

Instituto de Tecnologia em Imunobiológicos – Fiocruz

Requisição 240.391 / Fornecedor: Global Life Sciences Solutions USA LLC

1. CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO

1.1. Aquisição de itens da marca Cytiva, nos termos da tabela abaixo e descrições que constam no neste documento, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.

Item	Cód.	Nat. Desp	Descrição	Quant	Unid	Unitário USD	Total USD	Unitário Real	Total Real
1	556	11	RESINA DEAE-SEPHACEL;17-0500-01.CYTIVA;FR 500ML	2,00	FR	471,50	943,00	2.397,48	4.794,97
2	1519	11	ANFOLITO P/IEF ;PH 3-10;17-0456-01.CYTIVA;FR 25ML	1,00	FR	859,00	859,00	4.367,84	4.367,84
3	9081	35	COLUNA CROMAT DESALINIZAÇÃO HITRAP;17-1408-01.CYTIVA	8,00	UN	330,05	2.640,40	1.678,24	13.425,91
4	9082	35	COLUNA CROMATOGRÁFIA AFINID METAL;17-5247-01.CYTIVA	10,00	KT	239,85	2.398,50	1.219,59	12.195,89
5	9083	35	COLUNA CROMATOGRÁFIA DE AFINIDADE;17-5248-02.CYTIVA	9,00	KT	793,35	7.140,15	4.034,03	36.306,23
6	9405	35	COLUNA CROMATOGRÁFIA AFINID;11-0034-95.CYTIVA;CX 5UN	1,00	CX	4.937,42	4.937,42	25.105,79	25.105,79
7	9405	35	COLUNA CROMATOGRÁFIA AFINID;11-0034-95.CYTIVA;CX 5UN	1,00	CX	4.937,42	4.937,42	25.105,79	25.105,79
8	15312	11	MARCADOR BROAD PH 3-10;17-0471-01.CYTIVA;PER;PT 10TB	1,00	PT	437,00	437,00	2.222,06	2.222,06
9	16121	11	RESINA CROMATOG;17094804.CYTIVA;PER;FR5L	19,00	FR	26.162,10	497.079,90	133.029,05	2.527.551,88
10	16125	11	RESINA SEPHAROSE QUELATO;17057504.CYTIVA;PER;FR5L	6,00	FR	18.664,22	111.985,32	94.903,83	569.422,96
11	16127	11	RESINA;Q SEPHAROSE FAST FLOW;17051004.CYTIVA;PER;FR5L	3,00	FR	7.935,55	23.806,65	40.350,68	121.052,05
12	16129	11	RESINA;SEPHADEX G-25 MEDIUM;17003303.CYTIVA;PER;FR5KG	7,00	FR	12.424,02	86.968,14	63.173,66	442.215,60
13	17314	35	COLUNA.CROM;HITRAP KAP SEL;17-5458-12.CYTIVA;PER;CX 1X5ML	1,00	CX	1.071,12	1.071,12	5.446,43	5.446,43
14	24727	35	LOOP.INJETOR;PEEK;5 ML;AKTA PURE;18114053.CYTIVA	1,00	UN	232,00	232,00	1.179,67	1.179,67
15	25158	11	RES. ACRILAMIDA;SEPHACRYL S-400;17-0609-05.CYTIVA;BT 10L	79,00	BT	9.753,90	770.558,10	49.596,63	3.918.133,83
16	30004	35	COLUNA.CROMATOG;HITRAP SP FF;17515701.CYTIVA;PER;PCT5UN	2,00	PT	452,00	904,00	2.298,33	4.596,66
17	30004	35	COLUNA.CROMATOG;HITRAP SP FF;17515701.CYTIVA;PER;PCT5UN	2,00	PT	452,02	904,04	2.298,43	4.596,86
18	30201	35	KIT COLUNA CROMAT;HITRAP IEX;17600233.CYTIVA;PER	2,00	KT	389,50	779,00	1.980,53	3.961,06
19	33990	11	SOLUCAO ANFOLITA ;PH 8-10,5;17045501.CYTIVA;PER;FR 25ML	3,00	FR	1.094,00	3.282,00	5.562,77	16.688,31
20	33991	11	SOLUCAO ANFOLITA ;PH 3 A 10;17045601.CYTIVA;PER;FR 25ML	1,00	FR	859,00	859,00	4.367,84	4.367,84
21	36216	35	COLUNA.CROMATOG;PROTEINA L;5ML;17547815.CYTIVA;PER	2,00	UN	866,12	1.732,24	4.404,05	8.808,09
22	37966	35	COLUNA.CROMATOGRÁFICA;1ML;17071601.CYTIVA;PT 5UN	1,00	PT	252,15	252,15	1.282,13	1.282,13
23	39285	25	KIT ACESSORIO W.T 25 SS28990938.CYTIVA;APL AKTA PROC.	1,00	KT	2.690,00	2.690,00	13.678,11	13.678,11
24	44087	35	BOLSA;DESC;50L;WAVE;MB0050L10-01.CYTIVA; APL WAVE	5,00	UN	287,00	1.435,00	1.459,34	7.296,69
25	45634	11	MARCADOR HIGH PH5-10,5;17-0473.01.CYTIVA;PER;PT 10TB	1,00	PT	404,00	404,00	2.054,26	2.054,26

TERMO DE REFERÊNCIA - AQUISIÇÕES – CONTRATAÇÃO DIRETA

26	48515	46	DOCUMENTACAO,IQ/OQ AKTA AVANT150;29266554,CYTIVA	1,00	UN	12.400,00	12.400,00	63.051,52	63.051,52
27	50623	40	COLUNA,PURIFICACAO;NAP-5;17-0853-02,CYTIVA;PT 50UN	1,00	PT	483,00	483,00	2.455,96	2.455,96
28	52813	35	COLUNA,HITRAP CAPTO Q IMPRESS;5 ML;17547055,CYTIVA;CX 5UN	2,00	CX	441,78	883,56	2.246,36	4.492,73
29	55336	35	KIT,FLUXO BAIXO;AKTA READY;28930182,CYTIVA	5,00	KT	11.600,00	58.000,00	58.983,68	294.918,40
30	55340	35	COLUNA,PRE-EMPACOTADA;MABSELECT SURE;29145980,CYTIVA;5L	1,00	UN	163.836,00	163.836,00	833.073,29	833.073,29
31	55688	35	RESINA,CROMATOGRAFICA;MAB,SELEC AO SURE;PER;17543802,CYTIVA	1,00	FR	7.267,25	7.267,25	36.952,51	36.952,51
32	55728	40	SOLUCAO,ANFOLITA;PH,5-8;17-0453-01,CYTIVA;FR,25ML;PER	2,00	FR	1.094,00	2.188,00	5.562,77	11.125,54
33	57193	35	MEMBRANA,MUSTANG Q XT5;40066595;XT5MSTGQPM6;5ML;CYTI VA	2,00	UN	686,00	1.372,00	3.488,17	6.976,35
34	57749	35	CELULA,FLUXO;10MM;U910;AKTA PURE;28956378,CYTIVA	1,00	UN	2.375,00	2.375,00	12.076,40	12.076,40
35	58450	35	CONEXAO,TIPO COTOVELO;90°;TC 25MM;18116919,CYTIVA	12,00	UN	186,47	2.237,64	948,16	11.377,95
36	58455	35	CONEXAO,UNIAO;M6 FEMEA,5/16? FEMEA;18116917,CYTIVA;PT 3UN	3,00	PT	106,60	319,80	542,04	1.626,12
37	58458	35	CONEXAO,TIPO UNIAO;M6 FEMEA,5/16?MACHO;18116916,CYTIVA;P T 3	3,00	UN	125,23	375,69	636,77	1.910,31
38	58471	35	CONEXAO(CJ),TC,ENTRADA;AKTA PILOTO;18116921,CYTIVA	4,00	CJ	316,00	1.264,00	1.606,80	6.427,19
39	58472	35	CONECTOR,ESPIGAO;TC 25MM,G 1/8?;18117102,CYTIVA;PT 2UN	2,00	PT	216,00	432,00	1.098,32	2.196,63

1.2. O objeto desta contratação não se enquadra como sendo bem de luxo, conforme Decreto nº 10.818. de 27 de setembro de 2021.

1.3. O prazo de vigência da contratação é de 12 meses contados da data consignada na respectiva cláusula de vigência do instrumento jurídico do Contrato, na forma do artigo 105 da Lei nº 14.133, de 2021.

2. FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

2.1 – A Fundamentação da Contratação e de seus quantitativos encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares e no Termo de Referência

2.2 – O objeto da contratação está previsto no POM 2024, conforme detalhamento a seguir:

Programa de Trabalho	Ptres	Fonte de Recurso	Elemento de Despesa
10303511747050001	234035	1002000000	339030
10305512320YE0001	234040	1002000000	339030

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO

3.1 – A descrição da solução como um todo encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares

4. REQUISITOS DE CONTRATAÇÃO

Sustentabilidade

4.1 – Além dos critérios de sustentabilidade eventualmente inseridos na descrição do objeto, devem ser atendidos os requisitos, que se baseiam no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis.

4.1.1 – Funcionalidade e adequação ao interesse público;

4.1.2 – Facilidade e economia da execução, conservação e operação, sem prejuízo na durabilidade ou qualidade do material;

4.1.3 – Sustentabilidade ambiental, visando a economia da manutenção e operacionalização.

Indicação de marcas ou modelos

4.2 - Na presente contratação foi definida para a marca Cytiva de acordo com as justificativas contidas nos Estudos Técnicos Preliminares

Subcontratação

4.3 - Não é admitida a subcontratação do objeto contratual.

5. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

Condições de Entrega

5.1 A entrega será no seguinte prazo determinado no ANEXO II do presente documento.

5.2 Os bens deverão ser entregues no local indicado pela contratada, seguindo os termos do incoterm , considerando o seguinte:

- Antes da expedição do(s) material (ais), uma cópia da fatura e packing list deve ser enviada para ramon.lanius@bio.fiocruz.br, para que o embarque seja previamente autorizado
- Um jogo dos seguintes documentos (original e aprovado) devem ser enviados diretamente ao importador Fiocruz
- Fatura Comercial e Packing List assinados
- Original do certificado de análise (se necessário)
- Certificado original de fumigação para caixas e / ou paletes de madeira (se necessário)

6. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

6.1- O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.

6.2- Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias.

6.3- As comunicações entre o órgão ou entidade e a contratada devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim.

6.4- Fiocruz/Bio-Manguinhos poderá convocar representante da empresa contratada para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.

7. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

Recebimento

7.1 Os bens serão recebidos provisoriamente, de forma sumária, no ato da entrega, conforme o Incoterm acordado entre as partes, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta.

7.2- O recebimento definitivo ocorrerá após conferência física do material, sua verificação e validação pela Contratante.

7.3 -Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, inclusive antes do recebimento provisório, quando em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 60 (sessenta) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

7.4- No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, deverá ser observado o teor do artigo 143 da Lei nº 14.133, de 2021, comunicando-se à empresa contratada para emissão de Fatura no que pertine à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento.

Prazo de pagamento

7.5- O pagamento será efetuado no prazo de até 30 dias contados a partir do ato de entrega em acordo com o Incoterm, ou prazo negociado entre as partes.

Forma de pagamento

7.6- O pagamento será realizado por meio de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.

7.7- Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

8. – FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO

Forma e critérios de seleção do fornecedor e forma de fornecimento

8.1 – O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de inexigibilidade de licitação, com fundamento na hipótese do artigo 74/I da Lei nº 14.133, de 2021

Forma de fornecimento

8.2 - O fornecimento do objeto será integral, de acordo com prazos das entregas descritas no ANEXO II deste documento

Exigências de habilitação

8.3 - Previamente à celebração do contrato, a Contratada verificará o eventual descumprimento das condições para contratação, especialmente quanto à existência de sanção que a impeça, mediante a consulta a cadastros informativos oficiais, tais como:

a) SICAF;

9. ESTIMATIVAS DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

9.1 – O custo estimado total da contratação é de R\$ 9.064.517,82 (nove milhões, sessenta e quatro mil quinhentos e dezessete reais e oitenta e dois centavos) conforme custos unitários apostos no Inciso 1.1 do presente documento e de seu Anexo I

10. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

10.1 – As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados no Orçamento Geral da União.

10.2 – A Contratação será atendida pela seguinte dotação:

Programa de Trabalho	Ptres	Fonte de Recurso	Elemento de Despesa	Unidade Gestora	Valor
10303511747050001	234035	1002000000	339030	254432	4.985.661,91
10305512320YE0001	234040	1002000000	339030	254432	4.078.855,91

Lista de Anexos

Atenção: Apenas arquivos nos formatos “.pdf”, “.txt”, “.jpg”, “.jpeg”, “.gif” e “.png” enumerados abaixo são anexados diretamente a este documento.

- Anexo I – Mapa Comparativo de Preços
- Anexo II – Cronograma de Entregas

TERMO DE REFERÊNCIA - AQUISIÇÕES – CONTRATAÇÃO DIRETA

ANEXO I – MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS

MAPA COMPARATIVO IMPORTAÇÃO							
Processo:	25386.002381/2023-18						
RCO:	240.391						
Cód.	Descrição	Price list do fornecedor Unitário (USD)	Compra Atual 2024 Unitário (USD)	Compra Atual - 2023 Unitário (USD)	Compra Atual - 2022 Unitário (USD)	Compra Atual - 2021 Unitário (USD)	SEI
556	RESINA DEAE-SEPHACEL;17-0500-01,CYTIVA;FR 500ML	\$ 471,50	\$ 471,50	\$ 402,96	\$ 398,45	-	25386.001051/2023-05 & 25386.000604/2022-13
1519	ANFÓLITO P/IEF;PH 3-10;17-0456-01,CYTIVA;FR 25ML	\$ 859,00	\$ 859,00	-	-	\$ 645,00	25386.000625/2021-58
9081	COLUNA CROMAT DESALINIZAÇÃO HITRAP;17-1408-01,CYTIVA	\$ 330,05	\$ 330,05	\$ 283,36	\$ 280,11	\$ 258,00	25386.001051/2023-05 & 25386.000604/2022-13 & 25386.000625/2021-58
9082	COLUNA CROMATOGRRAFIA AFINID METAL;17-5247-01,CYTIVA	\$ 239,85	\$ 239,85	-	\$ 204,11	\$ 188,00	25386.001188/2021-90 & 25386.000604/2022-13
9083	COLUNA CROMATOGRRAFIA DE AFINIDADE;17-5248-02,CYTIVA	\$ 793,35	\$ 793,35	\$ 684,48	\$ 676,39	\$ 623,00	25386.001051/2023-05 & 25386.000604/2022-13 & 25386.000625/2021-58
9405	COLUNA CROMATOGRRAFIA AFINID;11-0034-95,CYTIVA;CX SUN	\$ 4.937,42	\$ 4.937,42	\$ 4.220,96	\$ 4.171,26	\$ 3.842,00	25386.001051/2023-05 & 25386.000604/2022-13 & 25386.000625/2021-58
15312	MARCADOR BROAD PH 3-10;17-0471-01,CYTIVA;PER;PT 10TB	\$ 437,00	\$ 437,00	\$ 363,40	\$ 349,00	\$ 329,39	25386.001051/2023-05 & 25386.000604/2022-13 & 25386.000625/2021-58
16121	RESINA CROMATOG;17094804,CYTIVA;PER;FRSL	\$ 26.162,10	\$ 26.162,10	-	-	-	Sem historico
16125	RESINA SEPHAROSE QUELATO;17057504,CYTIVA;PER;FRSL	\$ 18.664,22	\$ 18.664,22	-	\$ 15.015,23	-	25386.000604/2022-13
16127	RESINA-Q SEPHAROSE FAST FLOW;17051004,CYTIVA;PER;FRSL	\$ 7.935,55	\$ 7.935,55	-	\$ 6.383,92	-	25386.000604/2022-13
16129	RESINA;SEPHADEX G-25 MEDIUM;17003303,CYTIVA;PER;FR5KG	\$ 12.424,02	\$ 12.424,02	-	\$ 9.994,95	-	25386.000604/2022-13
17314	COLUNA,CROM,HITRAP KAP SEL;17-5458-12,CYTIVA;PER;CX 1X5ML	\$ 1.071,12	\$ 1.071,12	-	\$ 908,73	-	25386.000604/2022-13
24727	LOOP,INJETOR;PEEK;5 ML;AKTA PURE;18114053,CYTIVA	\$ 232,00	\$ 232,00	-	\$ 213,00	-	25386.001240/2022-99
25158	RES. ACRILAMIDA;SEPHACRYL S-400;17-0609-05,CYTIVA;BT 10L	\$ 9.753,90	\$ 9.753,90	\$ 8.832,82	-	\$ 7.227,00	25386.001051/2023-05 & 25386.001812/2021-59
30004	COLUNA,CROMATOG;HITRAP SP FF;17515701,CYTIVA;PER;PCTSUN	\$ 452,02	\$ 452,02	\$ 386,40	\$ 382,17	\$ 352,00	25386.001051/2023-05 & 25386.000604/2022-13 & 25386.000625/2021-58
30201	KIT COLUNA CROMAT;HITRAP IEX;17600233,CYTIVA;PER	\$ 389,50	\$ 389,50	\$ 333,04	\$ 328,97	-	25386.001051/2023-05 & 25386.000604/2022-13
33990	SOLUCAO ANFOLITA ;PH 8-10;5;17045501,CYTIVA;PER;FR 25ML	\$ 1.094,00	\$ 1.094,00	\$ 989,00	\$ 899,00	-	25386.000823/2023-83 & 25386.001349/2022-26
33991	SOLUCAO ANFOLITA ;PH 3 A 10;17045601,CYTIVA;PER;FR 25ML	\$ 859,00	\$ 859,00	\$ 776,00	\$ 705,00	-	25386.000823/2023-83 & 25386.001349/2022-26
36216	COLUNA,CROMATOG;PROTEINA L5ML;17547815,CYTIVA;PER	\$ 866,12	\$ 866,12	-	-	-	Sem historico
37966	COLUNA,CROMATOGRAFICA;1ML;17071601,CYTIVA;PT SUN	\$ 252,15	\$ 252,15	\$ 216,20	\$ 213,88	-	25386.001051/2023-05 & 25386.000604/2022-13
39285	KIT ACESSORIO W, T 25 SS;28990938,CYTIVA;APL AKTA PROC.	\$ 2.690,00	\$ 2.690,00	-	-	-	Sem historico
44087	BOLSA;DESC;50L;WAVE;MB0050L10-01,CYTIVA; APL WAVE	\$ 287,00	\$ 287,00	\$ 243,80	\$ 241,00	\$ 223,00	25386.001051/2023-05 & 25386.000604/2022-13 & 25386.001188/2021-90
45634	MARCADOR HIGH PH5-10;5;17-0473.01,CYTIVA;PER;PT 10TB	\$ 404,00	\$ 404,00	\$ 335,80	-	\$ 303,90	25386.001051/2023-05 & 25386.000625/2021-58
48515	DOCUMENTACAO,IQ/OQ AKTA AVANT150;29266554,CYTIVA	\$ 12.400,00	\$ 12.400,00	-	-	-	Sem historico
50623	COLUNA,PURIFICACAO;NAP-5;17-0853-02,CYTIVA;PT SOUN	\$ 483,00	\$ 483,00	\$ 447,00	\$ 406,00	-	25386.000823/2023-83 & 25386.001349/2022-26

52813	COLUNA,HITRAP CAPTO Q IMPRESS;5 ML;17547055,CYTIVA;CX SUN	\$ 441,78	\$ 441,78	-	-	-	Sem historico
53868	RESINA;150;17-0947-01,CYTIVA;FR 50ML	\$ 948,12	\$ 948,12	\$ 881,00	-	-	25386.001051/2023-05
55336	KIT,FLUXO BAIXO;AKTA READY;28930182,CYTIVA	\$ 11.600,00	\$ 11.600,00	-	-	-	Sem historico
55340	COLUNA,PRE-EMPACOTADA;MABSELECT SURE;29145980,CYTIVA;SL	\$ 163.836,00	\$ 163.836,00	-	-	-	Sem historico
55688	RESINA,CROMATOGRAFICA;MAB,SELECAO SURE;PER;17543802,CYTIVA	\$ 7.267,25	\$ 7.267,25	-	-	-	Sem historico
55728	SOLUCAO,ANFOLITA;PH,5-8;17-0453-01,CYTIVA;FR,25ML;PER	\$ 1.094,00	\$ 1.094,00	-	-	-	Sem historico
57749	CELULA,FLUXO;10MM;U910;AKTA PURE;28956378,CYTIVA	\$ 2.375,00	\$ 2.375,00	-	-	-	Sem historico
58450	CONEXAO,TIPO COTOVELO;90°;TC 25MM;18116919,CYTIVA	\$ 186,47	\$ 186,47	-	-	-	Sem historico
58455	CONEXAO,UNIAO;M6 FEMEA,5/167 FEMEA;18116917,CYTIVA;PT 3UN	\$ 106,60	\$ 106,60	-	-	-	Sem historico
58458	CONEXAO,TIPO UNIAO;M6 FEMEA,5/167MACHO;18116916,CYTIVA;PT 3	\$ 125,23	\$ 125,23	-	-	-	Sem historico
58471	CONEXAO(CI);TC,ENTRADA;AKTA PILOTO;18116921,CYTIVA	\$ 316,00	\$ 316,00	-	-	-	Sem historico
58472	CONECTOR,ESPIGAO;TC 25MM;G 1/87;18117102,CYTIVA;PT 2UN	\$ 216,00	\$ 216,00	-	-	-	Sem historico
57193	MEMBRANA,MUSTANG Q,XT5-4006595;XT5MSTGQPM6;5ML;CYTIVA	\$ 686,00	\$ 686,00	-	-	-	Sem Historico

ANEXO II – CRONOGRAMA DE ENTREGA

TERMO DE REFERÊNCIA - AQUISIÇÕES – CONTRATAÇÃO DIRETA

CRONOGRAMA DA RCO: 240391																
CÓDIGO	MATERIAL	UNIDADE	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL	
556	RESINA DEAE-SEPHACEL;17-0500-01,CYTIVA;FR 500ML	FR	-		-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	
1519	ANFÓLITO P/IEF ;PH 3-10;17-0456-01,CYTIVA;FR 25ML	FR	-	-		1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
9081	COLUNA CROMAT DESALINIZAÇÃO HITRAP;17-1408-01,CYTIVA	UN	-	-	-	4	-	-	4	-	-	-	-	-	8	
9082	COLUNA CROMATOGRRAFIA AFINID METAL;17-5247-01,CYTIVA	KT	-	-	-	5	-	-	5	-	-	-	-	-	10	
9083	COLUNA CROMATOGRRAFIA DE AFINIDADE;17-5248-02,CYTIVA	KT	-	-	-	5	-	-	4	-	-	-	-	-	9	
9405	COLUNA CROMATOGRRAFIA AFINID;11-0034-95,CYTIVA;CX 5UN	CX	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	2	
15312	MARCADOR BROAD PH 3-10;17-0471-01,CYTIVA;PER;PT 10TB	PT	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
16121	RESINA CROMATOG;17094804,CYTIVA;PER;FR5L	FR	-	-	-	-	-	-	19	-	-	-	-	-	19	
16125	RESINA SEPHAROSE QUELATO;17057504,CYTIVA;PER;FR5L	FR	-	-	-	6		-	-	-	-	-	-	-	6	
16127	RESINA;Q SEPHAROSE FAST FLOW;17051004,CYTIVA;PER;FR5L	FR	-		-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3	
16129	RESINA;SEPHADEX G-25 MEDIUM;17003303,CYTIVA;PER;FR5KG	FR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	7	
17314	COLUNA,CROM;HITRAP KAP SEL;17-5458-12,CYTIVA;PER;CX 1X5ML	CX	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
24727	LOOP,INJETOR;PEEK;5 ML;AKTA PURE;18114053,CYTIVA	UN	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
25158	RES. ACRILAMIDA;SEPHACRYL S-400;17-0609-05,CYTIVA;BT 10L	BT	-	-	-	79	-	-	-	-	-	-	-	-	79	
30004	COLUNA,CROMATOG;HITRAP SP FF;17515701,CYTIVA;PER;PCT5UN	PT	-	-	-	3	-	-	-	-	-	1	-	-	4	
30201	KIT COLUNA CROMAT;HITRAP IEX;17600233,CYTIVA;PER	KT	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	2	
33990	SOLUCAO ANFOLITA ;PH 8-10,5;17045501,CYTIVA;PER;FR 25ML	FR	-	-	-	1	-	-	2	-	-	-	-	-	3	
33991	SOLUCAO ANFOLITA; PH 3 A 10;17045601,CYTIVA;PER;FR 25ML	FR	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	
36216	COLUNA,CROMATOG;PROTEINA L;5ML;17547815,CYTIVA;PER	UN	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	
37966	COLUNA,CROMATOGRAFICA;1ML;17071601,CYTIVA;PT 5UN	PT	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	
39285	KIT ACESSORIO W,T 25 SS;28990938,CYTIVA;APL AKTA PROC.	KT	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	

44087	BOLSA;DESC;50L;WAVE;MB0050L10-01,CYTIVA; APL WAVE	UN	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	5
45634	MARCADOR HIGH PH5-10,5;17-0473.01,CYTIVA;PER;PT 10TB	PT	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
48515	DOCUMENTACAO,IQ/OQ AKTA AVANT150;29266554,CYTIVA	UN	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
50623	COLUNA,PURIFICACAO;NAP-5;17-0853-02,CYTIVA;PT 50UN	PT	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
52813	COLUNA,HITRAP CAPTO Q IMPRESS;5 ML;17547055,CYTIVA;CX 5UN	CX	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	2
55336	KIT,FLUXO BAKO;AKTA READY;28930182,CYTIVA	KT	-	-	-	3	-	-	-	-	-	2	-	-	5
55340	COLUNA,PRE-EMPACOTADA;MABSELECT SURE;29145980,CYTIVA;5L	UN	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
55688	RESINA,CROMATOGRFICA;MAB,SELECAO SURE;PER;17543802,CYTIVA	FR	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
55728	SOLUCAO,ANFOLITA;PH,5-8;17-0453-01,CYTIVA;FR,25ML;PER	FR	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2
57193	MEMBRANA,MUSTANG Q XT5;40066595;XT5MSTGQPM6;5ML,CYTIVA	UN	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2
57749	CELULA,FLUXO;10MM;U910;AKTA PURE;28956378,CYTIVA	UN	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
58450	CONEXAO,TIPO COTOVELO;90°;TC 25MM;18116919,CYTIVA	UN	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	12
58455	CONEXAO,UNIAO;M6 FEMEA,5/16? FEMEA;18116917,CYTIVA;PT 3UN	PT	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3
58458	CONEXAO,TIPO UNIAO;M6 FEMEA,5/16?MACHO;18116916,CYTIVA;PT 3	UN	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3
58471	CONEXAO(CJ),TC,ENTRADA;AKTA PILOTO;18116921,CYTIVA	CJ	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4
58472	CONECTOR,ESPIGAO;TC 25MM,G 1/8?;18117102,CYTIVA;PT 2UN	PT	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2