



ESTADO DO ACRE
SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE

Rua Benjamin Constant, 830, - Bairro Centro, Rio Branco/AC, CEP 69900-064
- <http://saude.ac.gov.br>

PARECER Nº 9/2025/SESACRE-LACEN/SESACRE - DVSVS/SESACRE-SAASS
PROCESSO Nº 0019.004704.00176/2024-53

Prezada,

Com os cordiais cumprimentos, em atenção ao **Despacho nº 107/2025/SESACRE-DIVILARA** e após análise das propostas da empresa abaixo, referente ao **Pregão Eletrônico SRP nº 063/2025**, cujo o objeto é a **Aquisição de Reagentes em comodato de equipamentos**, para realização de determinação de **Dosagens Sorológicas**, no âmbito da Secretaria de Estado de Saúde – SESACRE, com fulcro no **art. 75, inciso VIII, da Lei nº 14.133/2021**.

Informamos que esta gerência técnica, em conjunto com a coordenadora do setor responsável conforme portaria nº 332 de 18 de julho de 2023 do Laboratório Central, decide emitir o seguinte parecer:

LOTE I - REAGENTES PARA A REALIZAÇÃO SOROLÓGICAS (LACEN)							
MEDPLUS COMÉRCIO E REPRESENTAÇÃO LTDA - CNPJ: 10.193.608/0001-33							
ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO CONFORME DOD	DESCRIÇÃO DO PRODUTO CONFORME PROPOSTA	UNIDADE	NOME COMERCIAL	FABRICANTE/MARCA	VALOR COTADO	ANÁLISE TÉCNICA
01	Reagente químico para detecção do antígeno de superfície do vírus da hepatite b (HBSAG). Determinação automatizada por método MEIA/FPIA; Quimioluminescência; Eletroquimioluminescência ou ELFA; com 99% de sensibilidade e especificidade maior que 98%.	LIAISON® XL HBsAg Quant Referência: 310250 PROCEDÊNCIA: ITÁLIA Marca/Fabricante: DIASORIN REG.M.S.: 10339840486	Teste	HbsAg	DIASORIN	R\$ 14,00	APROVADO
02	Reagente químico para determinação de anticorpos totais (IgG e IgM) contra o antígeno do core do vírus da hepatite b (ANTI-HBC TOTAL) em soro ou plasma; determinação automatizada por método MEIA/FPIA; Quimioluminescência; Eletroquimioluminescência ou ELFA.	LIAISON® Anti-HBc Referência: 310130 PROCEDÊNCIA: ITÁLIA Marca/Fabricante: DIASORIN REG.M.S.: 10339840428	Teste	Anti-HBC	DIASORIN	R\$ 13,50	APROVADO
03	Reagente químico para determinação quantitativa de anticorpos (IgM) contra o antígeno do core do vírus da hepatite b (ANTI-HBC IGM) em soro ou plasma. Determinação automatizada por método MEIA/FPIA; Quimioluminescência; Eletroquimioluminescência ou ELFA.	LIAISON® HBc IgM Referência: 310140 PROCEDÊNCIA: ITÁLIA Marca/Fabricante: DIASORIN REG.M.S.: 10339840424	Teste	HBC IgM	DIASORIN	R\$ 17,48	APROVADO

04	Reagente químico para detecção quantitativa do anticorpo contra o antígeno de superfície do vírus da hepatite b (ANTI-HBS); em soro ou plasma. Determinação automatizada por método MEIA/FPIA; Quimioluminescência; Eletroquimioluminescência ou ELFA. O ensaio deverá possuir a possibilidade de diluição automática realizada pelo equipamento.	LIAISON® XL Anti-HBs Referência: 311220 PROCEDÊNCIA: ITÁLIA Marca/Fabricante: DIASORIN REG.M.S.: 10339840433	Teste	Anti - HBS	DIASORIN	R\$ 14,00	APROVADO
05	Reagente químico para detecção qualitativa do anticorpo contra o antígeno "e" do vírus da hepatite b (ANTI-HBE) em soro ou plasma. Determinação automatizada por método MEIA/FPIA; Quimioluminescência; Eletroquimioluminescência ou ELFA.	LIAISON® Anti-HBe Referência: 310160 PROCEDÊNCIA: ITÁLIA Marca/Fabricante: DIASORIN REG.M.S.:10339840427	Teste	Anti - HBE	DIASORIN	R\$ 13,80	APROVADO
06	Reagente químico para detecção qualitativa do antígeno "e" do vírus da hepatite b (HBEAG) em soro ou plasma; determinação automatizada por método MEIA/FPIA; Quimioluminescência; Eletroquimioluminescência ou ELFA.	LIAISON® HBeAg Referência: 310150 PROCEDÊNCIA: ITÁLIA Marca/Fabricante: DIASORIN REG.M.S.: 10339840426	Teste	HBeAg	DIASORIN	R\$ 15,58	APROVADO
07	Reagente químico para detecção qualitativa de anticorpos contra o vírus da hepatite C (ANTI-HCV) em soro ou plasma. Determinação automatizada por método MEIA/FPIA; Quimioluminescência; Eletroquimioluminescência ou ELFA.	LIAISON® XL HCV Ab Referência:310240 PROCEDÊNCIA: ITÁLIA Marca/Fabricante: DIASORIN REG.M.S.: 10339840482	Teste	Anti-HCV	DIASORIN	R\$ 17,22	APROVADO
08	Reagente químico para detecção qualitativa de anticorpos IgM da hepatite a (ANTI-HAV IgM); em soro ou plasma; determinação automatizada por método MEIA/FPIA; Quimioluminescência; Eletroquimioluminescência ou ELFA.	LIAISON® HAV IgM Referência: 310180 PROCEDÊNCIA: ITÁLIA Marca/Fabricante: DIASORIN REG.M.S.: 10339840543	Teste	ANTI HAV IgM	DIASORIN	R\$ 14,92	APROVADO
09	Reagente; Detecção de anticorpos totais; Vírus da hepatite A (ANTI-HAV TOTAL); Em soro ou plasma; Determinação automatizada por método de MEIA/FPIA, Quimioluminescência, Eletroquimioluminescência ou ELFA.	LIAISON® Anti-HAV Referência: 310170 PROCEDÊNCIA: ITÁLIA Marca/Fabricante: DIASORIN REG.M.S.: 10339840542	Teste	ANTI HAV Total	DIASORIN	R\$ 16,89	APROVADO

10	Reagente; Determinação de anticorpos anticorpos IgG contra o herpes vírus simples 1 e/ou 2 (HSV); Em soro ou plasma; Determinação automatizada por método de MEIA/FPIA; Quimioluminescência, Eletroquimioluminescência ou ELFA.	LIAISON® HSV-1/2 IgG Referência: 310800 PROCEDÊNCIA: ITÁLIA Marca/Fabricante: DIASORIN REG.M.S.: 10339840553	Teste	Herpes Vírus Simples 1/2 IgG	DIASORIN	R\$ 14,00	APROVADO
11	Reagente; Determinação de ANTICORPOS anticorpos IgM contra o herpes vírus simples 1 e/ou 2 (HSV); em soro ou plasma; Determinação automatizada por método de MEIA/FPIA; Quimioluminescência, Eletroquimioluminescência ou ELFA.	LIAISON® HSV-1/2 IgM Referência:310820 PROCEDÊNCIA: ITÁLIA Marca/Fabricante: DIASORIN REG.M.S.: 10339840557	Teste	Herpes Vírus Simples 1/2 IgM	DIASORIN	R\$ 14,00	APROVADO
12	Reagente; Determinação de anticorpos IgM contra o vírus zika; Em soro ou plasma; Determinação automatizada; Método de MEIA/FPIA, Quimioluminescência, Eletroquimioluminescência ou ELFA.	LIAISON® XL Zika Capture IgM II Control Set Referência:317151 PROCEDÊNCIA: ITÁLIA Marca/Fabricante: DIASORIN REG.M.S.: 10339840508	Teste	Zika IgM	DIASORIN	R\$ 78,39	APROVADO
13	Reagente; Detecção qualitativa de anticorpos totais; Vírus da hepatite D; Em soro ou plasma; Determinação automatizada por método de MEIA/FPIA, Quimioluminescência, Eletroquimioluminescência.	LIAISON® XL Anti-HDV Referência:311260 PROCEDÊNCIA: ITÁLIA Marca/Fabricante: DIASORIN REG.M.S.: 10339840504	Teste	HDV	DIASORIN	R\$ 28,00	APROVADO
14	Reagente químico para detecção quantitativa de anticorpos IgG contra o vírus da hepatite E (IgG anti-VHE) em soro ou plasma. Determinação automatizada por método de imunensaio indireto baseado no princípio da quimioluminescência (CLIA).	LIAISON® Anti-HEV IgG Referência: 311270 PROCEDÊNCIA: ITÁLIA Marca/Fabricante: DIASORIN REG.M.S.: 10339840536	Teste	ANTI -VHE IgG	DIASORIN	R\$ 48,00	APROVADO
15	Reagente químico para detecção quantitativa de anticorpos IgG contra o vírus da hepatite E (IgM anti-VHE) em soro ou plasma. Determinação automatizada por método de imunensaio indireto baseado no princípio da Quimioluminescência (CLIA).	LIAISON® Anti-HEV IgM Referência: 311280 PROCEDÊNCIA: ITÁLIA Marca/Fabricante: DIASORIN REG.M.S.: 10339840537	Teste	ANTI -VHE IgM	DIASORIN	R\$ 48,00	APROVADO

16	Reagente químico para detecção quantitativa e qualitativa de anticorpos IgG específicos contra o vírus B19 em soro humano, heparina de lítio e sódio, plasma com K2-EDTA e citrato de sódio. Determinação automatizada por método de imunensaio sanduíche indireto baseado no princípio da Quimioluminescência (CLIA).	LIAISON® Biotrin Control Parvovirus B19 IgG Referência: 317001 PROCEDÊNCIA: ITÁLIA Marca/Fabricante: DIASORIN REG.M.S.: 10339840313	Teste	Parvovírus IgG - B19	DIASORIN	R\$ 26,51	APROVADO
17	Reagente químico para detecção quantitativa e qualitativa de anticorpos IgM específicos contra o vírus B19 em soro humano, heparina de lítio e sódio, plasma com K2-EDTA e citrato de sódio. Determinação automatizada por método de imunensaio sanduíche indireto baseado no princípio da Quimioluminescência (CLIA).	LIAISON® Biotrin Control Parvovirus B19 IgM Referência:317011 PROCEDÊNCIA: ITÁLIA Marca/Fabricante: DIASORIN REG.M.S.: 10339840314	Teste	Parvovírus IgM - B19	DIASORIN	R\$ 30,00	APROVADO
18	Reagente químico para detecção semi-quantitativa de anticorpos IgG específicos anti-Mycoplasma pneumoniae em amostras de soro ou plasma humano. Determinação automatizada por método de imunensaio sanduíche indireto baseado no princípio da Quimioluminescência (CLIA).	LIAISON® Mycoplasma pneumoniae IgG Referência: 317020 PROCEDÊNCIA: ITÁLIA Marca/Fabricante: DIASORIN REG.M.S.: 10339840438	Teste	ANTI-Mycoplasma IgG	DIASORIN	R\$ 29,00	APROVADO
19	Reagente químico para detecção semi-quantitativa de anticorpos IgM específicos anti-Mycoplasma pneumoniae em amostras de soro ou plasma humano. Determinação automatizada por método de imunensaio sanduíche indireto baseado no princípio da Quimioluminescência (CLIA).	LIAISON® Mycoplasma pneumoniae IgM Referência:317030 PROCEDÊNCIA: ITÁLIA Marca/Fabricante: DIASORIN REG.M.S.: 10339840472	Teste	ANTI-Mycoplasma IgM	DIASORIN	R\$ 29,00	APROVADO
20	Reagente químico para detecção qualitativa de anticorpos contra o vírus Linfotrófico de Células T Humanas tipo I e/ou tipo II (HTLV-I/II) em amostras de soro ou plasma humano. Determinação automatizada por método de imunensaio por quimioluminescência (CLIA) tipo sanduíche.	LIAISON® XL rec HTLVI/II Referência: 310270 PROCEDÊNCIA: ITÁLIA Marca/Fabricante: DIASORIN REG.M.S.: 10339840483	Teste	HTLV I/II	DIASORIN	R\$ 14,00	APROVADO

LOTE II - REAGENTES PARA A REALIZAÇÃO SOROLÓGICAS (LACEN)

MEDPLUS COMÉRCIO E REPRESENTAÇÃO LTDA - CNPJ: 10.193.608/0001-33

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO CONFORME DOD	DESCRIÇÃO DO PRODUTO CONFORME PROPOSTA	UNIDADE	NOME COMERCIAL	FABRICANTE/MARCA	VALOR COTADO	ANÁLISE TÉCNICA
21	Reagente químico; Para detecção qualitativa simultânea do antígeno p24 e de anticorpos contra vírus da imunodeficiência humana tipo 1/2/O (ANTI-HIV 1/2/O); Em soro ou plasma humano por Método de Última geração; Determinação automatizada por método de MEIA/FPIA; Quimioluminescência; Eletroquimioluminescência ou ELFA; Com 99% de sensibilidade e especificidade maior 98%.	LIAISON® XL HIV Ab / Ag Referência:310260 PROCEDÊNCIA: ITÁLIA Marca/Fabricante: DIASORIN REG.M.S.: 10339840485	Teste	HIV	DIASORIN	R\$ 13,56	APROVADO
22	Reagente químico para detecção quantitativa de anticorpos IgG anti-toxoplasma gondii em soro ou plasma. Determinação automatizada por método MEIA/FPIA; Quimioluminescência; Eletroquimioluminescência ou ELFA.	LIAISON® Toxo IgG II Referência: 310780 PROCEDÊNCIA: ITÁLIA Marca/Fabricante: DIASORIN REG.M.S.: 10339840207	Teste	Toxoplasmose IgG	DIASORIN	R\$ 12,41	APROVADO
23	Reagente químico para detecção quantitativa de anticorpos IgM anti-toxoplasma gondii em soro ou plasma. Determinação automatizada por método MEIA/FPIA; Quimioluminescência; Eletroquimioluminescência ou ELFA.	LIAISON® Toxo IgM Referência: 310710 PROCEDÊNCIA: ITÁLIA Marca/Fabricante: DIASORIN REG.M.S.: 10339840436	Teste	Toxoplasmose IgM	DIASORIN	R\$ 12,66	APROVADO
24	Reagente químico para determinação da AVIDEZ da ligação de anticorpos específicos da classe IgG dirigidos contra o toxoplasma gondii em soro ou plasma. Determinação automatizada por método MEIA/FPIA; Quimioluminescência; Eletroquimioluminescência ou ELFA.	LIAISON® XL Toxo IgG Avidity Referência:310795 PROCEDÊNCIA: ITÁLIA Marca/Fabricante: DIASORIN REG.M.S.: 10339840480	Teste	Toxoplasmose IgG Avidéz	DIASORIN	R\$ 40,66	APROVADO
25	Reagente químico para detecção semi-quantitativa de anticorpos IgG contra citomegalovírus em soro ou plasma. Determinação automatizada por método MEIA/FPIA; Quimioluminescência; Eletroquimioluminescência ou ELFA.	LIAISON® CMV IgG II Referência:310745 PROCEDÊNCIA: ITÁLIA Marca/Fabricante: DIASORIN REG.M.S.:10339840429	Teste	Citomegalovírus IgG	DIASORIN	R\$ 12,90	APROVADO

26	Reagente químico para detecção semi-quantitativa de anticorpos IgM contra citomegalovírus em soro ou plasma. Determinação automatizada por método MEIA/FPIA; Quimioluminescência; Eletroquimioluminescência ou ELFA.	LIAISON® CMV IgM II Referênica: 310755 PROCEDÊNCIA: ITÁLIA Marca/Fabricante: DIASORIN REG.M.S.: 10339840430	Teste	Citomegalovírus IgM	DIASORIN	R\$ 12,53	APROVADO
27	Reagente químico para detecção qualitativa de anticorpos IgM contra o antígeno do capsídeo do vírus epstein-barr em soro ou plasma. Determinação automatizada por método MEIA/FPIA; Quimioluminescência; Eletroquimioluminescência ou ELFA.	LIAISON® EBV IgM Referênica: 310500 PROCEDÊNCIA: ITÁLIA Marca/Fabricante: DIASORIN REG.M.S.: 10339840160	Teste	Epstein barr IgM	DIASORIN	R\$ 13,14	APROVADO
28	Reagente químico para detecção qualitativa de anticorpos IgG contra o antígeno do capsídeo do vírus epstein-barr em soro ou plasma. Determinação automatizada por método MEIA/FPIA; Quimioluminescência; Eletroquimioluminescência ou ELFA	LIAISON® VCA IgG Referênica: 310510 PROCEDÊNCIA: ITÁLIA Marca/Fabricante: DIASORIN REG.M.S.: 10339840159	Teste	Epstein barr IgG	DIASORIN	R\$ 13,11	APROVADO
29	Reagente químico para determinação qualitativa de anticorpos IgG e IgM contra o treponema pallidum (sífilis) em soro ou plasma. Determinação automatizada por método MEIA/FPIA; Quimioluminescência; Eletroquimioluminescência ou ELFA.	LIAISON® Treponema Screen Referênica: 310840 PROCEDÊNCIA: ITÁLIA Marca/Fabricante: DIASORIN REG.M.S.: 10339840425	Teste	Sífilis IgG e IgM	DIASORIN	R\$ 13,06	APROVADO
30	Reagente químico para determinação qualitativa de anticorpos IgG contra o vírus da rubéola em soro ou plasma. Determinação automatizada por método MEIA/FPIA; Quimioluminescência; Eletroquimioluminescência ou ELFA.	LIAISON® Rubella IgG II Referênica: 317260 PROCEDÊNCIA: ITÁLIA Marca/Fabricante: DIASORIN REG.M.S.: 10339840489	Teste	Rubéola IgG	DIASORIN	R\$ 13,08	APROVADO
31	Reagente químico para determinação qualitativa de anticorpos IgM contra o vírus da rubéola em soro ou plasma. Determinação automatizada por método MEIA/FPIA; Quimioluminescência; Eletroquimioluminescência ou ELFA.	LIAISON® Rubella IgM Referênica: 310730 PROCEDÊNCIA: ITÁLIA Marca/Fabricante: DIASORIN REG.M.S.: 10339840440	Teste	Rubéola IgM	DIASORIN	R\$ 12,85	APROVADO

32	<p>Teste doença de chagas; Reagente p/ detecção de anticorpos Anti-T. cruzi; Da classe IgG ou IgG + IgM; Através de antígenos procedentes de lise parasitária e/ou recombinação genética; Pela metodologia Quimioluminescência; - Deverá possuir na sua composição proteínas oriundas de cepas da américa do sul. Determinação automatizada por método MEIA/FPIA;</p>	<p>LIAISON® XL Chagas Referência: 310280 PROCEDÊNCIA: ITÁLIA Marca/Fabricante: DIASORIN REG.M.S.: 10339840555</p>	Teste	Chagas IgG e IgM	DIASORIN	R\$ 12,20	APROVADO
----	---	---	-------	------------------	----------	-----------	-----------------

LOTE I - ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA MÍNIMA DO EQUIPAMENTO			
MEDPLUS COMÉRCIO E REPRESENTAÇÃO LTDA - CNPJ: 10.193.608/0001-33			
DESCRIÇÃO DO EQUIPAMENTO CONFORME DOD	DESCRIÇÃO DO EQUIPAMENTO CONFORME PROPOSTA	FABRICANTE/MARCA	ANÁLISE TÉCNICA
<p>Equipamento totalmente automatizado para realização de ensaios utilizando a tecnologia de Quimioluminescência, Eletroquimioluminescência, MEIA/FPIA ou ELFA. O equipamento deverá ser multiparamétrico e utilizar reagentes do mesmo fabricante do equipamento. Capacidade de processamento de no mínimo 170 testes/hora, com capacidade on board de no mínimo 25 reagentes e carregamento de amostras com capacidade mínima de 120 tubos primários de diferentes tamanhos com recarregamento contínuo. Deverá possuir detector de coágulos, bolhas ou fibrinas; protocolo de diluição automática de amostras de alta titularidade e leitor de códigos de barra para identificação de amostras, reagentes, calibradores e controles. Deverá permitir completa rastreabilidade dos resultados (kit utilizado, data/hora, identificação de curva de calibração, flags, dados do paciente, etc.).</p> <p>A empresa vencedora deverá fornecer todos os acessórios e insumos necessários para o completo funcionamento do equipamento e execução dos testes, incluindo: Nobreak, impressora, papel para impressora, cartucho ou tonner para impressora, ponteiras (se necessário), cubetas de reação, líquidos/soluções de lavagem ou de reações, diluentes, soluções de limpeza e de manutenção, calibradores e controles específicos para cada ensaio, inclusive a água utilizada pelo equipamento. Portanto, a empresa deverá instalar no Lacen um sistema de purificação de água e ser responsável pela manutenção preventiva e corretiva da mesma.</p> <p>A empresa vencedora deverá ficar responsável pela instalação e adequação do espaço físico no qual o equipamento será instalado. Deverá fornecer manual em português do equipamento ou um guia rápido para utilização. Deverá comprovar possuir em seu quadro técnico, pessoas certificadas pela fábrica para manutenção dos equipamentos cotados.</p>	<p>ANALISADOR DE QUIMIOLUMINESCÊNCIA</p> <p>MODELO: LIAISON XL</p> <p>PROCEDÊNCIA: ITÁLIA</p> <p>REFERÊNCIA: I0050</p> <p>REG. M.S. 10339840355</p>	DIASORIN	APROVADO

LOTE II - ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA MÍNIMA DO EQUIPAMENTO			
MEDPLUS COMÉRCIO E REPRESENTAÇÃO LTDA - CNPJ: 10.193.608/0001-33			
DESCRIÇÃO DO EQUIPAMENTO CONFORME DOD	DESCRIÇÃO DO EQUIPAMENTO CONFORME PROPOSTA	FABRICANTE/MARCA	ANÁLISE TÉCNICA

<p>Equipamento totalmente automatizado para realização de ensaios utilizando a tecnologia de Quimioluminescência, Eletroquimioluminescência, MEIA/FPIA ou ELFA. O equipamento deverá ser multiparamétrico e utilizar reagentes do mesmo fabricante do equipamento. Capacidade de processamento de no mínimo 80 testes/hora, com capacidade on board de no mínimo 15 reagentes e carregamento de amostras com capacidade mínima de 70 tubos primários de diferentes tamanhos com recarregamento contínuo. Deverá possuir detector de coágulos, bolhas ou fibrinas; protocolo de diluição automática de amostras de alta titularidade e leitor de códigos de barra para identificação de amostras, reagentes, calibradores e controles. Deverá permitir completa rastreabilidade dos resultados (kit utilizado, data/hora, identificação de curva de calibração, flags, dados do paciente, etc.)</p> <p>A empresa vencedora deverá fornecer todos os acessórios e insumos necessários para o completo funcionamento do equipamento e execução dos testes, incluindo: No break, impressora, papel para impressora, cartucho ou tonner para impressora, ponteiros (se necessário), cubetas de reação, líquidos/soluções de lavagem ou de reações, diluentes, soluções de limpeza e de manutenção, calibradores e controles específicos para cada ensaio, inclusive a água utilizada pelo equipamento. Portanto, a empresa deverá instalar no LACEN um sistema de purificação de água e ser responsável pela manutenção preventiva e corretiva da mesma.</p> <p>A empresa vencedora deverá ficar responsável pela instalação e adequação do espaço físico no qual o equipamento será instalado. Deverá fornecer manual em português do equipamento ou um guia rápido para utilização. Deverá comprovar possuir em seu quadro técnico, pessoas certificadas pela fábrica para manutenção dos equipamentos cotados.</p>	<p>ANALISADOR DE QUIMIOLUMINESCÊNCIA</p> <p>MODELO: LIAISON XL</p> <p>PROCEDÊNCIA: ITÁLIA</p> <p>REFERÊNCIA: I0050</p> <p>REG. M.S. 10339840355</p>	<p>DIASORIN</p>	<p>APROVADO</p>
--	---	-----------------	------------------------

LOTE IV - REAGENTES PARA A REALIZAÇÃO SOROLÓGICAS LAFRONS - ALTO ACRE E JURUÁ							
REAL DIAGNÓSTICA COMERCIO DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS LABORATORIAIS LTDA - CNPJ: 04.054.617/0001-40							
ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO CONFORME DOD	DESCRIÇÃO DO PRODUTO CONFORME PROPOSTA	UNIDADE	NOME COMERCIAL	FABRICANTE/MARCA	VALOR COTADO	ANÁLISE TÉCNICA
42	Reagente químico para detecção do antígeno de superfície do vírus da hepatite b (HBSAG). Determinação automatizada por método MEIA/FPIA; Quimioluminescência; Eletroquimioluminescência ou ELFA; com 99% de sensibilidade e especificidade maior que 98%.	ELECSYS HBSAG – APRES.: 100T - Procedência: ALEMANHA	Teste	HbsAg	ROCHE	R\$ 9,50	APROVADO
43	Reagente químico para determinação de anticorpos totais (IgG e IgM) contra o antígeno do core do vírus da hepatite b (ANTI-HBC TOTAL) em soro ou plasma; determinação automatizada por método MEIA/FPIA; Quimioluminescência; Eletroquimioluminescência ou ELFA.	ELECSYS A-HBC TOTAL – APRES.: 100T - Procedência: ALEMANHA	Teste	Anti-HBC Total	ROCHE	R\$ 6,40	APROVADO

44	Reagente químico para determinação quantitativa de anticorpos (IgM) contra o antígeno do core do vírus da hepatite b (ANTI-HBC IGM) em soro ou plasma. Determinação automatizada por método MEIA/FPIA; Quimioluminescência; Eletroquimioluminescência ou ELFA.	ELECSYS A-HBC IGM – APRES.: 100T - Procedência: ALEMANHA	Teste	Anti-HBC IgM	ROCHE	R\$ 11,39	APROVADO
45	Reagente químico para detecção quantitativa do anticorpo contra o antígeno de superfície do vírus da hepatite b (ANTI-HBS); em soro ou plasma. Determinação automatizada por método MEIA/FPIA; Quimioluminescência; Eletroquimioluminescência ou ELFA. O ensaio deverá possuir a possibilidade de diluição automática realizada pelo equipamento.	ELECSYS A-HBS – APRES.: 100T - Procedência: ALEMANHA	Teste	ANTI-HBS	ROCHE	R\$ 10,96	APROVADO
46	Reagente químico para detecção qualitativa do anticorpo contra o antígeno "e" do vírus da hepatite b (ANTI-HBE) em soro ou plasma. Determinação automatizada por método MEIA/FPIA; Quimioluminescência; Eletroquimioluminescência ou ELFA.	ELECSYS A-HBE – APRES.: 100T - Procedência: ALEMANHA	Teste	ANTI-HBE	ROCHE	R\$ 11,00	APROVADO
47	Reagente químico para detecção qualitativa do antígeno "e" do vírus da hepatite b (HBEAG) em soro ou plasma; determinação automatizada por método MEIA/FPIA; Quimioluminescência; Eletroquimioluminescência ou ELFA.	ELECSYS HBEAG – APRES.: 100T - Procedência: ALEMANHA	Teste	HBeAg	ROCHE	R\$ 10,59	APROVADO
48	Reagente químico para detecção qualitativa de anticorpos contra o vírus da hepatite c (ANTI-HCV) em soro ou plasma. Determinação automatizada por método MEIA/FPIA; Quimioluminescência; Eletroquimioluminescência ou ELFA.	ELECSYS A-HCV – APRES.: 100T - Procedência: ALEMANHA	Teste	ANTI-HCV	ROCHE	R\$ 15,00	APROVADO
49	Reagente químico para detecção qualitativa de anticorpos IgM da hepatite a (ANTI-HAV IgM); em soro ou plasma; determinação automatizada por método MEIA/FPIA; Quimioluminescência; Eletroquimioluminescência ou ELFA.	ELECSYS A-HAV IGM – APRES.: 100T - Procedência: ALEMANHA	Teste	Anti-HAV IgM	ROCHE	R\$ 16,54	APROVADO

50	Reagente químico; Para detecção qualitativa simultânea do antígeno p24 e de anticorpos contra vírus da imunodeficiência humana tipo 1/2/O (ANTI-HIV 1/2/O); Em soro ou plasma humano por Método de Última geração; Determinação automatizada por método de MEIA/FPIA; Quimioluminescência; Eletroquimioluminescência ou ELFA; Com 99% de sensibilidade e especificidade maior 98%.	ELECSYS HIV COMBI PT – APRES.: 100T - Procedência: ALEMANHA	Teste	HIV 1/2	ROCHE	R\$ 11,00	APROVADO
51	Reagente químico para detecção quantitativa de anticorpos IgG anti-toxoplasma gondii em soro ou plasma. Determinação automatizada por método MEIA/FPIA; Quimioluminescência; Eletroquimioluminescência ou ELFA.	ELECSYS TOXO IGG – APRES.: 100T - Procedência: ALEMANHA	Teste	Toxoplasmose IgG	ROCHE	R\$ 9,80	APROVADO
52	Reagente químico para detecção quantitativa de anticorpos IgM anti-toxoplasma gondii em soro ou plasma. Determinação automatizada por método MEIA/FPIA; Quimioluminescência; Eletroquimioluminescência ou ELFA.	ELECSYS TOXO IGM – APRES.: 100T - Procedência: ALEMANHA	Teste	Toxoplasmose IgM	ROCHE	R\$ 13,95	APROVADO
53	Reagente químico para determinação da AVIDEZ da ligação de anticorpos específicos da classe IgG dirigidos contra o toxoplasma gondii em soro ou plasma. Determinação automatizada por método MEIA/FPIA; Quimioluminescência; Eletroquimioluminescência ou ELFA.	ELECSYS TOXO IGG AVIDITY – APRES.: 100T - Procedência: ALEMANHA	Teste	Toxoplasmose IgG - Avidéz	ROCHE	R\$ 23,32	APROVADO
54	Reagente químico para detecção semi-quantitativa de anticorpos IgG contra citomegalovírus em soro ou plasma. Determinação automatizada por método MEIA/FPIA; Quimioluminescência; Eletroquimioluminescência ou ELFA.	ELECSYS CMV IGG – APRES.: 100T - Procedência: ALEMANHA	Teste	Citomegalovírus IgG	ROCHE	R\$ 14,09	APROVADO
55	Reagente químico para detecção semi-quantitativa de anticorpos IgM contra citomegalovírus em soro ou plasma. Determinação automatizada por método MEIA/FPIA; Quimioluminescência; Eletroquimioluminescência ou ELFA.	ELECSYS CMV IGM – APRES.: 100T - Procedência: ALEMANHA	Teste	Citomegalovírus IgM	ROCHE	R\$ 15,51	APROVADO

LOTE IV - ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA MÍNIMA DO EQUIPAMENTO - LAFRONS

REAL DIAGNÓSTICA COMERCIO DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS LABORATORIAIS LTDA - CNPJ: 04.054.617/0001-40

DESCRIÇÃO DO EQUIPAMENTO CONFORME DOD	DESCRIÇÃO DO EQUIPAMENTO CONFORME PROPOSTA	FABRICANTE/MARCA	ANÁLISE TÉCNICA
<p>Equipamento totalmente automatizado para realização de ensaios utilizando a tecnologia de Quimioluminescência, Eletroquimioluminescência, MEIA/FPIA ou ELFA. O equipamento deverá ser multiparamétrico e utilizar reagentes do mesmo fabricante do equipamento. Capacidade de processamento de no mínimo 80 testes/hora, com capacidade on bord de no mínimo 15 reagentes e carregamento de amostras com capacidade mínima de 70 tubos primários de diferentes tamanhos e com recarregamento contínuo. Deverá possuir detector de coágulos, bolhas ou fibrinas; protocolo de diluição automática de amostras de alta titularidade e leitor de códigos de barras para identificação de amostras, reagentes, calibradores e controles. Deverá permitir completa rastreabilidade dos resultados (kit utilizado, data/hora, identificação da curva de calibração, flags, dados do paciente, etc).</p> <p>A Empresa vencedora deste lote deverá fornecer todos os acessórios e insumos necessários para o completo funcionamento do equipamento e execução dos testes, incluindo: nobreak, impressora, papel para a impressora, cartucho ou tonner para a impressora, ponteiros (se necessário), cubetas de reação, líquidos/soluções de lavagem ou de reações, diluentes, soluções de limpeza/manutenção, calibradores e controles específicos para cada ensaio, inclusive água. Portanto, a Empresa deverá instalar nos LAFRONS um sistema de purificação de água e ser responsável inclusive pela manutenção preventiva e corretiva da mesma.</p> <p>A Empresa vencedora deverá ficar responsável pela instalação e adequação do espaço físico no qual o equipamento será instalado. Deverá fornecer manual em português do equipamento ou um guia rápido para utilização. Deverá comprovar possuir em seu quadro técnico, pessoas certificadas pela fábrica para manutenção dos equipamentos cotados.</p>	<p>Cobas 4000 Analyzer Series - Analisador totalmente automatizado, de carregamento contínuo e acesso randômico para imunoensaio, baseado na tecnologia ECL. Sistema disponível nas configurações rack e disk. Até 86 testes/hora.</p>	<p>ROCHE</p>	<p>APROVADO</p>

A parecerista que subscreve o presente documento, registra para os devidos fins administrativos e de direito, a formação técnica da profissional é na área de Biomedicina. Assim sendo, a análise realizada diz respeito aos aspectos técnicos-científicos e da legislação pertinente.

Brenda Machado Moura Fernandes
Biomédica CRBM: 3576/PA



Documento assinado eletronicamente por **Brenda Machado Moura Fernandes, Gerente de Assistência**, em 17/03/2025, às 12:38, conforme horário oficial do Acre, com fundamento no art. 11, § 3º, da [Instrução Normativa Conjunta SGA/CGE nº 001, de 22 de fevereiro de 2018](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <http://www.sei.ac.gov.br/autenticidade>, informando o código verificador **0014676207** e o código CRC **977970D1**.