



MINISTÉRIO DA DEFESA
SECRETARIA-GERAL
SECRETARIA DE PESSOAL, ENSINO, SAÚDE E DESPORTO
HOSPITAL DAS FORÇAS ARMADAS

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA - DFD

Divisão:	Farmácia	Unidade Solicitante:	Subdivisão de Laboratório de Análises Clínicas
----------	----------	----------------------	--

Responsável pela Requisição:	Maj Farm Daniela Boneberger Behm	Mat./SIAPE:	
Telefone/ Ramal	2490	E-Mail:	hfa.laboratorio@gmail.com

1. OBJETO E QUANTITATIVO DO MATERIAL

1.1. O presente Documento destina-se a Aquisição de material para a Subdivisão de Laboratório de Análises Clínicas conforme o Documento de Formalização de Demanda (DFD nº 2020/SDLAC/HFA), por meio de registro de preços, destinado a atender às necessidades de consumo do Hospital das Forças Armadas – HFA, conforme a demanda:

GRUPO	Item	Descrições	Especificações	Quantidade	CatMat	Unid	Valor Unitário RS Inicial	Valor Total (RS)
1	1	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE ÁCIDO ÚRICO, ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL, TESTE	ÁCIDO ÚRICO REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR.	22.000	331748	TESTE	RS 1,20	RS 26.400,00
	2	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE ALBUMINA, COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL, TESTE	ALBUMINA REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR.	10.800	331742	TESTE	RS 1,20	RS 12.960,00
	3	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE ALFA AMILASE, CINÉTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL, TESTE	ALFA-AMILASE CINÉTICA REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, COM PELO MENOS DOIS NÍVEIS DE CONTROLE PARA ESTE ANALITO. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR.	11.500	331838	TESTE	RS 2,90	RS 33.350,00
	4	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, PREPARO DE SOLUÇÃO PADRÃO DE BILIRRUBINA, COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL, COM DILUENTE, TESTE	BILIRRUBINA TOTAL REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR.	19.000	331757	TESTE	RS 1,20	RS 22.800,00
	5	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 2, CONJUNTO COMPLETO, QUANTITATIVO BILIRRUBINA DIRETA E TOTAL, COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL, TESTE	BILIRRUBINA DIRETA REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR.	19.000	438097	TESTE	RS 1,20	RS 22.800,00
	6	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE COLESTEROL TOTAL, ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL, TESTE	COLESTEROL TOTAL REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR.	36.800	331732	TESTE	RS 1,20	RS 44.160,00
	7	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE CREATINOFOSFOQUINASE (CPK), CINÉTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL, TESTE	CPK ENZIMÁTICO REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR.	18.000	333453	TESTE	RS 1,20	RS 21.600,00
	8	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5,	CREATININA – REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA	77.000	333335	TESTE	RS 1,20	RS 92.400,00

	CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE CREATININA, CINÉTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL, TESTE	DOSAGEM EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR.					
9	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 6, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE DESIDROGENASE LÁCTICA, CINÉTICO UV, TESTE	DHL ENZIM – REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR.	16.800	334465	TESTE	R\$ 2,80	R\$ 47.040,00
10	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE FERRO, COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL, TESTE	FERRO SÉRICO – REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR.	18.000	331739	TESTE	R\$ 1,20	R\$ 21.600,00
11	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE FOSFATASE ALCALINA, QUÍMICA SECA, TESTE	FOSFATASE ALCALINA – REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR.	26.000	351657	TESTE	R\$ 1,20	R\$ 31.200,00
12	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE FÓSFORO, CINÉTICO UV, TESTE	FÓSFORO – REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR.	13.500	376815	TESTE	R\$ 1,20	R\$ 16.200,00
13	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE GAMA GLUTAMIL TRANSFERASE, CINÉTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL, TESTE	GAMA GT - REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR.	30.100	365460	TESTE	R\$ 1,20	R\$ 36.120,00
14	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE GLICOSE, ENZIMÁTICO FOTOMÉTRICO, TESTE	GLICOSE – REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR.	57.600	333480	TESTE	R\$ 1,20	R\$ 69.120,00
15	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE HDL COLESTEROL, DIRETO, TESTE	HDL COLESTEROL DIRETO SEM PRECIPITACAO – REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR.	40.000	331754	TESTE	R\$ 2,90	R\$ 116.000,00
16	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE LIPASE, COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL, TESTE	LIPASE – REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR.	11.000	331744	TESTE	R\$ 1,20	R\$ 13.200,00
17	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE MAGNÉSIO, COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL, TESTE	MAGNÉSIO – REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR.	36.000	331738	TESTE	R\$ 2,50	R\$ 90.000,00
18	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 7, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE PROTEÍNAS URINÁRIAS, QUÍMICA SECA, TESTE	PROTEÍNAS URINÁRIAS – REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR.	5.400	351673	TESTE	R\$ 2,50	R\$ 13.500,00
19	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 7, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE PROTEÍNAS TOTAIS, COLORIMÉTRICO DE PONTO	PROTEÍNAS TOTAIS – REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO.	10.800	350233	TESTE	R\$ 1,20	R\$ 12.960,00

	FINAL, TESTE	MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR.					
20	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE AST/TGO, CINÉTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL, TESTE	TGO – REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR.	46.000	331746	TESTE	R\$ 1,20	R\$ 55.200,00
21	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE ALT/TGP, CINÉTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL, TESTE	TGP – REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR.	46.000	331747	TESTE	R\$ 1,20	R\$ 55.200,00
22	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO, QUANTITATIVO DE TRIGLICERÍDEOS, COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL, TESTE	TRIGLICÉRIDES – REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR.	37.000	412263	TESTE	R\$ 1,20	R\$ 44.400,00
23	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO, QUANTITATIVO DE URÉIA, ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL, TESTE	URÉIA – REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR.	64.000	452729	TESTE	R\$ 1,20	R\$ 76.800,00
24	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, CAPACIDADE LIGAÇÃO DE FERRO, COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL, TESTE	CAPACIDADE TOTAL DE FIXAÇÃO DO FERRO- REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	3.600	333406	TESTE	R\$ 1,20	R\$ 4.320,00
25	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE CÁLCIO, COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL, TESTE	CÁLCIO TOTAL – REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO. MARCA DE REFERÊNCIA: VITALAB OU SIMILAR.	21.900	331741	TESTE	R\$ 1,20	R\$ 26.280,00
26	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE SÓDIO, POTENCIOMETRIA, TESTE	SÓDIO - REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR.	108.000	369996	TESTE	R\$ 1,20	R\$ 129.600,00
27	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE POTÁSSIO, POTENCIOMETRIA, TESTE	POTÁSSIO - REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR.	108.000	382448	TESTE	R\$ 1,20	R\$ 129.600,00
28	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 4, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE CLORO, QUÍMICA SECA, TESTE	CLORO - REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR.	108.000	372984	TESTE	R\$ 1,20	R\$ 129.600,00
29	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 6, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE FRUTOSAMINA, CINÉTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL, TESTE	FRUTOSAMINA - REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR.	3.000	335335	TESTE	R\$ 3,50	R\$ 10.500,00
30	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE HEMOGLOBINA GLICOSILADA, HPLC, TESTE	HBA1C. CONJUNTO PARA DETERMINAÇÃO QUANTITATIVA EM SORO HUMANO EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR.	21.600	386394	TESTE	R\$ 15,00	R\$ 324.000,00

31	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE PROTEÍNA "C" REATIVA, IMUNOTURBIDIMETRIA, TESTE	PROTEÍNA C REATIVA (PCR), POR IMUNOTURBIDIMETRIA, REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR.	55.000	333328	TESTE	R\$ 6,90	R\$ 379.500,00
32	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 7, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE BETA 2 MICROGLOBULINA, IMUNOTURBIDIMETRIA, TESTE	BETA 2 MICROGLOBULINA A DOSAGEM POR TURBIDIMETRIA; REAGENTES E ACESSÓRIOS PARA DOSAGEM EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR.	3.000	448786	TESTE	R\$ 17,00	R\$ 51.000,00
33	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE FOSFATASE ÁCIDA PROSTÁTICA, ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL, TESTE	FOSFATASE ÁCIDA PROSTÁTICA E NÃO PROSTÁTICA, NO MESMO KIT, REAGENTES E ACESSÓRIOS PARA DOSAGEM EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR.	7.600	331736	TESTE	R\$ 2,20	R\$ 16.720,00
34	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE LACTATO, ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL, TESTE	LACTATO, REAGENTES E ACESSÓRIOS PARA DOSAGEM EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR.	4.000	368924	TESTE	R\$ 3,00	R\$ 12.000,00
35	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE DÍMERO D, IMUNOENSAIO ENZIMÁTICO DE MICROPARTÍCULAS, TESTE	DÍMERO-D REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM COM EMPRESTIMO DE EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR.	15.000	333425	TESTE	R\$ 26,00	R\$ 390.000,00
36	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 1, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE VANCOMICINA, IMUNOENSAIO POR FLUORESCÊNCIA POLARIZADA, TESTE	VANCOMICINA PARA DOSAGEM EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR.	3.600	416886	TESTE	R\$ 24,00	R\$ 86.400,00
37	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE MICROALBUMINÚRIA, IMUNOTURBIDIMETRIA, TESTE	MICROALBUMINÚRIA, CONJUNTO PARA DETERMINAÇÃO QUANTITATIVA EM SORO HUMANO EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR.	3.600	333405	TESTE	R\$ 9,00	R\$ 32.400,00

GRUPO	Item	Descrições	Especificações	Quantidade	CatMat	Unid	Valor Unitário R\$ Inicial	Valor Total (R\$)
2	38	PEÇA EQUIPAMENTO DIAGNÓSTICO CLÍNICO, ELETRODO DE CÁLCIO, PARA EQUIPAMENTO DE HEMOGASIMETRIA	ELETRODO DE CÁLCIO IÔNICO PARA EQUIPAMENTO AVL MODELO 9180. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE.	03	414243	UND	R\$ 2.028,00	R\$ 6.084,00
	39	PEÇA EQUIPAMENTO DIAGNÓSTICO CLÍNICO ELETRODO DE CLORO, PARA EQUIPAMENTO DE HEMOGASIMETRIA	ELETRODO DE CLORO PARA EQUIPAMENTO AVL MODELO 9180 MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE.	02	414244	UND	R\$ 1.900,00	R\$ 3.800,00
	40	PEÇA / COMPONENTE EQUIPAMENTO HOSPITALAR, COMPATÍVEL COM APARELHO AVL 9180, ELETRODO DE LÍTIO	ELETRODO DE LÍTIO. PARA EQUIPAMENTO AVL MODELO 9180. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE.	03	393291	UND	R\$ 2.200,00	R\$ 6.600,00
	41	PEÇA EQUIPAMENTO DIAGNÓSTICO CLÍNICO, ELETRODO DE POTÁSSIO, PARA EQUIPAMENTO DE HEMOGASIMETRIA	ELETRODO DE POTÁSSIO. PARA EQUIPAMENTO AVL MODELO 9180 MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE.	03	414242	UND	R\$ 2.650,00	R\$ 7.950,00
	42	PEÇA EQUIPAMENTO DIAGNÓSTICO CLÍNICO,	ELETRODO DE SÓDIO. PARA EQUIPAMENTO AVL MODELO	03	414241	UND	R\$ 2.500,00	R\$ 7.500,00

	ELETRODO DE SÓDIO, PARA EQUIPAMENTO DE HEMOGASIMETRIA	9180. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE.						
43	ELETRODO MEDIÇÃO PH, DEREFERÊNCIA, ESCOAMENTO/FUSÃO, CORPO VIDRO/ DIAFR. CERÂMICA PONTUAL/ CONEXÃO BNC, 0 A 100 °C, SISTEMA REF. AG/AGCL + BARREIRA IONICA	ELETRODO DE REFERÊNCIA. PARA EQUIPAMENTO AVL MODELO 9180. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE.	03	245964	UND	R\$ 2.300,00	R\$ 6.900,00	
44	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 7, CONJUNTO COMPLETO, PARA ANALISADOR DE ELETRÓLITOS, MEMBRANA REFERÊNCIA	CÁPSULA DE REFERÊNCIA. PARA EQUIPAMENTO AVL MODELO 9180. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE.	03	389332	UND	R\$ 2.400,00	R\$ 7.200,00	
45	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 7, CONJUNTO COMPLETO, PARA ANALISADOR DE ELETRÓLITOS, SOLUÇÃO DE REFERÊNCIA E PADRÕES A,B,C.	SNAP PACK REF BP5186. PARA EQUIPAMENTO AVL MODELO 9180. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE.	45	474129	UND	R\$ 300,00	R\$ 13.500,00	
46	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 7, PARA ANALISADOR DE ELETRÓLITOS, SOLUÇÃO CONDICIONADORA	SOLUÇÃO CONDICIONADORA REF. BP0380. PARA EQUIPAMENTO AVL MODELO 9180. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE.	8	389433	UND	R\$ 320,00	R\$ 2.560,00	
47	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 7, PARA EQUIPAMENTO HEMATOLOGIA - HEMOGRAMA, SOLUÇÃO LIMPEZA DESINFETANTE	SOLUÇÃO DE LIMPEZA ISE REF. BP1303. PARA EQUIPAMENTO AVL MODELO 9180.MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE.	8	400441	UND	R\$ 260,00	R\$ 2.080,00	
48	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 7, PARA ANALISADOR DE ELETRÓLITOS, CONTROLE DE QUALIDADE, TRÊS NÍVEIS	ISE-TROL LEVEL 1, 2 E 3 REF. HC0033 (CONTROLE ELETRÓLITOS PARA EQUIPAMENTO AVL MODELO 9180), KIT COMPLETO COMPOSTO POR 10 AMPOLAS DO NÍVEL 01, 10 AMPOLAS DO NÍVEL 02 E 10 AMPOLAS DO NÍVEL 03 .MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE.	45	381027	UND	R\$ 520,00	R\$ 23.400,00	
49	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 7, PARA ANALISADOR DE ELETRÓLITOS, SOLUÇÃO LIMPEZA	KIT DE MANUTENÇÃO PARA EQUIPAMENTO AVL MODELO 9180.MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE.	03	407926	UND	R\$ 450,00	R\$ 1.350,00	

GRUPO	Item	Descrições	Especificações	Quantidade	CatMat	Unid	Valor Unitário RS Inicial	Valor Total (RS)
3	50	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO, FENOTIPAGEM SANGÜÍNEA ABO/RH COM PROVA REVERSA, CARTÃO COM MICROTUBOS, TESTE, ANTICORPOS MONOCLONAIS ANTI-A, ANTI-B, ANTI-C, ANTI-D, ANTI-E, CONTROLE E PROVA REVERSA	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO, CONJUNTO COMPLETO PARA FENOTIPAGEM SANGÜÍNEA ABO/Rh COM PROVA REVERSA. PARA EQUIPAMENTO DIAMED ID INCUBATOR 37 s II. MARCA DE REFERÊNCIA: DIAMED OU SIMILAR	4.032	337226	UND	R\$ 14,75	R\$ 59.472,00
	51	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 7, CONJUNTO COMPLETO, LISS / COOMBS, GEL-TESTE, TESTE, CARTÃO COM MICROTUBOS	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO, CONJUNTO COMPLETO LISS/COOMBS, GEL-TESTE. PARA EQUIPAMENTO DIAMED ID INCUBATOR 37 S II. MARCA DE REFERÊNCIA: DIAMED OU SIMILAR	1.536	352044	UND	R\$ 18,64	R\$ 28.631,04
	52	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO, PARA CARTÃO GEL, TESTE, SUSPENSÃO DE HEMÁCIAS O (I E II)	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO, CONJUNTO COMPLETO, GEL TESTE, SUSPENSÃO DE HEMÁCIAS 01 E 02. PARA EQUIPAMENTO DIAMED ID INCUBATOR 37 S II. MARCA DE REFERÊNCIA: DIAMED OU SIMILAR	60	354480	UND	R\$ 145,00	R\$ 8.700,00
	53	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO, PARA	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO, CONJUNTO COMPLETO, GEL-TESTE, PARA HEMÁCIAS AI	60	354481	UND	R\$ 174,00	R\$ 10.440,00

	CARTÃO GEL, TESTE, HEMÁCIAS A1 E B PARA PROVA REVERSA	E B PAR A PROVA REVERSA. MARCA DE REFERÊNCIA: DIAMED OU SIMILAR						
54	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, SOLUÇÃO SALINA DE BAIXA FORÇA IÔNICA (LISS)	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO, SOLUÇÃO SALINA DE BAIXA FORÇA IÔNICA, FRASCO COM 500 ML. PARA EQUIPAMENTO DIAMED ID INCUBATOR 37 S II .MARCA DE REFERÊNCIA: DIAMED OU SIMILAR	52	332982	UND	R\$ 316,00	R\$ 16.432,00	
55	PONTEIRA LABORATÓRIO, POLIPROPILENO, ATÉ 1000 MCL DESCARTÁVEL	PONTEIRAS PADRÃO DESCARTÁVEL PARA PIPETA AUTOMÁTICA, COM VOLUME DE 200 mcL À 1.000 mcL . PARA EQUIPAMENTO DIAMED ID INCUBATOR 37 S II. MARCA DE REFERÊNCIA: DIAMED OU SIMILAR	30.000	427479	UND	R\$ 0,27	R\$ 8.100,00	
56	TUBO LABORATÓRIO, ENSAIO, POLIPROPILENO, FUNDO REDONDO, CERCA DE 10 X 75 MM, SEM ORLA	TUBOS PADRÃO PARA SUSPENSÃO, PLÁSTICO, COM CAPACIDADE PARA 04 ML. PARA EQUIPAMENTO DIAMED ID INCUBATOR 37 S II. MARCA DE REFERÊNCIA: DIAMED OU SIMILAR	20.000	412388	UND	R\$ 0,50	R\$ 10.000,00	

GRUPO	Item	Descrições	Especificações	Quantidade	CatMat	Unid	Valor Unitário RS Inicial	Valor Total (RS)
4	57	MEIO DE CULTURA, ÁGAR SANGUE DE CARNEIRO 5%, SÓLIDO, PLACA 90MM	ÁGAR SANGUE A 5% PARA MICROBIOLOGIA EM PLACA DE PETRY MEDINDO 90MM X 15 MM, PREPARADO A PARTIR DE SANGUE DE CARNEIRO. MARCA DE REFERÊNCIA: PLAST LABOR OU SIMILAR	1.200	326923	UND	R\$ 6,94	R\$ 8.328,00
	58	MEIO DE CULTURA, ÁGAR MACCONKEY, SÓLIDO, PLACA 90MM	PLACA DE PETRY PLÁSTICA, DESCARTÁVEL, COM ÁGAR MAC CONKEY, MEDINDO 90 MM X 15 MM. MARCA DE REFERÊNCIA: PLAST LABOR OU SIMILAR	1.200	326357	UND	R\$ 3,71	R\$ 4.452,00
	59	MEIO DE CULTURA, ÁGAR CHOCOLATE, SÓLIDO, PLACA 90MM	PLACA DE PETRY PLÁSTICA, DESCARTÁVEL, COM ÁGAR CHOCOLATE, MEDINDO 90 MM X 15 MM. MARCA DE REFERÊNCIA: PLAST LABOR OU SIMILAR	1.200	326806	UND	R\$ 5,46	R\$ 6.552,00
	60	MEIO DE CULTURA, ÁGAR HECTOEN, SÓLIDO, PLACA 90MM	PLACA DE PETRY PLÁSTICA, DESCARTÁVEL, COM ÁGAR HECTOEN, MEDINDO 90 MM X 15 MM. MARCA DE REFERÊNCIA: PLAST LABOR OU SIMILAR	360	355829	UND	R\$ 7,98	R\$ 2.872,80
	61	MEIO DE CULTURA. ÁGAR SALMONELLA/SHIGELLA, SÓLIDO, PLACA 90MM	PLACA DE PETRY PLÁSTICA, DESCARTÁVEL, COM ÁGAR SALMONELA/SHIGELLA (SS), MEDINDO 90 MM X 15 MM. MARCA DE REFERÊNCIA: PLAST LABOR OU SIMILAR	360	326803	UND	R\$ 5,69	R\$ 2.048,40
	62	MEIO DE CULTURA. ÁGAR MUELLER HINTON, SÓLIDO, PLACA 90MM	PLACA DE PETRY PLÁSTICA, DESCARTÁVEL, COM ÁGAR MULLER HINTON, MEDINDO 90 MM X 15 MM. MARCA DE REFERÊNCIA: PLAST LABOR OU SIMILAR	1800	326355	UND	R\$ 4,46	R\$ 8.028,00
	63	MEIO DE CULTURA, CALDO BHI, PÓ	CALDO BHI, EM TUBO, ESTÉRIL, PRONTO PARA O USO. DE 3 ML À 5 ML. MARCA DE REFERÊNCIA: PLAST LABOR OU SIMILAR	1800	326882	UND	R\$ 5,28	R\$ 9.504,00
	64	MEIO DE CULTURA, ÁGAR SABOURAUD, SÓLIDO, PLACA 90MM	ÁGAR SABOURAUD, MEIO INCLINADO EM TUBO, COM TAMPA DE ROSCA, PRONTO PARA O USO. MARCA DE REFERÊNCIA: PLAST LABOR OU SIMILAR	2.040	397020	UND	R\$ 3,79	R\$ 7.731,60

65	MEIO DE CULTURA, ÁGAR MICOSEL, SÓLIDO INCLINADO, TUBO PADRÃO 16X150MM	ÁGAR MYCOSEL, MEIO INCLINADO EM TUBO, COM TAMPA DE ROSCA, PRONTO PARA O USO. MARCA DE REFERÊNCIA: PLAST LABOR OU SIMILAR	2.040	355830	UND	R\$ 5,16	R\$ 10.526,40
66	MEIO DE CULTURA., ÁGAR CLED / MAC CONKEY, SÓLIDO, PLACA 90MM	PLACA DE PETRY DESCARTÁVEL DUPLA, MEDINDO 90 MM X 15 MM, COM MEIO DE CULTURA ÁGAR CLED EM UMAS DAS DIVISÕES E ÁGAR MAC CONKEY EM OUTRA. MARCA DE REFERÊNCIA: PLAST LABOR OU SIMILAR	24.000	381173	UND	R\$ 3,90	R\$ 93.600,00
67	MEIO DE CULTURA, ÁGAR SANGUE/MACCONKEY, SÓLIDO, PLACA 90MM	PLACA DE PETRY DESCARTÁVEL, DUPLA, MEDINDO 90 MM X 15 MM, COM MEIO DE CULTURA ÁGAR SANGUE DE CARNEIRO À 5% EM UMA DAS DIVISÕES E ÁGAR MAC CONKEY EM OUTRA. MARCA DE REFERÊNCIA: PLAST LABOR OU SIMILAR	3.600	330720	UND	R\$ 5,96	R\$ 21.456,00
68	MEIO DE CULTURA, CALDO VERDE BRILHANTE 2%, PÓ	CALDO VERDE BRILHANTE, TUBO COM TAMPA DE ROSCA, ESTÉRIL, 10 ML DE SOLUÇÃO. MEDINDO 16 MM X 150 MM. MARCA DE REFERÊNCIA: PLAST LABOR OU SIMILAR	360	331036	UND	R\$ 10,74	R\$ 3.866,40
69	MEIO DE CULTURA, ÁGAR XLD, PÓ	PLACA DE PETRY PLÁSTICA, DESCARTÁVEL, COM ÁGAR XLD, MEDINDO 90 MM X 15 MM. MARCA DE REFERÊNCIA: PLAST LABOR OU SIMILAR	360	326304	UND	R\$ 8,63	R\$ 3.106,80

GRUPO	Item	Descrições	Especificações	Quantidade	CatMat	Unid	Valor Unitário R\$ Inicial	Valor Total (R\$)
5	70	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 6, SISTEMA IDENTIFICAÇÃO BIOQUÍMICA, SENSIBILIDADE BACTÉRIAS GRAM POSITIVAS, TESTE, COM MIC	PAINEL OU CARTÃO PARA PROVAS DE IDENTIFICAÇÃO E TESTE DE SENSIBILIDADE A ANTIMICROBIANOS E ANTIFUNGIograma POR CONCENTRAÇÃO INIBITÓRIA MÍNIMA (MIC) IN VITRO DE BACTÉRIAS GRAM POSITIVAS EM EQUIPAMENTO AUTOMATIZADO, ACOMPANHADO DE TODOS OS REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS À SUA EXECUÇÃO, CONJUGADOS OU SEPARADOS. MARCA DE REFERÊNCIA: BECKMAN COULTER OU SIMILAR	960	334363	TESTE	R\$ 65,00	R\$ 62.400,00
	71	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 6, SISTEMA IDENTIFICAÇÃO BIOQUÍMICA, SENSIBILIDADE BACTÉRIAS GRAM NEGATIVAS, TESTE, COM MIC	PAINEL OU CARTÃO PARA PROVAS DE IDENTIFICAÇÃO E TESTE DE SENSIBILIDADE A ANTIMICROBIANOS E ANTIFUNGIograma POR CONCENTRAÇÃO INIBITÓRIA MÍNIMA (MIC) IN VITRO DE BACTÉRIAS GRAM NEGATIVAS EM EQUIPAMENTO AUTOMATIZADO, ACOMPANHADO DE TODOS OS REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS À SUA EXECUÇÃO, CONJUGADOS OU SEPARADOS. MARCA DE REFERÊNCIA: BECKMAN COULTER OU SIMILAR	4.440	334364	TESTE	R\$ 65,00	R\$ 288.600,00

GRUPO	Item	Descrições	Especificações	Quantidade	CatMat	Unid	Valor Unitário R\$ Inicial	Valor Total (R\$)
6	72	MEIO DE CULTURA, MEIO CROMOGÊNICO PARA A CANDIDA, PÓ	ÁGAR CROMOGÊNICO EM PLACA, PARA DIFERENCIAÇÃO DAS ESPÉCIES DE CANDIDA. 90 MM X 15 MM. MARCA DE REFERÊNCIA: PLAST LABOR OU SIMILAR	800	331039	UND	R\$ 15,40	R\$ 12.320,00
	73	MEIO DE CULTURA., ÁGAR CROMOGÊNICO PARA MARSÁ, SÓLIDO, PLACA 90MM	ÁGAR CROMOGÊNICO PARA MRSA, EM PLACA DESCARTÁVEL, MEDINDO 90 MM X 15 MM. MARCA DE REFERÊNCIA: PLAST LABOR OU SIMILAR	1500	379203	UND	R\$ 16,45	R\$ 24.675,00

74	MEIO DE CULTURA,, ÁGAR CROMOGÊNICO PARA TRIAGEM DE ESBL, SÓLIDO, PLACA 90MM	ÁGAR CROMOGÊNICO PARA ESBL, EM PLACA DESCARTÁVEL, MEDINDO 90 MM X 15 MM. MARCA DE REFERÊNCIA: PLAST LABOR OU SIMILAR	1500	396193	UND	R\$ 15,40	R\$ 23.100,00
75	MEIO DE CULTURA,, ÁGAR CROMOGÊNICO PARA VRE, SÓLIDO, PLACA 90MM	ÁGAR CROMOGÊNICO PARA VRE, EM PLACA DESCARTÁVEL, MEDINDO 90 MM X 15 MM. MARCA DE REFERÊNCIA: PLAST LABOR OU SIMILAR	1500	413252	UND	R\$ 16,10	R\$ 24.150,00
76	MEIO DE CULTURA,, ÁGAR CROMOGÊNICO PARA STREPTOCOCCUS GRUPO B, SÓLIDO, PLACA 90MM	ÁGAR CROMOGÊNICO PARA STREPTO B, EM PLACA DESCARTÁVEL, MEDINDO 90 MM X 15 MM. MARCA DE REFERÊNCIA: PLAST LABOR OU SIMILAR	600	427263	UND	R\$ 17,85	R\$ 10.710,00
77	MEIO DE CULTURA,, ÁGAR CROMOGÊNICO PARA KPC, SÓLIDO, PLACA 90 MM	ÁGAR CROMOGÊNICO KPC ,SÓLIDO, 90 MM MARCA DE REFERÊNCIA: PLAST LABOR OU SIMILAR	1.500	473359	UND	R\$ 19,39	R\$ 29.085,00

GRUPO	Item	Descrições	Especificações	Quantidade	CatMat	Unid	Valor Unitário RS Inicial	Valor Total (RS)
7	78	MEIO DE CULTURA, LÍQUIDO, AEROBIOSE PARA AUTOMAÇÃO, COM INIBIDOR DE ANTIBIÓTICO, PARA HEMOCULTURA ADULTO	MEIO DE HEMOCULTURA PARA AERÓBICO ADULTO COM INIBIDOR DE ANTIBIÓTICOS SISTEMA TOTALMENTE AUTOMATIZADO. MARCA DE REFERÊNCIA: BIOMERIEUX OU SIMILAR	6.000	354345	TESTE	R\$ 55,00	R\$ 330.000,00
	79	MEIO DE CULTURA, LÍQUIDO, ANAEROBIOSE PARA AUTOMAÇÃO, COM INIBIDOR DE ANTIBIÓTICO, PARA HEMOCULTURA ADULTO	MEIO DE HEMOCULTURA PARA ANAERÓBICO ADULTO COM INIBIDOR DE ANTIBIÓTICOS SISTEMA TOTALMENTE AUTOMATIZADO. MARCA DE REFERÊNCIA: BIOMERIEUX OU SIMILAR	792	333846	TESTE	R\$ 55,00	R\$ 43.560,00
	80	MEIO DE CULTURA, LÍQUIDO, ANAEROBIOSE PARA AUTOMAÇÃO, COM INIBIDOR DE ANTIBIÓTICO, PARA HEMOCULTURA PEDIÁTRICO	MEIO DE HEMOCULTURA PEDIÁTRICO PARA AERÓBICO/ANAERÓBICO COM INIBIDOR DE ANTIBIÓTICOS SISTEMA TOTALMENTE AUTOMATIZADO. MARCA DE REFERÊNCIA: BIOMERIEUX OU SIMILAR	1.800	333847	TESTE	R\$ 55,00	R\$ 99.000,00

GRUPO	Item	Descrições	Especificações	Quantidade	CatMat	Unid	Valor Unitário RS Inicial	Valor Total (RS)
8	81	TUBO PARA COLETA DE AMOSTRA BIOLÓGICA, PLÁSTICO, 4 ML, COM EDTA-K3, COLETA DE SANGUE, À VÁCUO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL	TUBO HEMOGRAMA 13 MM X 75 MM, 4,0 mL, SEM GEL SEPARADOR, TAMPA ROXA, PARA COLETA DE SANGUE À VÁCUO, COM EDTA K3. MARCA DE REFERÊNCIA: VACUETTE OU SIMILAR	78.475	372340	UND	R\$ 2,18	R\$ 171.075,50
	82	TUBO PARA COLETA DE AMOSTRA BIOLÓGIC, PLÁSTICO, 2 ML, COM EDTA-K3, MICROCOLETA DE SANGUE, À VÁCUO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL	TUBO HEMOGRAMA 13 MM X 75 MM, 2,0 mL (PEDIÁTRICO), TAMPA ROXA, SEM GEL SEPARADOR, PARA COLETA DE SANGUE À VÁCUO, COM EDTA K3. MARCA DE REFERÊNCIA: VACUETTE OU SIMILAR	1.825	375901	UND	R\$ 2,18	R\$ 3.978,50
	83	TUBO PARA COLETA DE AMOSTRA BIOLÓGICA, PLÁSTICO, 4 ML, COM ATIVADOR DE COÁGULO E GEL SEPARADOR, COLETA DE SANGUE, À VÁCUO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL	TUBO SOROLOGIA 13 MM X 75 MM, 4,0 mL, TAMPA VERMELHA, COM GEL SEPARADOR, PARA COLETA DE SANGUE À VÁCUO. MARCA DE REFERÊNCIA: VACUETTE OU SIMILAR	109.500	372352	UND	R\$ 2,35	R\$ 257.325,00
	84	TUBO PARA COLETA DE AMOSTRA BIOLÓGICA, MATERIAL:PLÁSTICO, VOLUME:2 ML, COMPONENTES:COM ATIVADOR DE COÁGULO, USO:COLETA DE SANGUE, CARACTERÍSTICA ADICIONAL:À VÁCUO, ESTERILIDADE:ESTÉRIL, DESCARTÁVEL	TUBO SOROLOGIA 13 MM X 75 MM, 2,0 mL (PEDIÁTRICO) TAMPA VERMELHA, COM GEL SEPARADOR, PARA COLETA DE SANGUE À VÁCUO. MARCA DE REFERÊNCIA: VACUETTE OU SIMILAR	14.400	379256	UND	R\$ 2,35	R\$ 33.840,00

85	TUBO PARA COLETA DE AMOSTRA BIOLÓGICA, PLÁSTICO, 2 ML, COM CITRATO DE SÓDIO 3,2%, COLETA DE SANGUE, À VÁCUO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL	TUBO CITRATO DE SÓDIO 13 MM X 75 MM, 2,0 mL (PEDIÁTRICO), TAMPA AZUL CLARA, PARA COLETA DE SANGUE À VÁCUO. MARCA DE REFERÊNCIA: VACUETTE OU SIMILAR	1.825	372348	UND	RS 2,39	RS 4.361,75
86	TUBO PARA COLETA DE AMOSTRA BIOLÓGICA, PLÁSTICO, 3,5 ML, COM CITRATO DE SÓDIO 3,2%, COLETA DE SANGUE, À VÁCUO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL	TUBO CITRATO DE SÓDIO 13 MM X 75 MM, 3,5 mL, TAMPA AZUL CLARA, PARA COLETA DE SANGUE À VÁCUO. MARCA DE REFERÊNCIA: VACUETTE OU SIMILAR	9.125	376833	UND	RS 2,42	RS 22.082,50
87	AGULHA COLETA SANGUE À VÁCUO, MATERIAL:AÇO INOXIDÁVEL SILICONIZADO, DIMENSÃO:22 G X 1 1/4", TIPO PONTA:BISEL CURTO TRIFACETADO, TIPO CONEXÃO:CONECTOR LUER LOCK EM PLÁSTICO, TIPO FIXAÇÃO:PROTECTOR PLÁSTICO, CARACTERÍSTICA ADICIONAL:COM SISTEMA SEGURANÇA SEGUNDO NR/32, USO:ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	AGULHA PARA COLETA MÚLTIPLA À VÁCUO 25 MM X 0,7 MM. MARCA DE REFERÊNCIA: VACUETTE OU SIMILAR	4.015	397584	UND	RS 2,40	RS 9.636,00
88	AGULHA COLETA SANGUE À VÁCUO, MATERIAL:AÇO INOXIDÁVEL SILICONIZADO, DIMENSÃO:21 G X 1 1/4", TIPO PONTA:BISEL CURTO TRIFACETADO, TIPO CONEXÃO:CONECTOR LUER LOCK EM PLÁSTICO, TIPO FIXAÇÃO:PROTECTOR PLÁSTICO, CARACTERÍSTICA ADICIONAL:COM SISTEMA SEGURANÇA SEGUNDO NR/32, USO:ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	AGULHA PARA COLETA MÚLTIPLA À VÁCUO 25 MM X 0,8 MM. MARCA DE REFERÊNCIA: VACUETTE OU SIMILAR	47.450	397583	UND	RS 2,41	RS 114.354,50
89	ADAPTADOR, COLETA SANGUE À VÁCUO, PARA ENCAIXE EM TUBOS,ROSQUEADO PARA AGULHA COLETA, PLÁSTICO	ADAPTADOR COM DISPENSER DE AGULHAS PARA COLETA MÚLTIPLA, À VÁCUO. MARCA DE REFERÊNCIA: VACUETTE OU SIMILAR	1.095	320879	UND	RS 3,48	RS 3.810,60
90	CATER PERIFÉRICO, VENOSO, TIPO ESCALPE, AGULHA AÇO INOX, 21 GAU, C/ ASA DE FIXAÇÃO, TUBO EXTENSOR, CONECTOR PADRÃO C/ TAMPA, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	ESCALPE PARA COLETA DE SANGUE À VÁCUO, COM CÂMARA DE VISUALIZAÇÃO DE PUNÇÃO, TRAVA DE SEGURANÇA QUE RECOBRE A AGULHA APÓS A PUNÇÃO DE ACORDO COM A NR 32, TUBO EM VINIL FLEXÍVEL DE 17 A 19 CM DE COMPRIMENTO, AGULHA 21G, ASAS FLEXÍVEIS, ESTÉRIL. MARCA DE REFERÊNCIA: VACUETTE OU SIMILAR	4.015	437170	UND	RS 4,78	RS 19.191,70
91	CATER PERIFÉRICO, VENOSO, TIPO ESCALPE, AGULHA AÇO INOX, 23 GAU, C/ ASA DE FIXAÇÃO, TUBO EXTENSOR, CONECTOR PADRÃO C/ TAMPA, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	ESCALPE PARA COLETA DE SANGUE À VÁCUO, COM CÂMARA DE VISUALIZAÇÃO DE PUNÇÃO, TRAVA DE SEGURANÇA QUE RECOBRE A AGULHA APÓS A PUNÇÃO DE ACORDO COM A NR 32, TUBO EM VINIL FLEXÍVEL DE 17 A 19 CM DE COMPRIMENTO AGULHA 23G, ASAS FLEXÍVEIS, ESTÉRIL. MARCA DE REFERÊNCIA: VACUETTE OU SIMILAR	12.045	437171	UND	RS 4,78	RS 57.575,10
92	CATER PERIFÉRICO, VENOSO, TIPO ESCALPE, AGULHA AÇO INOX, 25 GAU, C/ ASA DE FIXAÇÃO, TUBO EXTENSOR, CONECTOR PADRÃO C/ TAMPA, C/ ADAPTADOR COLETA À VÁCUO, C/ SISTEMA SEGURANÇA SEGUNDO NR/32, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	ESCALPE PARA COLETA DE SANGUE À VÁCUO ,COM CÂMARA DE VISUALIZAÇÃO DE DE PUNÇÃO, TRAVA DE SEGURANÇA QUE RECOBRE A AGULHA APÓS A PUNÇÃO DE ACORDO COM A NR 32, TUBO EM VINIL FLEXÍVEL DE 17 A 19 CM DE COMPRIMENTO, AGULHA 25G, ASAS FLEXÍVEIS, ESTÉRIL	7.200	437172	UND	RS 6,48	RS 46.656,00
93	TUBO PARA COLETA DE AMOSTRA BIOLÓGICA, MATERIAL:PLÁSTICO ÂMBAR,	TUBO ÂMBAR 13MMX 75MM, 4,0 ML, COM GEL SEPARADOR, PARA COLETA DE SANGUE À	2.000	434612	UND	RS 3,38	RS 6.760,00

VOLUME:3,5 ML,
 COMPONENTES:COM GEL
 SEPARADOR, USO:COLETA DE
 SANGUE, CARACTERÍSTICA
 ADICIONAL:À VÁCUO,
 ESTERILIDADE:ESTÉRIL,
 DESCARTÁVEL

VÁCUO. MARCA
 DE REFERÊNCIA: VACUETTE OU
 SIMILAR

GRUPO	Item	Descrições	Especificações	Quantidade	CatMat	Unid	Valor Unitário R\$ Inicial	Valor Total (R\$)
9	94	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DO HORMÔNIO TIREOSTIMULANTE (TSH), ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	TSH – TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA . MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	24.000	378094	TESTE	R\$ 7,00	R\$ 168.000,00
	95	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 6, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE ANTITIREOGLOBULINA, QUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	ANTI-TIREOGLOBULINA - TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA . MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	5.000	340717	TESTE	R\$ 16,00	R\$ 80.000,00
	96	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO ANTICORPO ANTI TIREOPERÓXIDASE (TPO), ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	ANTI-TPO - TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA . MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	5.000	442236	TESTE	R\$ 16,00	R\$ 80.000,00
	97	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE TRIODOTIRONINA LIVRE (T3), ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	T3 LIVRE - TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	4.000	378019	TESTE	R\$ 7,00	R\$ 28.000,00
	98	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE TRIODOTIRONINA TOTAL (T3), QUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	T3 TOTAL - TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	5.000	356507	TESTE	R\$ 7,00	R\$ 35.000,00
	99	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE TIROXINA LIVRE (T4), QUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	T4 LIVRE - TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	30.000	340722	TESTE	R\$ 7,00	R\$ 210.000,00
	100	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE TIROXINA TOTAL (T4), QUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	T4 TOTAL - TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA	5.000	350502	TESTE	R\$ 7,00	R\$ 35.000,00

		DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR					
101	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 4, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE ANTI RECEPTOR DE TSH, ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	TRAB TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	2.000	417263	TESTE	R\$ 39,00	R\$ 78.000,00
102	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 6, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE TIREOGLOBULINA, QUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	TIREOGLOBULINA TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	2.000	340723	TESTE	R\$ 16,00	R\$ 32.000,00
103	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DO HORMÔNIO LUTEINIZANTE (LH), QUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	LH - TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	6.000	340710	TESTE	R\$ 15,90	R\$ 95.400,00
104	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE PROGESTERONA, QUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	PROGESTERONA - TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	5.000	350506	TESTE	R\$ 15,90	R\$ 79.500,00
105	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE ESTRADIOL, ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	ESTRADIOL - TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	6.000	378016	TESTE	R\$ 15,90	R\$ 95.400,00
106	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE HORMÔNIO FOLÍCULO ESTIMULANTE-FSH, ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	FSH - TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	7.000	378023	TESTE	R\$ 15,90	R\$ 111.300,00
107	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE PROLACTINA, ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	PROLACTINA - TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	5.000	378027	TESTE	R\$ 15,90	R\$ 79.500,00
108	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE TESTOSTERONA, QUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	TESTOSTERONA TOTAL - TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	8.000	340714	TESTE	R\$ 15,90	R\$ 127.200,00
109	NÃO - REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA	SULFATO DE DEHIDROEPIANDROSTERONA - TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES	3.000	378024	TESTE	R\$ 15,90	R\$ 47.700,00

	AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE SULFATO DE DEHIDROEPIANDROSTERONA, ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR					
110	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 6, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE ÁCIDO FÓLICO, QUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	ÁCIDO FÓLICO – TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	5.000	357104	TESTE	R\$ 15,90	R\$ 79.500,00
111	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 6, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE CIANOCOBALAMINA, ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	VITAMINA B12 – TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	11.000	378033	TESTE	R\$ 16,90	R\$ 185.900,00
112	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE INSULINA, QUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	INSULINA - TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	8.000	340706	TESTE	R\$ 15,90	R\$ 127.200,00
113	ANTICORPO, MONOCLONAL DE CAMUNDONGO, ANTI HORMÔNIO PARATIRÓIDE (PTH) HUMANO	PTH - TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	6.000	405315	TESTE	R\$ 16,90	R\$ 101.400,00
114	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 7, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO SHBG, QUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	SHBG - TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	8.000	350622	TESTE	R\$ 16,90	R\$ 135.200,00
115	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE FERRITINA, QUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	FERRITINA - TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	25.000	340708	TESTE	R\$ 16,90	R\$ 422.500,00
116	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 6, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE CORTISOL TOTAL, QUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	CORTISOL TOTAL - TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	5.000	351141	TESTE	R\$ 14,90	R\$ 74.500,00
117	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 6, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE PSA LIVRE, QUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	PSA LIVRE - TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS:	6.000	340715	TESTE	R\$ 16,90	R\$ 101.400,00

		QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR					
118	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 6, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE PSA TOTAL, QUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	PSA TOTAL - TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	6.000	340716	TESTE	R\$ 16,90	R\$ 101.400,00
119	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 7, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE CEA, QUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	CEA - TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	2.000	356318	TESTE	R\$ 18,90	R\$ 37.800,00
120	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 3, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE CA 15.3, ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	CA 15.3 - TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	2.000	392019	TESTE	R\$ 18,90	R\$ 37.800,00
121	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 3, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE CA 19.9, QUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	CA 19.9 - TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	2.000	382633	TESTE	R\$ 18,90	R\$ 37.800,00
122	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 3, SORO CONTROLE, QUANTITATIVO DE CA 125, QUIMIOLUMINESCÊNCIA, 3 NÍVEIS	CA 125 - TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	2.000	415276	TESTE	R\$ 18,90	R\$ 37.800,00
123	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 1, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE CA 72.4, ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	CA 72-4 TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	2.000	417264	TESTE	R\$ 18,90	R\$ 37.800,00
124	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 6, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE ALFAFETOPROTEÍNA (AFP), ELISA, TESTE	ALFAFETOPROTEÍNA - TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	2.000	352715	TESTE	R\$ 14,90	R\$ 29.800,00
125	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 7, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUALITATIVO ANTI HBC IGG, IMUNOENSAIENZIMÁTICO DE MICROPARTICULAS, TESTE	HBC IgG - TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	5.000	351677	TESTE	R\$ 14,90	R\$ 74.500,00

126	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 7, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUALITATIVO ANTI HBC IGM, ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	HBc IgM - TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	5.000	378036	TESTE	R\$ 14,90	R\$ 74.500,00
127	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 4, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE ANTI HBS, QUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	ANTI HBs - TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	6.000	400448	TESTE	R\$ 14,90	R\$ 89.400,00
128	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 1, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUALITATIVO DE HBSAG, ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	HBsAg - TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	6.000	428276	TESTE	R\$ 14,90	R\$ 89.400,00
129	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 7, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUALITATIVO DE ANTI-HCV, ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	ANTI HCV - TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	6.000	378146	TESTE	R\$ 18,90	R\$ 113.400,00
130	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 3, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUALITATIVO ANTI HAV IGG, QUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	HAV IgG - TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	3.000	360364	TESTE	R\$ 18,90	R\$ 56.700,00
131	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE ANTI-HAV IGM, QUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	HAV IgM - TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	3.000	352403	TESTE	R\$ 18,90	R\$ 56.700,00
132	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 4, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUALITATIVO DE ANTI HBEAG, QUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	HBeAg - TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	5.000	400445	TESTE	R\$ 18,90	R\$ 94.500,00
133	NÃO - REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 4, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUALITATIVO DE ANTI HBE, ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	ANTI-HBe - TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	5.000	428272	TESTE	R\$ 16,90	R\$ 84.500,00
134	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 2, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUALITATIVO ANTI HIV I E II, QUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE,	HIV 01 E HIV 02, PESQUISA DE ANTÍGENO E ANTICORPO - TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM	8.000	436931	TESTE	R\$ 16,90	R\$ 135.200,00

	QUARTA GERAÇÃO	EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR					
135	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE CK-MB, ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	CKMB MASSA - TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	17.000	378025	TESTE	R\$ 16,90	R\$ 287.300,00
136	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 6, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE TROPONINA I, ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	TROPONINA - TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	24.000	345602	TESTE	R\$ 15,90	R\$ 381.600,00
137	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE MIOGLOBINA, QUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	MIOGLOBINA - TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	8.000	400446	TESTE	R\$ 17,90	R\$ 143.200,00
138	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO, QUALITATIVO DE BETA HCG, AGLUTINAÇÃO, TESTE	B-HCG - TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	8.000	332730	TESTE	R\$ 16,90	R\$ 135.200,00
139	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 7, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO PEPTÍDEO NATRIURÉTICO CEREBRAL, QUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	PEPTÍDEO NATRIURÉTICO TIPO B (BNP) OU NT proBNP- TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	17.000	352489	TESTE	R\$ 69,00	R\$ 1.173.000,00
140	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 7, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE PEPTÍDEO C, QUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	PEPTÍDEO C TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	2.000	349995	TESTE	R\$ 16,90	R\$ 33.800,00
141	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 7, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE ACTH, QUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	ACTH TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	2.000	349997	TESTE	R\$ 16,90	R\$ 33.800,00
142	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 4, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE 25 HIDROXI VITAMINA D, QUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	25 OH - VITAMINA D - TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU	25.000	400466	TESTE	R\$ 26,50	R\$ 662.500,00

		ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR					
143	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 1, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE PROCALCITONINA, ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	PROCALCITONINA - TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	10.000	437084	TESTE	R\$ 65,00	R\$ 650.000,00
144	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 1, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO PROTEÍNA EPIDÍDIMO HUMANO (HE4), QUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	ANTÍGENO- HE4- TESTE COMPLETO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	3.000	416301	TESTE	R\$ 46,00	R\$ 138.000,00
145	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 7, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO IGF-1, QUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	IGF1- TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	2000	350620	TESTE	R\$ 19,50	R\$ 39.000,00
146	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 7, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO IGFBP-3, QUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	IGF- BP3- TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	1500	350621	TESTE	R\$ 42,00	R\$ 63.000,00
147	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 3, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE HERPES VÍRUS SIMPLES 1 E 2 IGG, QUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	ANTICORPOS IGG HERPES SIMPLES TIPO I TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUALITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	3000	356315	TESTE	R\$ 16,00	R\$ 48.000,00
148	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 3, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE HERPES VÍRUS SIMPLES 1 E 2 IGG, QUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	ANTICORPOS IGG HERPES SIMPLES TIPO 2 TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUALITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	3000	356315	TESTE	R\$ 16,00	R\$ 48.000,00
149	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 1, CONJUNTO COMPLETO, QUALITATIVO ANTI ZIKA VÍRUS IGG E IGM, IMUNOCROMATOGRAFIA, TESTE	ZIKA- IGG- TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUALITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	4000	435823	TESTE	R\$ 128,00	R\$ 512.000,00
150	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 7, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE IGE, QUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	IGE- TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	3000	357103	TESTE	R\$ 14,50	R\$ 43.500,00

151	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE HORMÔNIO DO CRESCIMENTO, QUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	HORMÔNIO DO CRESCIMENTO (GH) - TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, UTILIZANDO METODOLOGIA: QUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	1500	352377	TESTE	R\$ 19,90	R\$ 29.850,00
152	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 7, SORO CONTROLE, ANTI CORONAVÍRUS COVID-19, ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA	ANTICORPOS TOTAIS CONTRA SARS COV2- TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUALITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEQUENTES METODOLOGIAS: QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA	3.000	470415	TESTE	R\$ 52,00	R\$ 156.000,00

GRUPO	Item	Descrições	Especificações	Quantidade	CatMat	Unid	Valor Unitário R\$ Inicial	Valor Total (R\$)
10	153	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 6, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE HIV I E II, QUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	HIV I/ II TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, UTILIZANDO METODOLOGIA DE QUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ABBOTT OU SIMILAR	2.000	351672	TESTE	R\$ 18,00	R\$ 36.000,00
	154	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 3, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO ANTI HTLV I E 2, QUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	HTLV I /II TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, UTILIZANDO METODOLOGIA DE QUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ABBOTT OU SIMILAR	3.000	381955	TESTE	R\$ 17,00	R\$ 51.000,00
	155	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 7, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO ANTICORPOS ANTI- CCP, ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	ANTI CCP TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, UTILIZANDO METODOLOGIA DE QUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ABBOTT OU SIMILAR	1.500	447895	TESTE	R\$ 19,00	R\$ 28.500,00
	156	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 6, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE ANTI CITOMEGALOVÍRUS IGG, QUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	CITOMEGALOVÍRUS IgG, KIT TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, UTILIZANDO METODOLOGIA DE QUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ABBOTT OU SIMILAR	3.000	356308	TESTE	R\$ 21,00	R\$ 63.000,00
	157	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 6, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE ANTI CITOMEGALOVÍRUS IGM, QUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	CITOMEGALOVÍRUS IgM, KIT TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, UTILIZANDO METODOLOGIA DE QUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ABBOTT OU SIMILAR	3.000	356309	TESTE	R\$ 21,00	R\$ 63.000,00
	158	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 6, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE ANTI RUBÉOLA VÍRUS IGG, QUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	RUBÉOLA IgG KIT TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, UTILIZANDO METODOLOGIA DE QUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA	3.000	339049	TESTE	R\$ 19,00	R\$ 57.000,00

		DE REFERÊNCIA: ABBOTT OU SIMILAR					
159	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 6, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE ANTI RUBÉOLA VÍRUS IGM, QUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	RUBÉOLA IGM, KIT TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, UTILIZANDO METODOLOGIA DE QUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ABBOTT OU SIMILAR	3.000	339050	TESTE	R\$ 20,00	RS 60.000,00
160	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 6, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE ANTI TOXOPLASMA GONDII IGG, QUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	TOXOPLASMOSE IgG, KIT TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, UTILIZANDO METODOLOGIA DE QUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ABBOTT OU SIMILAR	3.000	356312	TESTE	R\$ 19,00	RS 57.000,00
161	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 6, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE ANTI TOXOPLASMA GONDII IGM, QUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	TOXOPLASMOSE IgM, KIT TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, UTILIZANDO METODOLOGIA DE QUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ABBOTT OU SIMILAR	3.000	356313	TESTE	R\$ 20,00	RS 60.000,00
162	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 4, CONJUNTO COMPLETO, QUALITATIVO ANTI LEISHMANIA CHAGASI, IMUNOCROMATOGRAFIA, TESTE, CANINA	CHAGAS, KIT TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, UTILIZANDO METODOLOGIA DE QUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ABBOTT OU SIMILAR	3.000	403393	TESTE	R\$ 13,00	RS 39.000,00
163	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, SUSPENSÃO DE ANTÍGENOS PARA TRIAGEM DE VDRL, FLOCULAÇÃO, PRONTO PARA USO, TESTE	SÍFILIS (ANTÍGENO TREPONÊMICO), KIT TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, UTILIZANDO METODOLOGIA DE QUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ABBOTT OU SIMILAR	4.000	396034	TESTE	R\$ 5,50	RS 22.000,00
164	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 6, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE ANTI EPSTEIN-BARR VÍRUS IGG, QUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	EPSTEIN BARR IgG - TESTE COMPLETO, COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DA METODOLOGIA: QUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ABBOTT OU SIMILAR	1.500	356310	TESTE	R\$ 21,00	RS 31.500,00
165	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 6, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE ANTI EPSTEIN-BARR VÍRUS IGM, QUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	EPSTEIN BARR IgM - TESTE COMPLETO, COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DA METODOLOGIA: QUIMIOLUMINESCÊNCIA. MARCA DE REFERÊNCIA: ABBOTT OU SIMILAR	1.500	356311	TESTE	R\$ 21,00	RS 31.500,00
166	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 7, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE HOMOCISTEÍNA, QUIMIOLUMINESCÊNCIA, TESTE	HOMOCISTEÍNA- KIT TESTE COMPLETO COMPOSTO POR REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, ATRAVÉS DE UMA DAS SEGUINTE	3.000	349994	TESTE	R\$ 60,00	RS 180.000,00

METODOLOGIAS:
QUIMIOLUMINESCÊNCIA OU
ELETRQUIMIOLUMINESCÊNCIA.
MARCA DE REFERÊNCIA:
ABBOTT OU SIMILAR

GRUPO	Item	Descrições	Especificações	Quantidade	CatMat	Unid	Valor Unitário R\$ Inicial	Valor Total (RS)
	167	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE ALFA-1 GLICOPROTEÍNA ÁCIDA, IMUNOTURBIDIMETRIA, TESTE	ALFA 1 GLICOPROTEÍNA ÁCIDA. CONJUNTO PARA DETERMINAÇÃO QUANTITATIVA EM SORO HUMANO EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	2.500	333330	TESTE	R\$ 8,00	R\$ 20.000,00
	168	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE APOPOPROTEÍNA A1, IMUNOTURBIDIMETRIA, TESTE	APO A. CONJUNTO PARA DETERMINAÇÃO QUANTITATIVA EM SORO HUMANO EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	1.500	448788	TESTE	R\$ 12,00	R\$ 18.000,00
	169	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE APOPOPROTEÍNA B, IMUNOTURBIDIMETRIA, TESTE	APO B. CONJUNTO PARA DETERMINAÇÃO QUANTITATIVA EM SORO HUMANO EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	1.500	448787	TESTE	R\$ 12,00	R\$ 18.000,00
	170	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE ANTIESTREPTOLISINA "O", IMUNOTURBIDIMETRIA, TESTE	ASLO. CONJUNTO PARA DETERMINAÇÃO QUANTITATIVA EM SORO HUMANO EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	1.500	333398	TESTE	R\$ 8,00	R\$ 12.000,00
	171	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE C3, IMUNOTURBIDIMETRIA, TESTE	C3. CONJUNTO PARA DETERMINAÇÃO QUANTITATIVA EM SORO HUMANO EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	1.500	333399	TESTE	R\$ 9,00	R\$ 13.500,00
	172	NÃO - REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE C4, IMUNOTURBIDIMETRIA, TESTE	C4. CONJUNTO PARA DETERMINAÇÃO QUANTITATIVA EM SORO HUMANO EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	1.500	333400	TESTE	R\$ 9,00	R\$ 13.500,00
	173	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE FATOR REUMATÓIDE, IMUNOTURBIDIMETRIA, TESTE	FATOR REUMATÓIDE. CONJUNTO PARA DETERMINAÇÃO QUANTITATIVA EM SORO HUMANO EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	3.000	335422	TESTE	R\$ 9,00	R\$ 27.000,00
	174	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE IGA, IMUNOTURBIDIMETRIA, TESTE	IGA. CONJUNTO PARA DETERMINAÇÃO QUANTITATIVA EM SORO HUMANO EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	1.500	333401	TESTE	R\$ 9,00	R\$ 13.500,00
	175	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE IGG, IMUNOTURBIDIMETRIA, TESTE	IGG. CONJUNTO PARA DETERMINAÇÃO QUANTITATIVA EM SORO HUMANO EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	1.500	333402	TESTE	R\$ 9,00	R\$ 13.500,00

		SIMILAR						
176	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE IGM, IMUNOTURBIDIMETRIA, TESTE	IGM. CONJUNTO PARA DETERMINAÇÃO QUANTITATIVA EM SORO HUMANO EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	1.500	333403	TESTE	R\$ 9,00	R\$ 13.500,00	
177	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 7, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO LIPOPROTEÍNA A, IMUNOTURBIDIMETRIA, TESTE	LIPOPROTEÍNA A. CONJUNTO PARA DETERMINAÇÃO QUANTITATIVA EM SORO HUMANO EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	3.000	350011	TESTE	R\$ 11,00	R\$ 33.000,00	
178	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO, QUANTITATIVO DE PROTEÍNA "C" REATIVA, IMUNOTURBIDIMETRIA, ULTRA SENSÍVEL, TESTE	PROTEÍNA C REATIVA ULTRA SENSÍVEL. CONJUNTO PARA DETERMINAÇÃO QUANTITATIVA EM SORO HUMANO EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	5.400	380524	TESTE	R\$ 12,00	R\$ 64.800,00	
179	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE TRANSFERRINA, TURBIDIMETRIA, TESTE	TRANSFERRINA. CONJUNTO PARA DETERMINAÇÃO QUANTITATIVA EM SORO HUMANO EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO. MARCA DE REFERÊNCIA: ROCHE OU SIMILAR	3.000	332710	TESTE	R\$ 9,00	R\$ 27.000,00	

GRUPO	Item	Descrições	Especificações	Quantidade	CatMat	Unid	Valor Unitário RS Inicial	Valor Total (RS)
12	180	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 4, CONJUNTO COMPLETO, SEPARAÇÃO DE PROTEÍNAS E LIPOPROTEÍNAS, ELETROFORESE EM GEL DE AGAROSE, TESTE	ELETROFORESE DE PROTEÍNAS TOTALMENTE AUTOMATIZADA, POR CAPILARIDADE. MARCA DE REFERÊNCIA: HELENA BIOSCIENCE OU SIMILAR	8.000	380587	TESTE	R\$ 60,20	R\$ 481.600,00
	181	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 7, CONJUNTO COMPLETO, SEPARAÇÃO DE HEMOGLOBINAS EM MEIO ÁCIDO, ELETROFORESE EM GEL DE AGAROSE, TESTE	ELETROFORESE DE HEMOGLOBINA TOTALMENTE AUTOMATIZADA, POR CAPILARIDADE. MARCA DE REFERÊNCIA: HELENA BIOSCIENCE OU SIMILAR	8.000	352953	TESTE	R\$ 73,00	R\$ 584.000,00

GRUPO	Item	Descrições	Especificações	Quantidade	CatMat	Unid	Valor Unitário RS Inicial	Valor Total (RS)
13	182	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO, TEMPO DE ATIVIDADE DE PROTROMBINA, AGLUTINAÇÃO, TESTE	TEMPO DE ATIVIDADE DE PROTROMBINA (TP) CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO PELO MÉTODO COAGULOMÉTRICO CROMOGÊNICO OU IMUNOLÓGICO	20.000	332714	TESTE	R\$ 8,00	R\$ 160.000,00
	183	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO, TIPO DE ANÁLISE:TEMPO DE TROMBOPLASTINA PARCIAL ATIVADA, MÉTODO:AGLUTINAÇÃO, APRESENTAÇÃO:TESTE	TTPA. CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, PELO MÉTODO COAGULOMÉTRICO, CROMOGÊNICO OU IMUNOLÓGICO	20.000	332712	TESTE	R\$ 7,50	R\$ 150.000,00
	184	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO, QUANTITATIVO DE FIBRINOGENIO, IMUNOTURBIDIMETRIA, TESTE	DOSAGEM DE FIBRINOGENIO (NÃO PODE SER CALCULADO). CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, PELO MÉTODO COAGULOMÉTRICO, CROMOGÊNICO OU IMUNOLÓGICO	9.000	381156	TESTE	R\$ 9,00	R\$ 81.000,00

185	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE DÍMERO D, IMUNOENSAIO ENZIMÁTICO DE MICROPARTÍCULAS, TESTE	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO, TIPO CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE QUANTITATIVO DE DÍMERO D, MÉTODO IMUNOTURBIDIMETRIA, APRESENTAÇÃO TESTE	15.000	333425	TESTE	R\$ 29,00	R\$ 435.000,00
-----	---	---	--------	--------	-------	-----------	----------------

GRUPO	Item	Descrições	Especificações	Quantidade	CatMat	Unid	Valor Unitário R\$ Inicial	Valor Total (R\$)
14	186	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 7, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUALITATIVO ANTÍGENO CORONAVÍRUS COVID-19, TESTE, IMUNOENSAIO FLUORESCENTE	TESTE RÁPIDO QUALITATIVO EM AMOSTRAS DE SWAB NASOFARINGE E OU OROFARINGE PARA DETECÇÃO DE ANTÍGENOS DO SARS- COV2, COM RESULTADO EM ÍNDICE DE CORTE (COI) PELA METODOLOGIA DE FLUORESCÊNCIA UTILIZANDO EUROPIO COMO MARCADOR, COM RESULTADO EM ATÉ 30 MINUTOS	5.000	467290	TESTE	R\$ 140,00	R\$ 700.000,00
	187	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 7, CONJUNTO COMPLETO, QUALITATIVO ANTI CORONAVÍRUS COVID-19 IGG E IGM, TESTE, IMUNOENSAIO FLUORESCENTE	TESTE PARA DOSAGEM DE N- COVID, PARA DETERMINAÇÃO QUALITATIVA DE ANTICORPOS IGM/IGG CONTRA SARS- COV2 EM AMOSTRAS DE SANGUE TOTAL/ SORO/ PLASMA, COMO AUXILIAR NA TRIAGEM DE PACIENTES COM SINTOMAS DE N- COVID. METODOLOGIA DE IMUNODETECÇÃO EM SANDUÍCHE, LEITURA POR FLUORESCÊNCIA (FIA) SENSIBILIDADE E ESPECIFICIDADE MÍNIMA DO TESTE DE 95%. TESTE INDIVIDUAL. O TESTE DEVE TER UMA LINHA DE TESTE PARA IGG E OUTRA PARA IGM, ALÉM DA LINHA CONTROLE, PODENDO ASSIM AVALIAR O ESTÁGIO DA DOENÇA. KIT DEVERÁ VIR ACOMPANHADO DE PONTEIRA DE AMOSTRA, CURVA DE CALIBRAÇÃO, INSTRUMENTO PARA COLETA DIGITAL E INSTRUÇÃO DE USO. LEITURA AUTOMATIZADA COM O FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTO EM COMODATO	10.000	467660	TESTE	R\$ 95,00	R\$ 950.000,00

Item	Descrições	Especificações	Quantidade	CatMat	Unid	Valor Unitário R\$ Inicial	Valor Total (R\$)
188	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 3, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO PARA GASOMETRIA, TESTE, PH, PCO2, PO2, NA+, K+, CA++, CL-, HCT, THB, SATURAÇÃO DE O2	GASOMETRIA:TESTE COMPLETO DE REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA A MEDIDA QUANTITATIVA DOS SEGUINTE PARÂMETROS SANGUÍNEOS EM UMA ÚNICA AMOSTRA DE SANGUE: PH, GASES SANGUÍNEOS (PO2, PCO2), ELETRÓLITOS (NA, K, CA2+ E CL-), OXIMETRIA (THB, SO2, O2HB, COHB, METHB, HHB, HBF), METABÓLITOS (GLU, LAC, CTBIL), REALIZADOS EM ANALISADOR DE PH E GASES SANGUÍNEOS, MODELOS ABL5 835, MARCA RADIOMETER DE PROPRIEDADE DO HFA. MARCA DE REFERÊNCIA: RADIOMETER OU SIMILAR	27.000	357763	TESTE	R\$ 22,00	R\$ 594.000,00
189	CORANTE, CONJUNTO COLORAÇÃO PARA CÉLULAS SANGUÍNEAS, EOSINA AZUL DE METILENO E SOLUÇÕES RINSE	KIT DE COLORAÇÃO PARA EQUIPAMENTO CORADOR DE LÂMINAS HEMATOLÓGICAS ,COMPOSTO POR: SOLUÇÃO CORANTE COM 250 ML (EOSINA AZUL DE METILENO), SOLUÇÃO RINSE 01 COM 700 ML (SOLUÇÃO AQUOSA TAMPONADA, SURFACTANTE E CONSERVANTES), SOLUÇÃO RINSE 02 COM 1.000 ML (SOLUÇÃO HIDROMETANÓLICO, CONSERVANTES E SURFACTANTE). MARCA DE REFERÊNCIA: HEMOGRAM OU SIMILAR	50	441782	KIT	R\$ 900,00	R\$ 45.000,00
190	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 7, CONJUNTO COMPLETO, PARA EQUIPAMENTO HEMATOLOGIA - HEMOGRAMA, HEMOLISANTES, DILUENTES,	HEMOGRAMA COMPLETO, TESTE COMPLETO COMPOSTO POR TODOS OS REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA REALIZAÇÃO DE HEMOGRAMA	80.000	399552	UND	R\$ 2,90	R\$ 232.000,00

	CALIBRADORES, CONTROLES, SOLUÇÕES DE LIMPEZA	COM, NO MÍNIMO, 32 PARÂMETROS. MARCA DE REFERÊNCIA: ABBOTT OU SIMILAR					
191	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 7, CONJUNTO COMPLETO, VELOCIDADE DE HEMOSSSEDIMENTAÇÃO (VHS), TESTE	VELOCIDADE DE HEMOSSSEDIMENTAÇÃO (VHS) - TUBOS E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA A QUANTIFICAÇÃO DO VHS EM EQUIPAMENTO AUTOMATIZADO. MARCA DE REFERÊNCIA: DIESSE OU SIMILAR	20.000	351012	UND	R\$ 11,00	R\$ 220.000,00
192	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, PESQUISA DE MICROORGANISMOS URINÁRIOS, TESTE	TESTE COMPLETO PARA REALIZAÇÃO DE SEDIMENTOSCOPIA E AVALIAÇÃO FÍSICO/QUÍMICA DA URINA, AUTOMATIZADAS. MARCA DE REFERÊNCIA: DIRUI OU SIMILAR	20.000	333834	TESTE	R\$ 9,50	R\$ 190.000,00
193	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 3, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO PARA GASOMETRIA, TESTE, PH, PCO2, PO2, NA+, K+, CA++, CL-, HCT, THB, SATURAÇÃO DE O2	GASOMETRIA: TESTE COMPLETO COMPOSTO POR TODOS OS REAGENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA DOSAGEM QUANTITATIVA DOS SEGUINTE PARÂMETROS SANGUÍNEOS: GASES; OXIMETRIA; ELETRÓLITOS; ÁCIDO LÁCTICO, METABÓLITOS; ESTADO DE OXIGENAÇÃO E ESTADO ÁCIDO-BASE, REALIZADOS EM APARELHO DE GASOMETRIA COM 03 EQUIPAMENTOS TOTALMENTE AUTOMATIZADOS EM COMODATO	15.000	357763	TESTE	R\$ 19,90	R\$ 298.500,00
194	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, QUANTITATIVO DE HEMOGLOBINA GLICOSILADA, HPLC, TESTE	DETERMINAÇÃO QUANTITATIVA DE HEMOGLOBINA A1C, PELA METODOLOGIA DE HPLC POR TROCA IÔNICA E/OU, CAPILARIDADE, EM EQUIPAMENTO TOTALMENTE AUTOMATIZADO, SEM PREPARO DA AMOSTRA	22.000	386394	TESTE	R\$ 13,58	R\$ 298.760,00

VALOR TOTAL DA PESQUISA INICIAL: R\$ 19.670.958,23

O valor Inicial deverá ser com base na Pesquisa inicial realizada pelo Setor Requisitante.

2. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE

2.1. O HFA, por se tratar de hospital terciário e último elo na cadeia de evacuação das Forças Armadas em Brasília e adjacências, recebe pacientes acometidos das mais variadas enfermidades.

2.2. Essa análise avulta-se como imprescindível por se tratar de materiais a serem empregados no tratamento de pessoas, cuja ausência poderá colocar em risco suas vidas, além da necessidade de abastecimento dos estoques deste hospital. Isto posto, os benefícios diretos e indiretos relacionam-se essencialmente com a salvaguarda da integridade física dos pacientes, cujo diagnóstico e tratamento necessitam dos materiais ora licitados.

2.3.

3. PREVISÃO DE DATA E FORMA DE PRESTAÇÃO DO MATERIAL

3.1. O prazo de entrega dos produtos é de 10 (dez) dias corridos, contados do pedido, acompanhado de cópia do empenho, ambos enviados por e-mail, de forma **PARCELADA** no seguinte endereço:

112408 - HOSPITAL DAS FORÇAS ARMADAS: Setor HFA - Sudoeste - Brasília/DF - CEP: 70673-900, Seção de Almoxarifado, Sala de Entrada, portão de acesso pela Via HCE Dois, quando se tratar de **Nota Fiscal com natureza de operação venda**, sendo o recebimento, neste momento, de caráter provisório, compreendido no horário entre 7:00 às 11:30 e 13:00 às 15:30h, de segunda a sexta-feira.

3.2. A remessa do pedido deverá ser iniciada após a emissão da Nota de Empenho e por solicitação da Seção responsável.

3.3. O prazo estabelecido acima poderá ser prorrogado por solicitação escrita e justificada do licitante, formulada antes de findo o prazo estabelecido, e formalmente aceito pela Autoridade Competente.

3.4. A entrega será efetuada em razão da emissão de nota de empenho, ao longo do período de vigência da Ata de Registro de Preços (ARP), em conformidade com as necessidades do órgão.

3.5. Caberá à Seção de Almoxarifado com o auxílio do setor solicitante, o recebimento dos materiais, incumbindo-lhe a declaração do aceite dos materiais conforme as especificações do edital.

3.6. No caso de produtos perecíveis, o prazo de validade na data da entrega não poderá ser inferior a metade do prazo total recomendado pelo fabricante.

3.7. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 15 (quinze) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

3.8. Os bens serão recebidos definitivamente no prazo de 15 (quinze) dias, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo circunstanciado.

3.9. Na hipótese de a verificação a que se refere o subitem anterior não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo.

3.10. O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.

3.11. Após esse período, caso seja verificada a necessidade de um tempo maior para estoque do bem, o CONTRATADO deverá substituir o mesmo por outro equivalente com prazo de validade mais prolongado, arcando com a retirada, transporte e instalação em cada uma dessas substituições.

3.12.

4. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA (NO CASO DE PREGÃO TRADICIONAL)

4.1. Não se aplica.

5. GESTOR DO CONTRATO: (SE FOR O CASO)

Fiscal/Gestor do Contrato			
Nome	CPF	EMAIL	FONE
Maj Farm Daniela Boneberger Behm		hfa.laboratorio@gmail.com	3966-2490
DANIELA BONEBERGER BEHM - Maj Farm Chefe da Subdivisão de Laboratório de Análises Clínicas		SERGIO AUGUSTO MONTEIRO PINHEIRO- Cel Med Diretor Técnico de Saúde	
CLAUDIA DA MATTA CORRÊA Capitão de Mar e Guerra (S) Chefe da Divisão de Farmácia		JEFFERSON FERNANDES NEVES STOPATTO - Cap Int Chefe da Seção de Orçamento e Finanças	
KLADSON TAUMATURGO FARIAS - Cel Inf Ordenador de Despesas do Hospital das Forças Armadas			



Documento assinado eletronicamente por **Daniela Boneberger Behm, Chefe**, em 06/01/2021, às 07:59, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no § 1º, art. 6º, do Decreto nº 8.539 de 08/10/2015 da Presidência da República.



Documento assinado eletronicamente por **Julio Cesar Franca, Chefe Substituto**, em 06/01/2021, às 11:44, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no § 1º, art. 6º, do Decreto nº 8.539 de 08/10/2015 da Presidência da República.



Documento assinado eletronicamente por **Kladson Taumaturgo Farias, Ordenador(a) de Despesas**, em 08/01/2021, às 07:59, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no § 1º, art. 6º, do Decreto nº 8.539 de 08/10/2015 da Presidência da República.



Documento assinado eletronicamente por **Sergio Augusto Monteiro Pinheiro, Respondendo pela Direção**, em 08/01/2021, às 10:37, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no § 1º, art. 6º, do Decreto nº 8.539 de 08/10/2015 da Presidência da República.



Documento assinado eletronicamente por **Carlos Antunes Castro da Silva, Chefe**, em 14/01/2021, às 09:43, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no § 1º, art. 6º, do Decreto nº 8.539 de 08/10/2015 da Presidência da República.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://sei.defesa.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, o código verificador **2500416** e o código CRC **8173BDC0**.