96.	Pacote	6	Cód. SIASG 269971 - Técnica:Gaze hidrófila em rolo tipo queijo, estéril, constituída de manta de algodão hidrófilo, com aspecto uniforme, sem grumos, sem substâncias estranhas e sem alvejantes ópticos, na cor branca, recoberta por tecido 100% algodão ou misto. A compressa deverá ter boa capacidade de absorção, ser macia, isenta de impurezas, falhas, fios soltos, lanulagem, amido e alvejante óptico. Trazendo externamente os dados de identificação do produto. EMBALAGEM: PACOTE
97.	Unidade	20	Cód. SIASG 25429 - TUBOS CÔNICOS TIPO FALCOM DE 15ml ESTÉRIS , AUTOCLAVÁVEIS, pacote. 20 EMBALAGEM: PACOTE

98.	Quilograma	2	Cód. SIASG 355207 - Hidróxido de sódio lentilhas 1Kg, grau p.a, puríssimo EMBALAGEM: FRASCO
99.	Unidade	4	Cód. SIASG 353661 - CONJUNTO PARA COLORAÇÃO ZIEL NELSEEN, forma de apresentação: 3 frascos composto de álcool ácido, fucsina fenicada e axul de metileno loepler, com 500ml cada, embalados em caixa, dados de identificação do produto, número de lote, prazo de validade: 75% do prazo total de validade do produto, unidade de fornecimento: caixa contendo 3 frascos de 500ml. EMBALAGEM: KIT
100.	Unidade	6	Cód. SIASG 137090 - MEIO DE TIOGLICOLATO - EM PO COM RESARZURINA; PARA CULTURA AEROBICOS, ANAEROBICOS E AEROFILOS; NA EMBALAGEM DEVERA CONSTAR A DATA DA FABRICACAO, VALIDADE, NUMERO DO LOTE E REGISTRO NO MINISTERIO DA SAUDE. 500g EMBALAGEM: FRASCO
101.	Unidade	6	Cód. SIASG 364502 - BECKER DE POLIPROPILENO DE 500ML EMBALAGEM: CAIXA
102.	Frasco	2	Cód. SIASG 355524 - acetato de sódio, aspecto físico fino composto de cristais brancos ou incolores, fórmula química $\text{CH}_3\text{COO} \cdot \text{Na}$, massa molecular 136,08, grau de pureza mínima de 99%, característica adicional reagente p.a., número de referência química cas 6131-90-4 EMBALAGEM: FRASCO
103.	Unidade	200	Cód. SIASG 150722 - Seringa plástica estéril descartável com capacidade para 3 ml, confeccionada em plástico transparente, atóxico, com bico central tipo luer, capaz de garantir conexões seguras e sem vazamentos. Corpo lubrificado, com escala externa gravada, precisa e visível, com divisões de 0,5 ml e subdivisões de 0,1 ml. Flange com formato anatômico, para apoio dos dedos e que confira estabilidade a seringa quando em superfície plana. Êmbolo deslizável, ajustado ao corpo da seringa. EMBALAGEM: PACOTE
104.	Unidade	8	Cód. SIASG 25267 - RACK PARA PONTEIRAS 10ul EMBALAGEM: CAIXA
105.	Litro	1	Cód. SIASG 345815 - ACETATO DE ETILA, aspecto físico líquido incolor, límpido, inflamável, pureza mínima de 99%, composição química $\text{CH}_3\text{CO}_2\text{C}_2\text{H}_5$, peso molecular 88,1, característica adicional reagente p.a., número de referência química cas 141-78-6, grau HPLC/UV, galão 4L EMBALAGEM: GALÃO
106.	Unidade	6	Cód. SIASG 72184 - MICROPIPETA MECANICA (VISOR DIGITAL) VOLUME VARIÁVEL DE 0,5 A 10,0 UL COM EJETOR AUTOMATICO DE PONTEIRAS: Micropipeta mecânica com ajuste de volume variável e especialmente desenvolvida para a dispensação de líquidos e fluidos em pequenos volumes e que exijam alta reprodutibilidade. INCREMENTO 0.02 em 0.02ul. PRECISAO 99.6% (em 1000 μl). CAMARA DE AR: localizada internamente e no corpo da micropipeta, com o intuito de diminuir o aquecimento ocasionado pela pressão da mão durante uma operação contínua de pipetagem e para que o calor não seja transferido para a amostra. Botão para ajuste de volume independente. VISOR DIGITAL (NAO ELETRONICO) Sistema de numeração com leitura em display digital (nao eletrônico) que permite ótima visualização mesmo que o usuário esteja a uma certa distância da micropipeta. Formato anatômico, leve e estrutura totalmente em plástico ABS resistente. AUTOCLAVAGEM/ESTERILIZAAO: A parte inferior da micropipeta - rosqueável e totalmente desmontável para que as partes componentes moldadas em plástico possam ser autoclavadas/esterilizadas a uma temperatura de 120°C por 20 minutos e a uma pressão de 15 psi. RESISTENCIA A ULTRA-VIOLETA: Partes externas fabricadas de materiais duráveis, resistente a esterilização com radiação ultra violeta. EJETOR AUTOMATICO DE PONTEIRAS: O ejetor automático possui uma configuração universal para facilitar o descarte de uma ampla variedade de ponteiras, além de proteger o usuário contra a contaminação. PISTAO EM AÇO INOXIDAVEL: pistão em aço inoxidável polido. A vedação da micropipeta em Teflon. EMBALAGEM: CAIXA
107.	Unidade	6	Cód. SIASG 72184 - MICROPIPETA MECANICA (VISOR DIGITAL) VOLUME VARIÁVEL DE 20 A 200 UL COM EJETOR AUTOMATICO DE PONTEIRAS: Micropipeta mecânica com ajuste de volume variável e especialmente desenvolvida para a dispensação de líquidos e fluidos em pequenos volumes e que exijam alta reprodutibilidade. INCREMENTO 0.2 em 0.2ul. PRECISAO 99.7% (em 1000 μl). CAMARA DE AR:

localizada internamente e no corpo da micropipeta, com o intuito de diminuir o aquecimento ocasionado pela pressão da mão durante uma operação contínua de pipetagem e para que o calor não seja transferido para a amostra. Botão para ajuste de volume independente. VISOR DIGITAL (NAO ELETRONICO) Sistema de numeração com leitura em display digital (nao eletrônico) que permite ótima visualização mesmo que o usuário esteja a uma certa distância da micropipeta. Formato anatômico, leve e estrutura totalmente em plástico ABS resistente. AUTOCLAVAGEM/ESTERILIZAAO: A parte inferior da micropipeta é rosqueável e totalmente desmontável para que as partes componentes moldadas em plástico possam ser autoclavadas/esterilizadas a uma temperatura de 120°C por 20 minutos e a uma pressão de 15 psi. RESISTENCIA A ULTRA-VIOLETA: Partes externas fabricadas de materiais duráveis, resistente a esterilização com radiação ultra violeta. EJETOR AUTOMATICO DE PONTEIRAS: O ejetor automático possui uma configuração universal para facilitar o descarte de uma ampla variedade de ponteiras, além de proteger o usuário contra a contaminação. PISTAO EM AÇO INOXIDAVEL: pistao em aço inoxidável polido. A vedação da micropipeta em Teflon. EMBALAGEM: CAIXA

2. PRAZO E LOCAL DE ENTREGA:

- 2.1 – A adjudicatária deverá entregar os bens/serviços licitados no Almoxarifado Central da Universidade Federal de Alagoas – Campus A.C. Simões, Av. Lourival Melo Mota, S/N, Tabuleiro do Martins – Maceió-AL, CEP 57072-970, telefone (82) 3214-1024 ou em local que esta venha a especificar, de segunda a sexta-feira no horário das 09:00h às 12:00h e das 13:00h às 16:00h.
- 2.2 – A entrega dos bens/serviços deverá ser efetuada em até 15 (quinze) dias corridos do recebimento da nota de empenho pela licitante vencedora.

3. PRAZO DE GARANTIA:

- 3.1 – O prazo de garantia dos bens/serviços, contra defeitos de instalação ou impropriedades, deverá ser de, no mínimo, 365 dias, a contar do recebimento definitivo do mesmo.
- 3.2 – Durante o período de garantia, se o objeto acusar defeito de instalação ou impropriedades, deverá ser prontamente substituído ou reparado, às custas da contratada, no prazo máximo de 15 (quinze) dias corridos, a contar da solicitação da UFAL.
- 3.3 – Durante o período da garantia a contratada deverá oferecer atendimento, para a assistência técnica, com prazo não superior a 72 horas, a contar da solicitação escrita da UFAL.

4. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA E DA CONTRATANTE:

4.1 – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

- 4.1.1 – Aceitar, nas mesmas condições, os acréscimos e supressões que se fizerem necessários, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor, conforme § 1º do art. 65, da Lei nº 8.666/93.
- 4.1.2 – Como condição para aquisição do objeto deste termo referência, a licitante vencedora deverá manter as mesmas condições de habilitação exigidas na licitação, até a emissão da nota de empenho.
- 4.1.3 – Permitir o acompanhamento e fiscalização por servidor da UFAL, que anotar, em registro próprio, todas as ocorrências, determinando o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados e atestará as notas fiscais/faturas de serviço, para fins de pagamento, conforme art. 67 da Lei 8666/93.
- 4.1.4 – Responsabilizar-se por todo e qualquer dano causado por seus empregados, direta ou indiretamente, ao patrimônio da Contratante ou a terceiro por dolo ou culpa, decorrente da execução dos serviços.
- 4.1.5 – Responder por todas as despesas decorrentes de tributos de qualquer natureza que incidam ou venham a incidir sobre o fornecimento, bem como as necessárias para a completa execução do mesmo, tais como custos com frete e montagem.
- 4.1.6 – Assumir a responsabilidade pelos encargos fiscais e comerciais da contratação.
- 4.1.7 – Não repassar para outros a responsabilidade do cumprimento do objeto licitado, ficando vedada, inclusive, qualquer sub-contratação, mesmo que parcialmente.

4.1.8 – Entregar o objeto licitado rigorosamente de acordo com as especificações deste termo de referência e de acordo com a proposta apresentada.

4.1.9 – Responder por todo o ônus decorrente do objeto licitado.

4.1.10 – Em caso de registro de preços, a licitante vencedora será convocada para assinar a ata de Registro de Preços referente ao objeto desta licitação, no prazo de 05 (cinco) dias úteis, a contar da notificação feita pela UFAL, na forma do art. 64 da Lei nº 8.666/93 e sua legislação complementar.

4.2 – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

4.2.1 – Efetuar o pagamento devido à(s) licitante (s) vencedora (s) do certame, no prazo estabelecido neste termo de referência.

4.2.2 – Fornecer à(s) licitante (s) vencedora (s) do certame todas as informações necessárias ao perfeito cumprimento das obrigações assumidas.

4.2.3 – Manter arquivada junto ao processo administrativo toda a documentação referente ao mesmo.

4.2.4 – A UFAL pagará à(s) licitante (s) vencedora (s) do certame, através de ordem bancária, o valor correspondente ao preço constante na proposta adjudicada, após a entrega completa do objeto em adequadas condições de uso, mediante a apresentação da nota fiscal, devidamente atestada pelo representante da Universidade Federal de Alagoas.

5. INFORMAÇÕES DE FISCALIZAÇÃO E GERENCIAMENTO:

5.1 – O fornecimento dos bens ou a prestação dos serviços licitados será acompanhado e fiscalizado pela Superintendência de Infra-Estrutura da Universidade Federal de Alagoas, ou por quem esta designar.

5.2 – A fiscalização de que trata este subitem não exclui e nem reduz a responsabilidade da contratada pelos danos causados à Universidade Federal de Alagoas ou a terceiros, resultantes de ação ou omissão, culposa ou dolosa, de quaisquer de seus empregados ou propostos.

6. CONDIÇÕES DE RECEBIMENTO E PAGAMENTO:

6.1 – DAS CONDIÇÕES DE RECEBIMENTO

6.1.1 – O objeto licitado será recebido da seguinte forma:

6.1.1.1 – Provisoriamente. O recebimento provisório ocorrerá no ato da entrega dos materiais, acompanhados das respectivas notas fiscais, quando será emitido o termo de recebimento provisório, conforme dispõe o art. 73, inciso II, alínea 'a' da Lei 8.666/1993.

6.1.1.2 – Definitivamente. O recebimento definitivo ocorrerá em até 5 (cinco) dias úteis, contados a partir da entrega dos bens/serviços, desde que o objeto licitado esteja totalmente de acordo com o estabelecido neste termo de referência.

6.1.2 – Dado o recebimento definitivo, a Superintendência de Infra Estrutura ou quem por esta designada atestará a nota fiscal e encaminhará para pagamento.

6.1.3 – No texto da nota fiscal deverão constar, obrigatoriamente, o objeto da licitação, as quantidades, a marca e o modelo do bem, os valores unitários e total, o número do pregão que deu origem à aquisição e o número da nota de empenho.

6.1.4 – Na ocorrência de qualquer circunstância que desaprove o recebimento definitivo, o mesmo ficará pendente e o pagamento suspenso até o saneamento das irregularidades, não podendo a contratada, em nenhuma hipótese, interromper os demais fornecimentos eventualmente pendentes, sendo que durante o período em que o recebimento definitivo estiver pendente e o pagamento suspenso por culpa da contratada, não incidirá sobre a UFAL qualquer ônus, inclusive financeiro.

6.1.4.1 – A contratada terá até 5 (cinco) dias úteis para sanar as pendências que desaprovem o recebimento definitivo do objeto licitado, sendo responsável por todo o ônus para a sua correção.

6.2 – DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

6.2.1 – A Universidade Federal de Alagoas efetuará o pagamento do objeto licitado em até 30 (trinta) dias de seu recebimento definitivo, sendo o crédito providenciado por meio de

ordem bancária na conta corrente indicada pela contratada, conforme Art. 40, Inciso XIV, alínea 'a' da Lei 8.666/1993.

6.2.2 – Como condição para o pagamento, a contratada deverá possuir, na data de emissão da ordem bancária, as mesmas condições de habilitação exigidas na licitação.

7. SANÇÕES:

7.1 – A contratada que, injustificadamente, não apresentar documentação exigida para o certame, apresentar declaração falsa, não assinar a ata de registro de preços no prazo estabelecido, ensejar o retardamento da execução de seu objeto, não mantiver a proposta, falhar ou fraudar na execução do ajustado, comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude fiscal, ficará impedido de licitar e contratar com a Administração Pública pelo prazo de até 5 (cinco) anos, sem prejuízo das multas previstas neste termo de referência e das demais cominações legais.

7.2 – Salvo a existência de motivo expressamente justificado e aceito, a inexecução total ou parcial do ajustado ensejará sua rescisão pela Administração, pelos motivos, na forma e com as consequências previstas nos artigos 77 a 80 da Lei 8.666/1993, sem prejuízo da aplicação das penalidades a que aludem os artigos 86 a 88 do mesmo instituto legal.

7.2.1 – O canal de comunicação entre as partes deverá seguir o disposto no Edital.

7.3 – Ficam estabelecidas as seguintes multas sobre o valor dos bens/serviços entregues em atraso, contado a partir do primeiro dia posterior ao último dia do prazo definido neste termo de referência:

7.3.1 – até o sétimo dia de atraso, multa única de 5,0% (cinco por cento) do valor da nota de empenho;

7.3.2 – a partir do oitavo dia de atraso, multa diária de 1,0% (um por cento) do valor da nota de empenho acrescido da multa única descrita no item 7.3.1 deste termo de referência.

7.4 – A aplicação das multas estabelecidas neste termo de referência não impede que a UFAL rescinda unilateralmente a ata de registro de preços/contrato e/ou aplique as demais sanções previstas nos artigos 86 a 88 da Lei 8.666/1993 e no artigo 7º da Lei 10.520/2002.

7.5 – Na aplicação de quaisquer sanções previstas na legislação, serão garantidos o contraditório e a ampla defesa.

7.6 – A rescisão do ajuste por culpa da contratada, por inexecução deste ajuste ou pela não entrega dos bens/serviços, implicará pagamento de multa de 10% (dez por cento), calculado sobre o valor total adjudicado.

SUPERINTENDÊNCIA DE INFRA-ESTRUTURA
GERÊNCIA DE PATRIMÔNIO E SUPRIMENTOS