



**Secretaria Municipal de Saúde de Joinville  
Sistema Único de Saúde  
Gerência da Unidade de Vigilância em Saúde  
Coordenação do Laboratório Municipal**



**PARECER TÉCNICO Nº 01/2022**

**Validação do Equipamento Liaison XL/DiaSorin**

**Data:** 05/05/22

**Produto Fornecido:** Empresa DiaSorin – Equipamento Liaison XL

**Método:** CLIA

**Analitos:** CMV IgM, CMV IgG, HAV IgM, a-HAV, HIV, HCV, HBc IgM, AHbC, ABeAg, HBsAg, AHBs, TREP, TOXO IgM, TOXO IgG,

**Produto Referência:** Abbott

**Marca do produto em validação:** Liaison XL/DiaSorin

**Setor Avaliador:** Imunologia

**RESULTADOS DA AVALIAÇÃO:** A avaliação foi realizada pelo equipamento Liaison XL em comparação ao equipamento Abbott. Foi utilizado o Índice Kappa, tendo concordância em 100% dos resultados, conforme documentos anexos.

**AVALIAÇÃO FINAL**

**APROVADO**

**REPROVADO**

**CONCLUSÃO:** Pode-se concluir, a partir dos dados apresentados, que o equipamento é adequado à rotina de Imunologia do Laboratório Municipal de Joinville.

Rachel Ernst Pereira

Farmacêutica Bioquímica – CRF/SC 5667

Ângela Sílvia Caldart

Farmacêutica Bioquímica – CRF/SC 2324

# DiaSorin

## VALIDAÇÃO DE MÉTODOS NÃO NUMÉRICOS

Planilha 1 Modelo Kappa
REVISÃO 00

Data:	4/28/2022
-------	-----------

Analito:	CMV IGM
----------	---------

	Met. Comparativo	Met. Teste
Método:	CLIA	CLIA
Reagente:		CMV IGM
Equipamento:		Liaison XL

n°	Amostra	Data	Método Comparativo	Método Teste	Concatena
1	M01	28/04/22	0	0	00
2	M02	28/04/22	0	0	00
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					
36					
37					
38					

Tabela de Codificação				
0	1	2	3	4
Neg	Ind	Pos		

Tabela de Correlação						
	0	1	2	3	4	T
0	2	0	0	0	0	2
1	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0
T	2	0	0	0	0	2

Concordância Observada
1,00

# A Concordância Observada deve ser superior a 0,9 ou 90%

Índice Kappa	
Concordância Obser	1,0000
Concordância Espera	1,0000
Índice Kappa	

# O Índice Kappa deve ser superior a 0,7 ou 70%

Comentário:

Conclusão
APROVADO

Responsável:
DiaSorin Assessoria







# DiaSorin

## VALIDAÇÃO DE MÉTODOS NÃO NUMÉRICOS

Planilha 1 Modelo Kappa
REVISÃO 00

Data:	4/28/2022
-------	-----------

Analito:	CMV IgG
----------	---------

	Met. Comparativo	Met. Teste
Método:	CLIA	CLIA
Reagente:		CMV IgG
Equipamento:		Liaison XL

n°	Amostra	Data	Método Comparativo	Método Teste	Concatena
1	M02	28/04/22	2	2	22
2		28/04/22			
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					
36					
37					
38					

Tabela de Codificação				
0	1	2	3	4
Neg	Ind	Pos		

Tabela de Correlação						
	0	1	2	3	4	T
0	0	0	0	0	0	0
1	0	0	0	0	0	0
2	0	0	1	0	0	1
3	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0
T	0	0	1	0	0	1

Concordância Observada
1,00

# A Concordância Observada deve ser superior a 0,9 ou 90%

Índice Kappa	
Concordância Obser	1,0000
Concordância Espera	1,0000
Índice Kappa	1,00

# O Índice Kappa deve ser superior a 0,7 ou 70%

Comentário:

Conclusão
APROVADO

Responsável:
DiaSorin Assessoria







Data	ID amostra	Teste	Concentração	Unidade de Medida
27/04	#2520180	CMV-MII	5	U/mL
27/04	#2530180	CMV-MII	36,7	U/mL
28-abr.	#2520180	CMV-MII	5	U/mL
28-abr.	#2530180	CMV-MII	36,4	U/mL
Data	ID amostra	Teste	Concentração	Unidade de Medida
27/04	#1640150	CMVGII	5	U/mL
27/04	#1650150	CMVGII	59,7	U/mL
28-abr.	#1640150	CMVGII	5	U/mL
28-abr.	#1650150	CMVGII	65,1	U/mL



Nome do controlo	Nº lote	Intervalo do
CMV-MIINeg	2520180	0 - 5
CMV-MIIPos	2530180	29,0 - 62,0
CMV-MIINeg	2520180	0 - 5
CMV-MIIPos	2530180	40 - 100
Nome do controlo	Nº lote	Intervalo do
CMVGIIINeg	1640150	0 - 5
CMVGIIIPos	1650150	29,0 - 62,0
CMVGIIINeg	1640150	0 - 5
CMVGIIIPos	1650150	40 - 100

# DiaSorin

## VALIDAÇÃO DE MÉTODOS NÃO NUMÉRICOS

Planilha 1 Modelo Kappa
REVISÃO 00

Data:	4/28/2022
-------	-----------

Analito:	HAV-IgM
----------	---------

	Met.Comparativo	Met.Teste
Método:	CLIA	CLIA
Reagente:		HAV-IgM
Equipamento:		Liaison XL

nº	Amostra	Data	Método Comparativo	Método Teste	Concatena
1	M01	25/04/22	0	0	00
2	M02	25/04/22	0	0	00
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					
36					
37					
38					

Tabela de Codificação				
0	1	2	3	4
Neg	Ind	Pos		

Tabela de Correlação						
	0	1	2	3	4	T
0	2	0	0	0	0	2
1	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0
T	2	0	0	0	0	2

Concordância Observada
1,00

# A Concordância Observada deve ser superior a 0,9 ou 90%

Índice Kappa	
Concordância Obser	1,0000
Concordância Espera	1,0000
Índice Kappa	1,00

# O Índice Kappa deve ser superior a 0,7 ou 70%

Comentário:

Conclusão  
APROVADO

Responsável:  
DiaSorin Assessoria







# DiaSorin

## VALIDAÇÃO DE MÉTODOS NÃO NUMÉRICOS

Planilha 1 Modelo Kappa
REVISÃO 00

Data:	4/28/2022
-------	-----------

Análito:	a-HAV
----------	-------

	Met.Comparativo	Met.Teste
Método:	CLIA	CLIA
Reagente:		a-HAV
Equipamento:		Liaison XL

n°	Amostra	Data	Método Comparativo	Método Teste	Concatena
1	M01	25/04/22	0	0	00
2	M02	25/04/22	2	2	22
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					
36					
37					
38					

0	1	2	3	4
Neg	Ind	Pos		

	0	1	2	3	4	T
0	1	0	0	0	0	1
1	0	0	0	0	0	0
2	0	0	1	0	0	1
3	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0
T	1	0	1	0	0	2

1,00
------

# A Concordância Observada deve ser superior a 0,9 ou 90%

Concordância Obser	1,0000
Concordância Espera	0,5000
Índice Kappa	1,00

# O Índice Kappa deve ser superior a 0,7 ou 70%

Comentário:

Conclusão  
APROVADO

Responsável:  
DiaSorin Assessoria







Data	ID amostra	Teste	Concentração	Unidade de Medida
27/04	#0770250	HAV-M	0,1	index
27/04	#6030520	HAV-M	2,49	index
28-abr.	#0770250	HAV-M	0,1	index
28-abr.	#6030520	HAV-M	2,71	index
27/04	#5990460	a-HAV	2,7	index
27/04	#6000460	a-HAV	0,375	index
28-abr.	#5990460	a-HAV	2,7	index
28-abr.	#6000460	a-HAV	0,378	index

Nome do controle	Nº lote	Intervalo do
HAV-MNeg	770250	0 - 0,5
HAV-Mpos	6030520	1,71 - 3,76
HAV-MNeg	770250	0 - 0,5
HAV-Mpos	6030520	1,71 - 3,76
a-HAVNeg	5990460	1,75 - na
a-HAVPos	6000460	0 - 0,700
a-HAVNeg	5990460	1,75 - na
a-HAVPos	6000460	0 - 0,700

# DiaSorin

## VALIDAÇÃO DE MÉTODOS NÃO NUMÉRICOS

Planilha 1 Modelo Kappa
REVISÃO 00

Data:	4/27/2022
-------	-----------

Analito:	HIV
----------	-----

	Met.Comparativo	Met.Teste
Método:	CLIA ou Confirmatório	CLIA
Reagente:		HIV
Equipamento:		Liaison XL

n°	Amostra	Data	Método Comparativo	Método Teste	Concatena
1	HIV+02	27/04/22	2	2	22
2	HIV+05	27/04/22	2	2	22
3	HIV-06	27/04/22	0	0	00
4	HIV-07	27/04/22	0	0	00
5	HIV-08	27/04/22	0	0	00
6	HIV-09	27/04/22	0	0	00
7	HIV-10	27/04/22	0	0	00
8	HIV1	28/04/22	2	2	22
9	HIV2	28/04/22	2	2	22
10	HIV3	28/04/22	2	2	22
11	HIV4	28/04/22	2	2	22
12	HIV5	28/04/22	2	2	22
13	HIV6	28/04/22	2	2	22
14	HIV7	28/04/22	2	2	22
15	HIV8	28/04/22	2	2	22
16	HIV9	28/04/22	2	2	22
17	HIV10	28/04/22	2	2	22
18	HIV11	28/04/22	2	2	22
19	HIV12	28/04/22	2	2	22
20	M02	28/04/22	0	0	00
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					
36					
37					
38					

0	1	2	3	4
Neg	Ind	Pos		

	0	1	2	3	4	T
0	6	0	0	0	0	6
1	0	0	0	0	0	0
2	0	0	14	0	0	14
3	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0
T	6	0	14	0	0	20

1,00
------

# A Concordância Observada deve ser superior a 0,9 ou 90%

Concordância Obser	1,0000
Concordância Espera	0,5800
Índice Kappa	1,00

# O Índice Kappa deve ser superior a 0,7 ou 70%

Comentário:

Conclusão  
APROVADO

Responsável:  
DiaSorin Assessoria











Data	ID amostra	Teste	Concentração	Unidade de Medida
27-abr.	#2940110	HIVHT	0,571	S/CO
27-abr.	#2960080	HIVHT	2,96	S/CO
27-abr.	#2950080	HIVHT	3,2	S/CO
28-abr.	#2940110	HIVHT	0,692	S/CO
28-abr.	#2960080	HIVHT	2,83	S/CO
28-abr.	#2950080	HIVHT	2,95	S/CO



Nome do controle	Nº lote	Intervalo do
HIVHTNeg	22940110	0 - 0,750
HIVHTAbPos	2960080	1,25 - 1000
HIVHTAgPos	2950080	1,25 - 1000
HIVHTNeg	22940110	0 - 0,750
HIVHTAbPos	2960080	1,25 - 1000
HIVHTAgPos	2950080	1,25 - 1000

# DiaSorin

## VALIDAÇÃO DE MÉTODOS NÃO NUMÉRICOS

Planilha 1 Modelo Kappa
REVISÃO 00

Data:	4/28/2022
-------	-----------

Analito:	HCV
----------	-----

	Met.Comparativo	Met. Teste
Método:	CLIA / Conformatório	CLIA
Reagente:		HCV
Equipamento:		Liaison XL

nº	Amostra	Data	Método Comparativo	Método Teste	Concatena
1	HCV1	25/04/22	2	2	22
2	HCV2	25/04/22	2	2	22
3	HCV3	25/04/22	0	0	00
4	HCV4	25/04/22	0	0	00
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					
36					
37					
38					

Tabela de Codificação				
0	1	2	3	4
Neg	Ind	Pos		

Tabela de Correlação						
	0	1	2	3	4	T
0	2	0	0	0	0	2
1	0	0	0	0	0	0
2	0	0	2	0	0	2
3	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0
T	2	0	2	0	0	4

Concordância Observada	1,00
------------------------	------

# A Concordância Observada deve ser superior a 0,9 ou 90%

Índice Kappa	
Concordância Obser	1,0000
Concordância Espera	0,5000
Índice Kappa	1,00

# O Índice Kappa deve ser superior a 0,7 ou 70%

Comentário:

Conclusão	APROVADO
-----------	----------

Responsável:	DiaSorin Assessoria
--------------	---------------------







Data	ID amostra	Teste	Concentração	Unidade de Medida
28-abr.	#0190180	HCVAb	0,046	S/CO
28-abr.	#0200180	HCVAb	2,5	S/CO

Nome do controlo	Nº lote	Intervalo do
HCVAbNeg	190180	0 - 0,10
HCVAbPos	200180	2,0 - 4,0

# DiaSorin

## VALIDAÇÃO DE MÉTODOS NÃO NUMÉRICOS

Planilha 1 Modelo Kappa
REVISÃO 00

Data:	4/28/2022
-------	-----------

Analito:	HBc IgM
----------	---------

	Met.Comparativo	Met.Teste
Método:	CLIA	CLIA
Reagente:		HBc IgM
Equipamento:		Liaison XL

nº	Amostra	Data	Método Comparativo	Método Teste	Concatena
1	M02	28/04/22	0	0	00
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					
36					
37					
38					

0	1	2	3	4
Neg	Ind	Pos		

	0	1	2	3	4	T
0	1	0	0	0	0	1
1	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0
T	1	0	0	0	0	1

Concordância Observada
1,00

# A Concordância Observada deve ser superior a 0,9 ou 90%

Índice Kappa	
Concordância Obser	1,0000
Concordância Espera	1,0000
Índice Kappa	

# O Índice Kappa deve ser superior a 0,7 ou 70%

Comentário:

Conclusão
APROVADO

Responsável:
DiaSorin Assessoria







# DiaSorin

## VALIDAÇÃO DE MÉTODOS NÃO NUMÉRICOS

Planilha 1 Modelo Kappa  
REVISÃO 00

Data: 4/28/2022

Analito: AHBc

	Met.Comparativo	Met.Teste
Método:	CLIA	CLIA
Reagente:		AHBc
Equipamento:		Liaison XL

nº	Amostra	Data	Método Comparativo	Método Teste	Concatena
1	M01	28/04/22	2	2	22
2	M02	28/04/22	0	0	00
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					
36					
37					
38					

Tabela de Codificação

0	1	2	3	4
Neg	Ind	Pos		

Tabela de Correlação

	0	1	2	3	4	T
0	1	0	0	0	0	1
1	0	0	0	0	0	0
2	0	0	1	0	0	1
3	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0
T	1	0	1	0	0	2

Concordância Observada  
1,00

# A Concordância Observada deve ser superior a 0,9 ou 90%

Índice Kappa

Concordância Obser	1,0000
Concordância Espera	0,5000
Índice Kappa	1,00

# O Índice Kappa deve ser superior a 0,7 ou 70%

Comentário:

Conclusão  
APROVADO

Responsável:  
DiaSorin Assessoria







# DiaSorin

## VALIDAÇÃO DE MÉTODOS NÃO NUMÉRICOS

Planilha 1 Modelo Kappa
REVISÃO 00

Data:	4/28/2022
-------	-----------

Analito:	HBeAg
----------	-------

	Met.Comparativo	Met.Teste
Método:	CLIA	CLIA
Reagente:		HBeAg
Equipamento:		Liaison XL

n°	Amostra	Data	Método Comparativo	Método Teste	Concatena
1	M01	28/04/22	0	0	00
2	M02	28/04/22	0	0	00
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					
36					
37					
38					

Tabela de Codificação				
0	1	2	3	4
Neg	Ind	Pos		

Tabela de Correlação						
	0	1	2	3	4	T
0	2	0	0	0	0	2
1	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0
T	2	0	0	0	0	2

Concordância Observada
1,00

# A Concordância Observada deve ser superior a 0,9 ou 90%

Índice Kappa	
Concordância Obser	1,0000
Concordância Espera	1,0000
Índice Kappa	1,00

# O Índice Kappa deve ser superior a 0,7 ou 70%

Comentário:

Conclusão  
APROVADO

Responsável:  
DiaSorin Assessoria







# DiaSorin

## VALIDAÇÃO DE MÉTODOS NÃO NUMÉRICOS

Planilha 1 Modelo Kappa
REVISÃO 00

Data:	4/28/2022
-------	-----------

Analito:	AHBe
----------	------

	Met.Comparativo	Met.Teste
Método:	CLIA	CLIA
Reagente:		AHBe
Equipamento:		Liaison XL

nº	Amostra	Data	Método Comparativo	Método Teste	Concatena
1	M01	28/04/22	2	2	22
2	M02	28/04/22	0	0	00
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					
36					
37					
38					

Tabela de Codificação				
0	1	2	3	4
Neg	Ind	Pos		

Tabela de Correlação						
	0	1	2	3	4	T
0	1	0	0	0	0	1
1	0	0	0	0	0	0
2	0	0	1	0	0	1
3	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0
T	1	0	1	0	0	2

Concordância Observada
1,00

# A Concordância Observada deve ser superior a 0,9 ou 90%

Índice Kappa	
Concordância Obser	1,0000
Concordância Espera	0,5000
Índice Kappa	1,00

# O Índice Kappa deve ser superior a 0,7 ou 70%

Comentário:

Conclusão  
APROVADO

Responsável:  
DiaSorin Assessoria







# DiaSorin

## VALIDAÇÃO DE MÉTODOS NÃO NUMÉRICOS

Planilha 1 Modelo Kappa
REVISÃO 00

Data:	4/27/2022
-------	-----------

Analito:	HBsAg
----------	-------

	Met.Comparativo	Met. Teste
Método:	CLIA	CLIA
Reagente:		HBsAg
Equipamento:		Liaison XL

nº	Amostra	Data	Método Comparativo	Método Teste	Concatena
1	HBSAG+01	27/04/22	2	2	22
2	HBSAG+02	27/04/22	2	2	22
3	HBSAG+03	27/04/22	2	2	22
4	HBSAG+04	27/04/22	2	2	22
5	HBSAG+05	27/04/22	2	2	22
6	HBSAG-06	27/04/22	0	0	00
7	HBSAG-07	27/04/22	0	0	00
8	HBSAG-08	27/04/22	0	0	00
9	HBSAG-09	27/04/22	0	0	00
10	HBSAG-10	27/04/22	0	0	00
11	M01	28/04/22	2	2	22
12	M02	28/04/22	0	0	00
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					
36					
37					
38					

0	1	2	3	4
Neg	Ind	Pos		

	0	1	2	3	4	T
0	6	0	0	0	0	6
1	0	0	0	0	0	0
2	0	0	6	0	0	6
3	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0
T	6	0	6	0	0	12

Concordância Observada
1,00

# A Concordância Observada deve ser superior a 0,9 ou 90%

Concordância Obser	1,0000
Concordância Espera	0,5000
Índice Kappa	1,00

# O Índice Kappa deve ser superior a 0,7 ou 70%

Comentário:

Conclusão
APROVADO

Responsável:
DiaSorin Assessoria









# DiaSorin

## VALIDAÇÃO DE MÉTODOS NÃO NUMÉRICOS

Planilha 1 Modelo Kappa  
REVISÃO 00

Data: 4/27/2022

Analito: AHBs

	Met.Comparativo	Met.Teste
Método:	CLIA	CLIA
Reagente:		AHBs
Equipamento:		Liaison XL

nº	Amostra	Data	Método Comparativo	Método Teste	Concatena
1	AHBS01	27/04/22	0	0	00
2	AHBS02	27/04/22	2	2	22
3	AHBS03	27/04/22	2	2	22
4	AHBS04	27/04/22	2	2	22
5	AHBS05	27/04/22	2	2	22
6	M02	28/04/22	2	2	22
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					
36					
37					
38					

Tabela de Codificação

0	1	2	3	4
Neg	Ind	Pos		

Tabela de Correlação

	0	1	2	3	4	T
0	1	0	0	0	0	1
1	0	0	0	0	0	0
2	0	0	5	0	0	5
3	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0
T	1	0	5	0	0	6

Concordância Observada  
1,00

# A Concordância Observada deve ser superior a 0,9 ou 90%

Índice Kappa

Concordância Obser	1,0000
Concordância Espera	0,7222
Índice Kappa	1,00

# O Índice Kappa deve ser superior a 0,7 ou 70%

Comentário:

Conclusão  
APROVADO

Responsável:  
DiaSorin Assessoria













Data	ID amostra	Teste	Concentração	Unidade de Medida
27/04	#5920630	HBc-M	0,1	index
27/04	#5930540	HBc-M	2,47	index
28-abr.	#5920630	HBc-M	0,1	index
28-abr.	#5930540	HBc-M	2,44	index
27/04	#2560290	a-HBc	2,7	index
27/04	#5910560	a-HBc	0,298	index
28-abr.	#2560290	a-HBc	2,7	index
28-abr.	#5910560	a-HBc	0,283	index
27/04	#2540250	HBeAg	0,01	PEIU/mL
27/04	#5960520	HBeAg	0,485	PEIU/mL
28-abr.	#2540250	HBeAg	0,01	PEIU/mL
28-abr.	#5960520	HBeAg	0,445	PEIU/mL
27/04	#2550230	a-Hbe	2,4	index
27/04	#5980540	a-Hbe	0,572	index
28-abr.	#2550230	a-Hbe	2,4	index
28-abr.	#5980540	a-Hbe	0,581	index
27/04	#1590270	HBsAgQ	0,03	IU/mL
27/04	#1600270	HBsAgQ	0,35	IU/mL
28-abr.	#1590270	HBsAgQ	0,03	IU/mL
28-abr.	#1600270	HBsAgQ	0,32	IU/mL
27/04	#7025120	aHBs3	3	mIU/mL
27/04	#7026110	aHBs3	53,6	mIU/mL
28-abr.	#7025120	aHBs3	3	mIU/mL
28-abr.	#7026110	aHBs3	56,3	mIU/mL

Nome do controlo	Nº lote	Intervalo do
HBc-MNeg	5920630	0 - 0,300
HBc-Mpos	5930540	1,44 - 3,34
HBc-MNeg	5920630	0 - 0,300
HBc-Mpos	5930540	1,44 - 3,34
a-HBcNeg	2560290	2 - na
a-HBcPos	5910560	0,130 - 0,6
a-HBcNeg	2560290	2 - na
a-HBcPos	5910560	0,130 - 0,6
HBeAgNeg	2540250	0 - 0,05
HBeAgPos	5960520	0,140 - 0,790
HBeAgNeg	2540250	0 - 0,05
HBeAgPos	5960520	0,140 - 0,790
a-HbeNeg	2550230	1,75 - na
a-HbePos	5980540	0,290 - 0,900
a-HbeNeg	2550230	1,75 - na
a-HbePos	5980540	0,290 - 0,900
HBsAgQNeg	1590270	0 - 0,050
HBsAgQPos	1600270	0,10 - 1,0
HBsAgQNeg	1590270	0 - 0,050
HBsAgQPos	1600270	0,10 - 1,0
aHBs3Neg	7025120	0 - 5
aHBs3Pos	7026110	34 - 78
aHBs3Neg	7025120	0 - 5
aHBs3Pos	7026110	34 - 78



# DiaSorin

## VALIDAÇÃO DE MÉTODOS NÃO NUMÉRICOS

Planilha 1 Modelo Kappa
REVISÃO 00

Data:	4/27/2022
-------	-----------

Analito:	TREP
----------	------

	Met.Comparativo	Met.Teste
Método:	CLIA / Teste Rápido	CLIA
Reagente:		TREP
Equipamento:		Liaison XL

n°	Amostra	Data	Método Comparativo	Método Teste	Concatena
1	TREP+01	27/04/22	2	2	22
2	TREP+02	27/04/22	2	2	22
3	TREP+03	27/04/22	2	2	22
4	TREP+04	27/04/22	2	2	22
5	TREP+05	27/04/22	2	2	22
6	TREP-01	27/04/22	0	0	00
7	TREP-02	27/04/22	0	0	00
8	TREP-03	27/04/22	2	2	22
9	TREP-04	27/04/22	0	0	00
10	TREP-05	27/04/22	0	0	00
11	M02	28/04/22	0	0	00
12	M02	28/04/22	0	0	00
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					
36					
37					
38					

0	1	2	3	4
Neg	Ind	Pos		

	0	1	2	3	4	T
0	6	0	0	0	0	6
1	0	0	0	0	0	0
2	0	0	6	0	0	6
3	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0
T	6	0	6	0	0	12

Concordância Observada
1,00

# A Concordância Observada deve ser superior a 0,9 ou 90%

Índice Kappa	
Concordância Obser	1,0000
Concordância Espera	0,5000
Índice Kappa	1,00

# O Índice Kappa deve ser superior a 0,7 ou 70%

Comentário:

Conclusão
APROVADO

Responsável:
DiaSorin Assessoria













Data	ID amostra	Teste	Concentração	Unidade de Medida
27-abr.	#8060390	Trep	0,1	index
27-abr.	#8070380	Trep	10,5	index
28-abr.	#8060390	Trep	0,1	index
28-abr.	#8070380	Trep	10,6	index

Nome do controle	Nº lote	Intervalo do
TrepNeg	8060390	0 - 0,400
TrepPos	8070380	6,00 - 16
TrepNeg	8060390	0 - 0,400
TrepPos	8070380	6,00 - 16

# DiaSorin

## VALIDAÇÃO DE MÉTODOS NÃO NUMÉRICOS

Planilha 1 Modelo Kappa  
REVISÃO 00

Data: 4/28/2022

Analito: TOXO IGM

	Met.Comparativo	Met.Teste
Método:	CLIA	CLIA
Reagente:		TOXO IGM
Equipamento:		Liaison XL

nº	Amostra	Data	Método Comparativo	Método Teste	Concatena
1	M02	28/04/22	0	0	00
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					
36					
37					
38					

Tabela de Codificação

0	1	2	3	4
Neg	Ind	Pos		

Tabela de Correlação

	0	1	2	3	4	T
0	1	0	0	0	0	1
1	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0
T	1	0	0	0	0	1

Concordância Observada  
1,00

# A Concordância Observada deve ser superior a 0,9 ou 90%

Índice Kappa

Concordância Obser	1,0000
Concordância Espera	1,0000
Índice Kappa	1,00

# O Índice Kappa deve ser superior a 0,7 ou 70%

Comentário:

Conclusão  
APROVADO

Responsável:  
DiaSorin Assessoria







# DiaSorin

## VALIDAÇÃO DE MÉTODOS NÃO NUMÉRICOS

<b>Planilha 1 Modelo Kappa</b>
<b>REVISÃO 00</b>

<b>Data:</b>	4/28/2022
--------------	-----------

<b>Analito:</b>	TOXO IgG
-----------------	----------

	Met.Comparativo	Met.Teste
<b>Método:</b>	CLIA	CLIA
<b>Reagente:</b>		TOXO IgG
<b>Equipamento:</b>		Liaison XL

n°	Amostra	Data	Método Comparativo	Método Teste	Concatena
1	M02	28/04/22	2	2	22
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					
36					
37					
38					

Tabela de Codificação				
0	1	2	3	4
Neg	Ind	Pos		

Tabela de Correlação						
	0	1	2	3	4	T
0	0	0	0	0	0	0
1	0	0	0	0	0	0
2	0	0	1	0	0	1
3	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0
T	0	0	1	0	0	1

<b>Concordância Observada</b>
1,00

# A Concordância Observada deve ser superior a 0,9 ou 90%

Índice Kappa	
Concordância Obser	1,0000
Concordância Espera	1,0000
Índice Kappa	1,00

# O Índice Kappa deve ser superior a 0,7 ou 70%

<b>Comentário:</b>
<b>Conclusão</b>
<b>APROVADO</b>

<b>Responsável:</b>
DiaSorin Assessoria







Data	ID amostra	Teste	Concentração	Unidade de Medida
27-abr.	#5380410	Tox-M6	3	AU/mL
27-abr.	#5610410	Tox-M6	20,3	AU/mL
28-abr.	#5380410	Tox-M6	3	AU/mL
28-abr.	#5610410	Tox-M6	21,2	AU/mL
27-abr.	#8370450	Tox-G2	3	IU/mL
27-abr.	#8380450	Tox-G2	37,3	IU/mL
28-abr.	#8370450	Tox-G2	3	IU/mL
28-abr.	#8380450	Tox-G2	39	IU/mL

Nome do controlo	Nº lote	Intervalo do
Tox-M6Neg	5380410	0 - 4
Tox-M6Pos	5610410	15 - 39
Tox-M6Neg	5380410	0 - 4
Tox-M6Pos	5610410	15 - 39
Tox-G2Neg	8370450	0 - 4
Tox-G2Pos	7380450	21 - 41
Tox-G2Neg	8370450	0 - 4
Tox-G2Pos	7380450	21 - 41

Data: 29.04.2022  
Hora: 11:09:15



Número de série: 2210005983



DiaSorin

Department and Doctor Name

Printout of the results archived

ID amostra	Teste	FactorDiluição	RLU	Data da medição	Estado	Resultado	CV%	Classificação qualitativa	Alertas
M02	Hbc-M		732	28.04.2022 10:30:08	Concluído	<0.100 Index		neg	<



Data: 29.04.2022

Hora: 11:02:31



Número de série: 2210005983



DiaSorin

Department and Doctor Name

Printout of the results archived

ID amostra	Teste	FactorDiluição	RLU	Data da medição	Estado	Resultado	CV%	Classificação qualitativa	Avisos
M01	a-HBc		488	28.04.2022 10:22:49	Concluído	<0.100		REACTIVE	<
							Index		
M02	a-HBc		161281	28.04.2022 10:28:03	Concluído	>2.70		NONREACT	>
							Index		

Data: 29.04.2022  
Hora: 11:09:25



Número de série: 2210005983



DiaSorin

Department and Doctor Name

Printout of the results archived

ID amostra	Teste	FactorDiluição	RLU	Data da medição	Estado	Resultado	CV%	Classificação qualitativa	Avi- s
M01	HBeAg		363	28.04.2022 10:23:09	Concluído	<0.0100 PEIU/mL		neg	<
M02	HBeAg		395	28.04.2022 10:26:40	Concluído	<0.0100 PEIU/mL		neg	<

Data: 29.04.2022

Hora: 11:02:35



Número de série: 2210005983



DiaSorin

Department and Doctor Name

Printout of the results archived

ID amostra	Teste	FactorDiluição	RLU	Data da medição	Estado	Resultado	CV%	Classificação qualitativa	Avi-s
M01	a-HBe		373	28.04.2022 10:22:28	Concluído	<0.100		POS	<
						Index			
M02	a-HBe		236068	28.04.2022 10:28:24	Concluído	2.21		neg	
						Index			

Data: 29.04.2022

Hora: 11:09:54



Número de série: 2210005983



DiaSorin

Department and Doctor Name

Printout of the results archived

ID amostra	Teste	FactorDiluição	RLU	Data da medição	Estado	Resultado	CV%	Classificação qualitativa	Avi-sos
HBSAG+01	HBsAgQ		104399	27.04.2022 14:44:10	Concluído	11 IU/mL		REACTIVE	
HBSAG+02	HBsAgQ		3640666	27.04.2022 14:44:30	Concluído	>150 IU/mL		REACTIVE	>
HBSAG+03	HBsAgQ		1687895	27.04.2022 14:44:51	Concluído	>150 IU/mL		REACTIVE	>
HBSAG+04	HBsAgQ		1426384	27.04.2022 14:45:13	Concluído	>150 IU/mL		REACTIVE	>
HBSAG+05	HBsAgQ		930	27.04.2022 14:45:34	Concluído	0.067 IU/mL		REACTIVE	
HBSAG-06	HBsAgQ		426	27.04.2022 14:45:54	Concluído	<0.030 IU/mL		NONREACT	<
HBSAG-07	HBsAgQ		400	27.04.2022 14:46:15	Concluído	<0.030 IU/mL		NONREACT	<
HBSAG-08	HBsAgQ		425	27.04.2022 14:46:36	Concluído	<0.030 IU/mL		NONREACT	<
HBSAG-09	HBsAgQ		382	27.04.2022 14:46:57	Concluído	<0.030 IU/mL		NONREACT	<
HBSAG-10	HBsAgQ		399	27.04.2022 14:47:18	Concluído	<0.030 IU/mL		NONREACT	<



Data: 29.04.2022

Hora: 11:10:02

**LIAISON** X

Página 1 de 1

Número de série: 2210005983



DiaSorin

Department and Doctor Name

Printout of the results archived

ID amostra	Teste	FactorDiluição	RLU	Data da medição	Estado	Resultado	CV%	Classificação qualitativa	Avisos
M01	HBsAgQ		130463	28.04.2022 10:50:06	Concluído	13 IU/mL		REACTIVE	
M02	HBsAgQ		389	28.04.2022 10:57:47	Concluído	<0.030 IU/mL		NONREACT <	

Data: 29.04.2022

Hora: 11:02:45



Número de série: 2210005983



DiaSorin

Department and Doctor Name

Printout of the results archived

ID amostra	Teste	FactorDiluição	RLU	Data da medição	Estado	Resultado	CV%	Classificação qualitativa	Avisos
AHBS01	aHBs3		1942	27.04.2022 14:19:17	Concluído	7.26 mIU/mL		neg	
AHBS02	aHBs3		7236	27.04.2022 14:19:38	Concluído	32.9 mIU/mL		POS	
AHBS03	aHBs3		1307450	27.04.2022 14:19:59	Concluído	>1000 mIU/mL		POS	>
AHBS04	aHBs3		48357	27.04.2022 14:20:20	Concluído	208 mIU/mL		POS	



Data: 29.04.2022

Hora: 11:02:53



Número de série: 2210005983



DiaSorin

ID amostra AHBS01REPRO

Teste aHBs3

Faixa 2

Factor de diluição

Pos. na rack 1

Estado Concluído

Hora do resultado 28.04.2022 10:12:39

**RESULTADOS**

Dose	7.33	mIU/mL
CV% Dose	4.3	
Classificação qualitativa	neg	

RLU	1957
CV%	3.5

Sumário dos avisos

Avisos

Avisos completos

Replicações

Avisos resultado réplica

Dose da réplica em UO	Repl. RLU
-----------------------	-----------

6.94	1873
7.61	2017
6.94	1873
7.64	2024
7.59	2012
7.07	1901
6.96	1877
7.65	2026
7.44	1980
7.49	1992

REAGENTES

Integrais

Nº kit	2631
Nº lote	251024
Prazo de validade	20.11.2022
Prazo de estabilidade	18.07.2022
Nº lote Iniciador 1	121151
Nº lote Iniciador 2	120251

Reag. Aux.

Nº lote	
Nº kit	
Prazo de validade	
Prazo de estabilidade	
ID calibração	00015
Prazo de validade da calibração	20.06.2022

PROCESSO

Hora do processamento	28.04.2022 09:20:16
Processado por	servicexl
URGENTE	Não
Hora do cálculo	28.04.2022 10:12:39
Calculado por	servicexl
Hora do arquivamento	28.04.2022 10:12:51
Arquivado por	servicexl
Enviado para o LIS por	
Hora do envio para o LIS	

Paciente

Nome completo Paciente	,
Sexo	Desconhecido
Data de nascimento	
ID paciente	
Médico	
Serviço	



Data: 29.04.2022

Hora: 11:02:55



Número de série: 2210005983



DiaSorin

ID amostra AHBS02REPRO

Teste aHBs3

Faixa 2

Factor de diluição

Pos. na rack 2

Estado Concluído

Hora do resultado 28.04.2022 10:16:09

**RESULTADOS**

Dose 33.8 mIU/mL  
CV% Dose 2.4  
Classificação qualitativa POS

RLU 7418  
CV% 2.2

Sumário dos avisos

Avisos

Avisos completos

Replicações

Avisos resultado réplica

Dose da réplica em UO Repl. RLU

33.6	7384
34.5	7575
33.7	7415
32.8	7226
33.1	7277
33.1	7286
34.8	7646
32.8	7217
34.4	7550
34.7	7607

REAGENTES

Integrais

Nº kit 2631  
Nº lote 251024  
Prazo de validade 20.11.2022  
Prazo de estabilidade 18.07.2022

Reag. Aux.

Nº lote  
Nº kit  
Prazo de validade  
Prazo de estabilidade  
ID calibração 00015  
Prazo de validade da calibração 20.06.2022

PROCESSO

Hora do processamento 28.04.2022 09:23:47  
Processado por servicexl  
URGENTE Não  
Hora do cálculo 28.04.2022 10:16:09  
Calculado por servicexl  
Hora do arquivamento 28.04.2022 10:16:21  
Arquivado por servicexl  
Enviado para o LIS por  
Hora do envio para o LIS

Paciente

Nome completo Paciente ,  
Sexo Desconhecido  
Data de nascimento  
ID paciente  
Médico  
Serviço

Data: 29.04.2022  
Hora: 11:07:41



Número de série: 2210005983



DiaSorin

Department and Doctor Name

Printout of the results archived

ID amostra	Teste	FactorDiluição	RLU	Data da medição	Estado	Resultado	CV%	Classificação qualitativa	Avi-sos
M02	aHBs3		52941	28.04.2022 10:42:02	Concluído	226 mIU/mL		POS	

Data: 29.04.2022

Hora: 11:23:07



Número de série: 2210005983



DiaSorin

Department and Doctor Name

Printout of the results archived

ID amostra	Teste	FactorDiluição	RLU	Data da medição	Estado	Resultado	CV%	Classificação qualitativa	Avisos
TREP+01	Trep		995155	27.04.2022 13:55:10	Concluído	>70.0 Index		POS	>
TREP+02	Trep		1142104	27.04.2022 13:55:31	Concluído	>70.0 Index		POS	>
TREP+03	Trep		951385	27.04.2022 13:55:52	Concluído	>70.0 Index		POS	>
TREP+04	Trep		976311	27.04.2022 13:56:13	Concluído	>70.0 Index		POS	>
TREP+05	Trep		542894	27.04.2022 13:56:34	Concluído	44.2 Index		POS	

Data: 29.04.2022

Hora: 11:25:58

**LIAISON** X

Página 1 de 1

Número de série: 2210005983



DiaSorin

Department and Doctor Name

Printout of the results archived

ID amostra	Teste	FactorDiluição	RLU	Data da medição	Estado	Resultado	CV%	Classificação qualitativa	Avisos
TREP-01	Trep		868	27.04.2022 15:01:39	Concluído	<0.100 Index		neg	<
TREP-02	Trep		851	27.04.2022 15:02:00	Concluído	<0.100 Index		neg	<
TREP-03	Trep		15982	27.04.2022 15:02:21	Concluído	1.74 Index		POS	
TREP-04	Trep		898	27.04.2022 15:02:42	Concluído	<0.100 Index		neg	<
TREP-05	Trep		991	27.04.2022 15:03:03	Concluído	<0.100 Index		neg	<



Data: 29.04.2022

Hora: 11:25:25

**LIAISON** X

Página 1 de 1

Número de série: 2210005983



DiaSorin

Department and Doctor Name

Printout of the results archived

ID amostra	Teste	FactorDiluição	RLU	Data da medição	Estado	Resultado	CV%	Classificação qualitativa	Avisos
M02	Trep		964	28.04.2022 10:32:56	Concluído	<0.100 Index		neg	<
M01	Trep		841	28.04.2022 10:24:54	Concluído	<0.100 Index		neg	<

Data: 29.04.2022  
Hora: 11:25:12

**LIAISON** X

Página 1 de 1

Número de série: 2210005983

**DiaSorin**

**DiaSorin**

ID amostra TREP-03REPRO  
Faixa 3  
Pos. na rack 1

Teste Trep  
Factor de diluição  
Estado Concluído  
Hora do resultado 28.04.2022 10:18:16

**RESULTADOS**

Dose 1.74 Index  
CV% Dose 1.7  
Classificação qualitativa POS

RLU 16035  
CV% 1.9

Sumário dos avisos

Avisos

Avisos completos

Replicações

Avisos resultado réplica

Dose da réplica em UO Repl. RLU

1.77	16358
1.74	15995
1.80	16633
1.73	15945
1.76	16220
1.74	15972
1.73	15859
1.70	15632
1.74	16046
1.71	15695

REAGENTES

Integrais

Nº kit 4051  
Nº lote 332009  
Prazo de validade 20.11.2022  
Prazo de estabilidade

Reag. Aux.

Nº lote  
Nº kit  
Prazo de validade  
Prazo de estabilidade  
ID calibração 00006  
Prazo de validade da calibração 09.05.2022

Nº lote Iniciador 1 121151  
Nº lote Iniciador 2 120251

PROCESSO

Hora do processamento 28.04.2022 09:29:02  
Processado por servicexl  
URGENTE Não  
Hora do cálculo 28.04.2022 10:18:16  
Calculado por servicexl  
Hora do arquivamento 28.04.2022 10:18:23  
Arquivado por servicexl  
Enviado para o LIS por  
Hora do envio para o LIS

Paciente

Nome completo Paciente ,  
Sexo Desconhecido  
Data de nascimento  
ID paciente  
Médico  
Serviço

Data: 29.04.2022  
Hora: 11:25:06

**LIAISON** X

Página 1 de 1

Número de série: 2210005983

**DiaSorin**

**DiaSorin**

ID amostra TREP-05REPRO  
Faixa 3  
Pos. na rack 2

Teste Trep  
Factor de diluição  
Estado Concluído  
Hora do resultado 28.04.2022 10:21:46

**RESULTADOS**

Dose <0.100 Index  
CV% Dose  
Classificação qualitativa neg

RLU 931  
CV% 3.9

Sumário dos avisos

Avisos <

Avisos completos (<) Abaixo do intervalo do teste

Replicações

Avisos resultado réplica

	Dose da réplica em UO	Repl. RLU
(<) Abaixo do intervalo do teste	<0.100	923
(<) Abaixo do intervalo do teste	<0.100	905
(<) Abaixo do intervalo do teste	<0.100	866
(<) Abaixo do intervalo do teste	<0.100	902
(<) Abaixo do intervalo do teste	<0.100	949
(<) Abaixo do intervalo do teste	<0.100	931
(<) Abaixo do intervalo do teste	<0.100	931
(<) Abaixo do intervalo do teste	<0.100	943
(<) Abaixo do intervalo do teste	<0.100	964
(<) Abaixo do intervalo do teste	<0.100	998

REAGENTES

Integrais

Nº kit 4051  
Nº lote 332009  
Prazo de validade 20.11.2022  
Prazo de estabilidade

Reag. Aux.

Nº lote  
Nº kit  
Prazo de validade  
Prazo de estabilidade  
ID calibração 00006  
Prazo de validade da calibração 09.05.2022

Nº lote Iniciador 1 121151  
Nº lote Iniciador 2 120251

PROCESSO

Hora do processamento 28.04.2022 09:39:31  
Processado por servicexl  
URGENTE Não  
Hora do cálculo 28.04.2022 10:21:46  
Calculado por servicexl  
Hora do arquivamento 28.04.2022 10:21:54  
Arquivado por servicexl  
Enviado para o LIS por  
Hora do envio para o LIS

Paciente

Nome completo Paciente ,  
Sexo Desconhecido  
Data de nascimento  
ID paciente  
Médico  
Serviço



Data: 27.04.2022

Hora: 13:48:09

**LIAISON** X

Página 1 de 3

Número de série: 2210005983

**DiaSorin****DiaSorin**

Department and Doctor Name

## Printout of the results controls

ID amostra	Nome do controlo	Lote do controlo	Teste	Data e hora	Intervalo	Dose	Avisos
#5990460	a-HAVNeg	5990460	a-HAV	27.04.2022 11:24:59	1.75 ... —	>2.70	> Index
#6000460	a-HAVPos	6000460	a-HAV	27.04.2022 11:25:20	— ... 0.700	0.375	Index
#2560290	a-HBcNeg	2560290	a-HBc	27.04.2022 11:16:36	2.00 ... —	>2.70	> Index
#5910560	a-HBcPos	5910560	a-HBc	27.04.2022 11:16:57	0.130 ... 0.600	0.298	Index
#2550230	a-HBeNeg	2550230	a-HBe	27.04.2022 11:09:57	1.75 ... —	>2.40	> Index
#5980540	a-HBePos	5980540	a-HBe	27.04.2022 11:22:33	0.290 ... 0.900	0.572	Index
#7025120	aHBs3Neg	7025120	aHBs3	27.04.2022 11:37:15	— ... 5.00	<3.00	< mIU/mL
#7026110	aHBs3Pos	7026110	aHBs3	27.04.2022 11:37:37	34.0 ... 78.0	53.6	mIU/mL
#1640150	CMVGIIINeg	1640150	CMVGII	27.04.2022 11:15:34	— ... 5.00	<5.00	< U/mL
#1650150	CMVGIIIPos	1650150	CMVGII	27.04.2022 11:15:55	40.0 ... 100.0	59.7	U/mL
#2520180	CMV-MIINeg	2520180	CMV-MII	27.04.2022 11:12:25	— ... 5.00	<5.00	< U/mL
#2530180	CMV-MIIPos	2530180	CMV-MII	27.04.2022 11:13:06	29.0 ... 62.0	36.7	U/mL
#0770250	HAV-MNeg	0770250	HAV-M	27.04.2022 11:18:21	— ... 0.500	<0.100	< Index



Data: 27.04.2022

Hora: 13:48:09

**LIAISON** X

Página 2 de 3

Número de série: 2210005983

**DiaSorin**

Department and Doctor Name

## Printout of the results controls

ID amostra	Nome do controle	Lote do controle	Teste	Data e hora	Intervalo	Dose	Avisos
#6030520	HAV-MPos	6030520	HAV-M	27.04.2022 11:18:42	1.71 ... 3.76	2.49	Index
#5920630	HBc-MNeg	5920630	HBc-M	27.04.2022 11:13:49	-- ... 0.300	<0.100	< Index
#5930540	HBc-MPos	5930540	HBc-M	27.04.2022 11:15:12	1.44 ... 3.34	2.47	Index
#2540250	HBeAgNeg	2540250	HBeAg	27.04.2022 11:05:25	-- ... 0.0500	<0.0100	< PEIU/mL
#5960520	HBeAgPos	5960520	HBeAg	27.04.2022 11:05:46	0.140 ... 0.790	0.485	PEIU/mL
#1590270	HBsAgQNeg	1590270	HBsAgQ	27.04.2022 11:40:44	-- ... 0.050	<0.030	< IU/mL
#1600270	HBsAgQPos	1600270	HBsAgQ	27.04.2022 11:41:05	0.10 ... 1.0	0.35	IU/mL
#2940110	HIVHTNeg	2940110	HIVHT	27.04.2022 11:21:31	0.00 ... 0.750	0.571	S/CO
#2960080	HIVHTAbPos	2960080	HIVHT	27.04.2022 11:21:52	1.25 ... 1000	2.96	S/CO
#2950080	HIVHTAgPos	2950080	HIVHT	27.04.2022 11:22:11	1.25 ... 1000	3.20	S/CO
#8370450	Tox-G2Neg	8370450	Tox-G2	27.04.2022 11:20:27	-- ... 4.00	<3.00	< IU/mL
#8380450	Tox-G2Pos	8380450	Tox-G2	27.04.2022 11:21:08	21.0 ... 41.0	37.3	IU/mL
#5380410	Tox-M6neg	5380410	Tox-M6	27.04.2022 11:19:03	-- ... 4.00	<3.00	< AU/mL

Data: 27.04.2022

Hora: 13:48:09



Número de série: 2210005983



DiaSorin

Department and Doctor Name

Printout of the results controls

ID amostra	Nome do controle	Lote do controle	Teste	Data e hora	Intervalo	Dose	Avisos
#5610410	Tox-M6pos	5610410	Tox-M6	27.04.2022 11:20:48	15.0 ... 39.0	20.3	AU/mL
#8060390	TrepNeg	8060390	Trep	27.04.2022 11:19:25	-- ... 0.400	<0.100	< Index
#8070380	TrepPos	8070380	Trep	27.04.2022 11:19:46	6.00 ... 16.0	10.5	Index

Data: 28.04.2022

Hora: 12:09:15

**LIAISON**

Página 1 de 3

Número de série: 2210005983

**DiaSorin****DiaSorin**

Department and Doctor Name

## Printout of the results controls

ID amostra	Nome do controle	Lote do controle	Teste	Data e hora	Intervalo	Dose	Avisos
#5990460	a-HAVNeg	5990460	a-HAV	28.04.2022 09:18:24	1.75 ... —	>2.70	> Index
#6000460	a-HAVPos	6000460	a-HAV	28.04.2022 09:18:46	— ... 0.700	0.378	Index
#2560290	a-HBcNeg	2560290	a-HBc	28.04.2022 09:19:27	2.00 ... —	>2.70	> Index
#5910560	a-HBcPos	5910560	a-HBc	28.04.2022 09:19:47	0.130 ... 0.600	0.283	Index
#2550230	a-HBeNeg	2550230	a-HBe	28.04.2022 09:13:51	1.75 ... —	>2.40	> Index
#5980540	a-HBePos	5980540	a-HBe	28.04.2022 09:15:37	0.290 ... 0.900	0.581	Index
#7025120	aHBs3Neg	7025120	aHBs3	28.04.2022 09:33:48	— ... 5.00	<3.00	< mIU/mL
#7026110	aHBs3Pos	7026110	aHBs3	28.04.2022 09:34:30	34.0 ... 78.0	56.3	mIU/mL
#1640150	CMVGIIINeg	1640150	CMVGII	28.04.2022 09:17:21	— ... 5.00	<5.00	< U/mL
#1650150	CMVGIIIPos	1650150	CMVGII	28.04.2022 09:17:42	40.0 ... 100.0	65.1	U/mL
#2520180	CMV-MIINeg	2520180	CMV-MII	28.04.2022 09:14:12	— ... 5.00	<5.00	< U/mL
#2530180	CMV-MIIPos	2530180	CMV-MII	28.04.2022 09:14:54	29.0 ... 62.0	36.4	U/mL
#0770250	HAV-MNeg	0770250	HAV-M	28.04.2022 09:11:46	— ... 0.500	<0.100	< Index



Data: 28.04.2022

Hora: 12:09:15

**LIAISON**

Página 2 de 3

Número de série: 2210005983

**DiaSorin****DiaSorin**

Department and Doctor Name

## Printout of the results controls

ID amostra	Nome do controle	Lote do controle	Teste	Data e hora	Intervalo	Dose	Avisos
#6030520	HAV-MPos	6030520	HAV-M	28.04.2022 09:12:06	1.71 ... 3.76	2.71	Index
#5930540	HBc-MPos	5930540	HBc-M	28.04.2022 09:26:47	1.44 ... 3.34	2.44	Index
#5920630	HBc-MNeg	5920630	HBc-M	28.04.2022 09:27:07	-- ... 0.300	<0.100	< Index
#5960520	HBeAgPos	5960520	HBeAg	28.04.2022 09:16:39	0.140 ... 0.790	0.445	PEIU/mL
#2540250	HBeAgNeg	2540250	HBeAg	28.04.2022 09:17:01	-- ... 0.0500	<0.0100	< PEIU/mL
#1600270	HBsAgQPos	1600270	HBsAgQ	28.04.2022 09:51:38	0.10 ... 1.0	0.32	IU/mL
#1590270	HBsAgQNeg	1590270	HBsAgQ	28.04.2022 09:51:59	-- ... 0.050	<0.030	< IU/mL
#2940110	HIVHTNeg	2940110	HIVHT	28.04.2022 09:26:27	0.00 ... 0.750	0.692	S/CO
#2950080	HIVHTAgPos	2950080	HIVHT	28.04.2022 09:27:29	1.25 ... 1000	2.95	S/CO
#2960080	HIVHTAbPos	2960080	HIVHT	28.04.2022 09:28:13	1.25 ... 1000	2.83	S/CO
#8370450	Tox-G2Neg	8370450	Tox-G2	28.04.2022 09:12:27	-- ... 4.00	<3.00	< IU/mL
#8380450	Tox-G2Pos	8380450	Tox-G2	28.04.2022 09:12:48	21.0 ... 41.0	39.0	IU/mL
#5610410	Tox-M6pos	5610410	Tox-M6	28.04.2022 09:31:42	15.0 ... 39.0	21.2	AU/mL

Impresso por: labadmin

Versão: 4.2.27



Data: 28.04.2022

Hora: 12:09:15



Numero de série: 2210005983



DiaSorin

Department and Doctor Name

Printout of the results controls

ID amostra	Nome do controlo	Lote do controlo	Teste	Data e hora	Intervalo	Dose	Avisos
#5380410	Tox-M6neg	5380410	Tox-M6	28.04.2022 09:32:03	-- ... 4.00	<3.00	< AU/mL
#8060390	TrepNeg	8060390	Trep	28.04.2022 09:20:50	-- ... 0.400	<0.100	< Index
#8070380	TrepPos	8070380	Trep	28.04.2022 09:21:11	6.00 ... 16.0	10.6	Index

Data: 28.04.2022

Hora: 13:13:17



Número de série: 2210005983



DiaSorin

Department and Doctor Name

Printout of the results controls

ID amostra	Nome do controlo	Lote do controlo	Teste	Data e hora	Intervalo	Dose	Avisos
#0190180	HCVAbNeg	0190180	HCVAb	28.04.2022 12:57:53	0.0 ... 0.10	0.046	S/CO
#0200180	HCVAbPos	0200180	HCVAb	28.04.2022 12:58:14	2.0 ... 4.0	2.5	S/CO

Data: 27.04.2022

Hora: 13:48:09

**LIAISON** X

Página 1 de 3

Número de série: 2210005983

**DiaSorin****DiaSorin**

Department and Doctor Name

## Printout of the results controls

ID amostra	Nome do controle	Lote do controle	Teste	Data e hora	Intervalo	Dose	Avisos
#5990460	a-HAVNeg	5990460	a-HAV	27.04.2022 11:24:59	1.75 ... --	>2.70	> Index
#6000460	a-HAVPos	6000460	a-HAV	27.04.2022 11:25:20	-- ... 0.700	0.375	Index
#2560290	a-HBcNeg	2560290	a-HBc	27.04.2022 11:16:36	2.00 ... --	>2.70	> Index
#5910560	a-HBcPos	5910560	a-HBc	27.04.2022 11:16:57	0.130 ... 0.600	0.298	Index
#2550230	a-HBeNeg	2550230	a-HBe	27.04.2022 11:09:57	1.75 ... --	>2.40	> Index
#5980540	a-HBePos	5980540	a-HBe	27.04.2022 11:22:33	0.290 ... 0.900	0.572	Index
#7025120	aHBs3Neg	7025120	aHBs3	27.04.2022 11:37:15	-- ... 5.00	<3.00	< mIU/mL
#7026110	aHBs3Pos	7026110	aHBs3	27.04.2022 11:37:37	34.0 ... 78.0	53.6	mIU/mL
#1640150	CMVGIIINeg	1640150	CMVGII	27.04.2022 11:15:34	-- ... 5.00	<5.00	< U/mL
#1650150	CMVGIIIPos	1650150	CMVGII	27.04.2022 11:15:55	40.0 ... 100.0	59.7	U/mL
#2520180	CMV-MIINeg	2520180	CMV-MII	27.04.2022 11:12:25	-- ... 5.00	<5.00	< U/mL
#2530180	CMV-MIIPos	2530180	CMV-MII	27.04.2022 11:13:06	29.0 ... 62.0	36.7	U/mL
#0770250	HAV-MNeg	0770250	HAV-M	27.04.2022 11:18:21	-- ... 0.500	<0.100	< Index

Impresso por:

servicexl

Versão:

4.2.27



Data: 27.04.2022

Hora: 13:48:09

**LIAISON** X

Página 2 de 3

Número de série: 2210005983

**DiaSorin****DiaSorin**

Department and Doctor Name

## Printout of the results controls

ID amostra	Nome do controle	Lote do controle	Teste	Data e hora	Intervalo	Dose	Avisos
#6030520	HAV-MPos	6030520	HAV-M	27.04.2022 11:18:42	1.71 ... 3.76	2.49	Index
#5920630	HBc-MNeg	5920630	HBc-M	27.04.2022 11:13:49	— ... 0.300	<0.100	< Index
#5930540	HBc-MPos	5930540	HBc-M	27.04.2022 11:15:12	1.44 ... 3.34	2.47	Index
#2540250	HBeAgNeg	2540250	HBeAg	27.04.2022 11:05:25	— ... 0.0500	<0.0100	< PEIU/mL
#5960520	HBeAgPos	5960520	HBeAg	27.04.2022 11:05:46	0.140 ... 0.790	0.485	PEIU/mL
#1590270	HBsAgQNeg	1590270	HBsAgQ	27.04.2022 11:40:44	— ... 0.050	<0.030	< IU/mL
#1600270	HBsAgQPos	1600270	HBsAgQ	27.04.2022 11:41:05	0.10 ... 1.0	0.35	IU/mL
#2940110	HIVHTNeg	2940110	HIVHT	27.04.2022 11:21:31	0.00 ... 0.750	0.571	S/CO
#2960080	HIVHTAbPos	2960080	HIVHT	27.04.2022 11:21:52	1.25 ... 1000	2.96	S/CO
#2950080	HIVHTAgPos	2950080	HIVHT	27.04.2022 11:22:11	1.25 ... 1000	3.20	S/CO
#8370450	Tox-G2Neg	8370450	Tox-G2	27.04.2022 11:20:27	— ... 4.00	<3.00	< IU/mL
#8380450	Tox-G2Pos	8380450	Tox-G2	27.04.2022 11:21:08	21.0 ... 41.0	37.3	IU/mL
#5380410	Tox-M6neg	5380410	Tox-M6	27.04.2022 11:19:03	— ... 4.00	<3.00	< AU/mL



Data: 27.04.2022

Hora: 13:48:09



Número de série: 2210005983



DiaSorin

Department and Doctor Name

Printout of the results controls

ID amostra	Nome do controlo	Lote do controlo	Teste	Data e hora	Intervalo	Dose	Avisos
#5610410	Tox-M6pos	5610410	Tox-M6	27.04.2022 11:20:48	15.0 ... 39.0	20.3	AU/mL
#8060390	TrepNeg	8060390	Trep	27.04.2022 11:19:25	--- ... 0.400	<0.100	< Index
#8070380	TrepPos	8070380	Trep	27.04.2022 11:19:46	6.00 ... 16.0	10.5	Index

Data: 28.04.2022

Hora: 12:09:15

**LIAISON** X

Página 1 de 3

Número de série: 2210005983

**DiaSorin**

Department and Doctor Name

## Printout of the results controls

ID amostra	Nome do controle	Lote do controle	Teste	Data e hora	Intervalo	Dose	Avisos
#5990460	a-HAVNeg	5990460	a-HAV	28.04.2022 09:18:24	1.75 ... ---	>2.70	> Index
#6000460	a-HAVPos	6000460	a-HAV	28.04.2022 09:18:46	--- ... 0.700	0.378	Index
#2560290	a-HBcNeg	2560290	a-HBc	28.04.2022 09:19:27	2.00 ... ---	>2.70	> Index
#5910560	a-HBcPos	5910560	a-HBc	28.04.2022 09:19:47	0.130 ... 0.600	0.283	Index
#2550230	a-HBeNeg	2550230	a-HBe	28.04.2022 09:13:51	1.75 ... ---	>2.40	> Index
#5980540	a-HBePos	5980540	a-HBe	28.04.2022 09:15:37	0.290 ... 0.900	0.581	Index
#7025120	aHBs3Neg	7025120	aHBs3	28.04.2022 09:33:48	--- ... 5.00	<3.00	< mIU/mL
#7026110	aHBs3Pos	7026110	aHBs3	28.04.2022 09:34:30	34.0 ... 78.0	56.3	mIU/mL
#1640150	CMVGIIINeg	1640150	CMVGII	28.04.2022 09:17:21	--- ... 5.00	<5.00	< U/mL
#1650150	CMVGIIIPos	1650150	CMVGII	28.04.2022 09:17:42	40.0 ... 100.0	65.1	U/mL
#2520180	CMV-MIINeg	2520180	CMV-MII	28.04.2022 09:14:12	--- ... 5.00	<5.00	< U/mL
#2530180	CMV-MIIPos	2530180	CMV-MII	28.04.2022 09:14:54	29.0 ... 62.0	36.4	U/mL
#0770250	HAV-MNeg	0770250	HAV-M	28.04.2022 09:11:46	--- ... 0.500	<0.100	< Index

Data: 28.04.2022

Hora: 12:09:15



Número de série: 2210005983

DiaSorin

DiaSorin

Department and Doctor Name

## Printout of the results controls

ID amostra	Nome do controle	Lote do controle	Teste	Data e hora	Intervalo	Dose	Avisos
#6030520	HAV-MPos	6030520	HAV-M	28.04.2022 09:12:06	1.71 ... 3.76	2.71	Index
#5930540	HBc-MPos	5930540	HBc-M	28.04.2022 09:26:47	1.44 ... 3.34	2.44	Index
#5920630	HBc-MNeg	5920630	HBc-M	28.04.2022 09:27:07	-- ... 0.300	<0.100	< Index
#5960520	HBeAgPos	5960520	HBeAg	28.04.2022 09:16:39	0.140 ... 0.790	0.445	PEIU/mL
#2540250	HBeAgNeg	2540250	HBeAg	28.04.2022 09:17:01	-- ... 0.0500	<0.0100	< PEIU/mL
#1600270	HBsAgQPos	1600270	HBsAgQ	28.04.2022 09:51:38	0.10 ... 1.0	0.32	IU/mL
#1590270	HBsAgQNeg	1590270	HBsAgQ	28.04.2022 09:51:59	-- ... 0.050	<0.030	< IU/mL
#2940110	HIVHTNeg	2940110	HIVHT	28.04.2022 09:26:27	0.00 ... 0.750	0.692	S/CO
#2950080	HIVHTAgPos	2950080	HIVHT	28.04.2022 09:27:29	1.25 ... 1000	2.95	S/CO
#2960080	HIVHTAbPos	2960080	HIVHT	28.04.2022 09:28:13	1.25 ... 1000	2.83	S/CO
#8370450	Tox-G2Neg	8370450	Tox-G2	28.04.2022 09:12:27	-- ... 4.00	<3.00	< IU/mL
#8380450	Tox-G2Pos	8380450	Tox-G2	28.04.2022 09:12:48	21.0 ... 41.0	39.0	IU/mL
#5610410	Tox-M6pos	5610410	Tox-M6	28.04.2022 09:31:42	15.0 ... 39.0	21.2	AU/mL



Data: 28.04.2022

Hora: 12:09:15



Numero de série: 2210005983



DiaSorin

Department and Doctor Name

Printout of the results controls

ID amostra	Nome do controlo	Lote do controlo	Teste	Data e hora	Intervalo	Dose	Avisos
#5380410	Tox-M6neg	5380410	Tox-M6	28.04.2022 09:32:03	--- ... 4.00	<3.00	< AU/mL
#8060390	TrepNeg	8060390	Trep	28.04.2022 09:20:50	--- ... 0.400	<0.100	< Index
#8070380	TrepPos	8070380	Trep	28.04.2022 09:21:11	6.00 ... 16.0	10.6	Index



Data: 28.04.2022

Hora: 13:13:17



Número de série: 2210005983



DiaSorin

Department and Doctor Name

Printout of the results controls

ID amostra	Nome do controlo	Lote do controlo	Teste	Data e hora	Intervalo	Dose	Avisos
#0190180	HCVAbNeg	0190180	HCVAb	28.04.2022 12:57:53	0.0 ... 0.10	0.046	S/CO
#0200180	HCVAbPos	0200180	HCVAb	28.04.2022 12:58:14	2.0 ... 4.0	2.5	S/CO

Data: 28.04.2022  
Hora: 13:48:20

**LIAISON**  
Número de série: 2210005983

Página 1 de 1



DiaSorin

CALIBRAÇÃO

HIVHT

Teste HIVHT  
ID calibração 00004  
Prazo de validade 23.05.2022  
Estado Válida

RESULTADOS

	Calibrador 1	Calibrador 2
RLU 1	1951	
RLU 2	1804	
RLU 3	2070	

Controlo geométrico da curva

Razão

Intervalo ...

<i>RLU</i>	Calibrador 1	Calibrador 2	
média	1941		
CV%	6.9		
%CV Máx	15.0		
Desvio%	-22.45	—	
Tolerância %	- 40 ... +60	- 0	... +0
Alvo	2503		
<i>Dose</i>			
Esperada	1.23	0	
Curva anterior			
Desvio%	—	—	
Tolerância %	- 0 ... + 0	- 0	... + 0

INTERVALOS DO SINAL

Baixo

Alto

Mestra ...

Em funcionamento ...

RASTREABILIDADE

Nome do operador servicexl

Nº kit 86

Data e hora da operação 26.04.2022 15:18:11

Prazo de estabilid. do kit 10.05.2023

Nº lote Iniciador 1 121151

Prazo de estabilid. do kit OB 23.05.2022

Nº lote Iniciador 2 120251

Nº lote 189018

Nº lote reag. aux. 0

Nº reag. aux. 0

Data: 28.04.2022

Hora: 13:48:25



Número de série: 2210005983

DiaSorin

DiaSorin

Calibração

Trep

Teste

Trep

Nº kit

4051

ID calibração

00006

Prazo de validade

09.05.2022

Estado

Válida

RESULTADOS

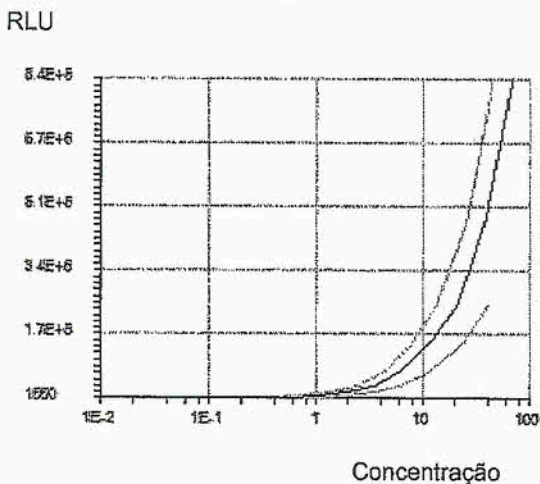
	Calibrador 1	Calibrador 2
RLU 1	38391	617763
RLU 2	37776	611109
RLU 3	35761	609774

RLU	Calibrador 1	Calibrador 2
média	37309	612882
CV%	3.7	0.7
CV% máx.		
Desvio%	-3.56	0.68
Tolerâncias%	- 50 ... +50	- 50 ... +50
Alvo	38687	608757
<b>Dose</b>		
Esperada	3.60	50.0
Calculada	3.59	49.9
Curva anterior		
Desvio%	—	—
Tolerâncias%	- 0 ... + 0	- 0 ... + 0

Controlo geométrico da curva

Razão 1.95

Intervalo 1.12 2.34



GRÁFICO

ID da Curva Mestra 100022

Intervalos do sinal

	Baixo	Alto
Mestra	...	...
Em funcionamento	...	...

RASTREABILIDADE

Data e hora da operação 26.04.2022 15:18:30

Nome do operador servicexl

Nº kit 4051

Prazo de validade do kit 20.11.2022

Prazo de estabilidade

Nº do lote 332009

Lote iniciador 1 121151

Lote iniciador 2 120251

Nº lote reag. aux. 0

Nº reag. aux. 0



Data: 28.04.2022

Hora: 13:48:44



Número de série: 2210005983



DiaSorin

Calibração

HBc-M

Teste HBc-M

Nº kit 440

ID calibração 00013

Prazo de validade 23.05.2022

Estado Válida

RESULTADOS

	Calibrador 1	Calibrador 2
RLU 1	5869	53672
RLU 2	6192	53801
RLU 3	5618	52869

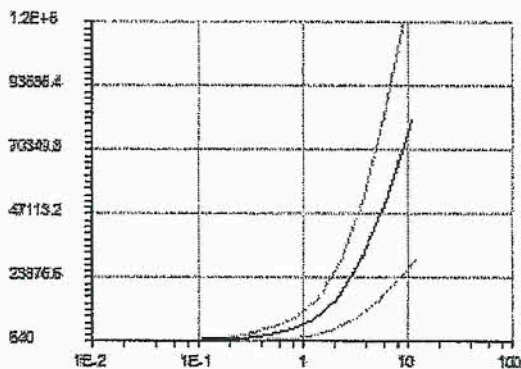
RLU	Calibrador 1	Calibrador 2
média	5893	53447
CV%	4.9	0.9
CV% máx.		
Desvio%	-22.28	-16.18
Tolerâncias%	- 65 ... +65	- 65 ... +65
Alvo	7582	63767
<i>Dose</i>		
Esperada	0.870	6.40
Calculada	0.869	6.39
Curva anterior		
Desvio%	---	---
Tolerâncias%	- 0 ... + 0	- 0 ... + 0

Controlo geométrico da curva

Razão 7.97

Intervalo 5.00 50.00

RLU



Concentração

GRÁFICO

ID da Curva Mestre 100015

Intervalos do sinal

	Baixo	Alto
Mestra	...	...
Em funcionamento	...	...

RASTREABILIDADE

Data e hora da operação 26.04.2022 15:19:30

Nome do operador servicexl

Nº kit 440

Prazo de validade do kit 25.10.2022

Prazo de estabilidade 20.06.2022

Nº do lote 319010

Lote iniciador 1 121151

Lote iniciador 2 120251

Nº lote reag. aux. 0

Nº reag. aux. 0



Data: 28.04.2022

Hora: 13:48:27



Número de série: 2210005983



DiaSorin

**Calibração**

a-HBc

Teste a-HBc

Nº kit 5326

ID calibração 00007

Prazo de validade 23.05.2022

Estado Válida

**RESULTADOS**

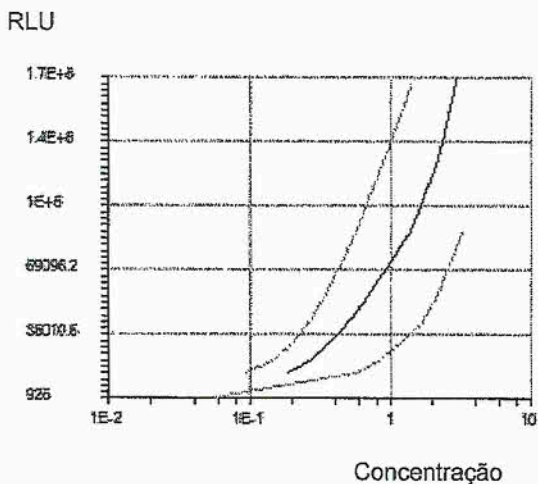
	Calibrador 1	Calibrador 2
RLU 1	28410	190805
RLU 2	28627	[171881]
RLU 3	27187	190350

RLU	Calibrador 1	Calibrador 2
média	28074	190577
CV%	2.8	0.2
CV% máx.		
Desvio%	39.22	16.64
Tolerâncias%	- 75 ... +95	- 50 ... +75
Alvo	20165	163388
<b>Dose</b>		
Esperada	0.330	3.40
Calculada	0.329	3.40
Curva anterior		
Desvio%	--	--
Tolerâncias%	- 0 ... + 0	- 0 ... + 0

**Controlo geométrico da curva**

Razão 0.47

Intervalo 0.10 0.67



**GRÁFICO**

ID da Curva Mestra 100019

**Intervalos do sinal**

	Baixo	Alto
Mestra	...	...
Em funcionamento	...	...

**RASTREABILIDADE**

Data e hora da operação 26.04.2022 15:18:38

Nome do operador servicexl

Nº kit 5326

Prazo de validade do kit 10.04.2023

Prazo de estabilidade 20.06.2022

Nº do lote 318006

Lote iniciador 1 121151

Lote iniciador 2 120251

Nº lote reag. aux. 0

Nº reag. aux. 0

Data: 28.04.2022

Hora: 13:48:36



Número de série: 2210005983



DiaSorin

Calibração

HBeAg

Teste HBeAg

Nº kit 944

ID calibração 00010

Prazo de validade 23.05.2022

Estado Válida

RESULTADOS

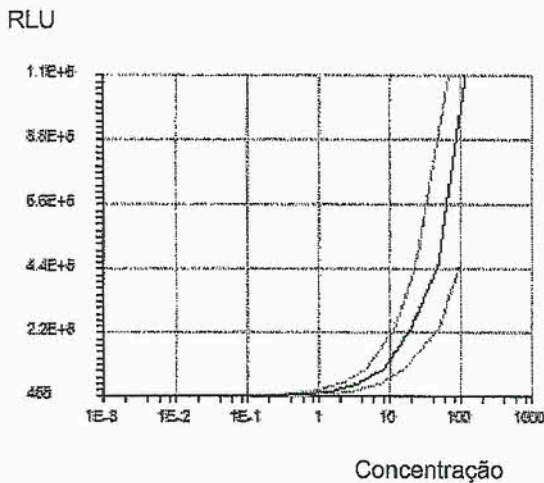
	Calibrador 1	Calibrador 2
RLU 1	2553	563738
RLU 2	2653	554823
RLU 3	2522	550438

RLU	Calibrador 1	Calibrador 2
média	2576	556333
CV%	2.7	1.2
CV% máx.		
Desvio%	-1.53	3.37
Tolerâncias%	- 50 ... +70	- 50 ... +70
Alvo	2616	538197
<b>Dose</b>		
Esperada	0.220	58.0
Calculada	0.219	57.9
Curva anterior		
Desvio%	--	--
Tolerâncias%	- 0 ... + 0	- 0 ... + 0

Controlo geométrico da curva

Razão 2.62

Intervalo 1.55 20.00



GRÁFICO

ID da Curva Mestra 100018

Intervalos do sinal

	Baixo	Alto
Mestra	...	...
Em funcionamento	...	...

RASTREABILIDADE

Data e hora da operação 26.04.2022 15:19:03

Nome do operador servicexl

Nº kit 944

Prazo de validade do kit 26.12.2022

Prazo de estabilidade

Nº do lote 320005

Lote iniciador 1 121151

Lote iniciador 2 120251

Nº lote reag. aux. 0

Nº reag. aux. 0

**DiaSorin**

**DiaSorin**

Calibração

a-HBe

Teste a-HBe

Nº kit 324

ID calibração 00016

Prazo de validade 23.05.2022

Estado Válida

RESULTADOS

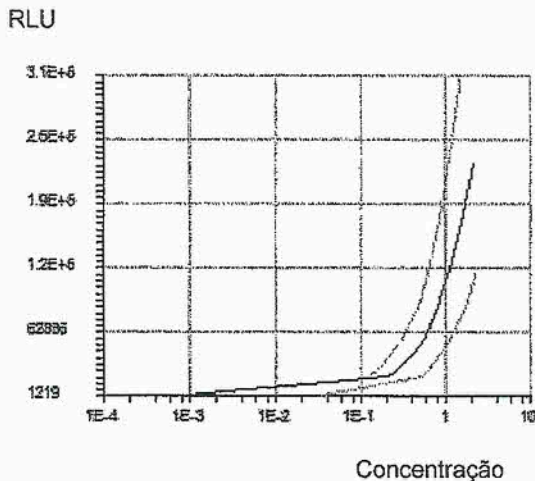
	Calibrador 1	Calibrador 2
RLU 1	51775	263734
RLU 2	48960	257840
RLU 3	51391	251541

RLU	Calibrador 1	Calibrador 2
média	50708	257705
CV%	3.0	2.4
CV% máx.		
Desvio%	-11.23	-16.75
Tolerâncias%	- 60 ... +85	- 50 ... +85
Alvo	57124	309554
<b>Dose</b>		
Esperada	0.510	2.40
Calculada	0.509	2.40
Curva anterior		
Desvio%	--	--
Tolerâncias%	- 0 ... + 0	- 0 ... + 0

Controlo geométrico da curva

Razão 0.43

Intervalo 0.05 0.74



GRÁFICO

ID da Curva Mestra 100029

Intervalos do sinal

	Baixo	Alto
Mestra	...	...
Em funcionamento	...	...

RASTREABILIDADE

Data e hora da operação 26.04.2022 15:20:01

Nome do operador servicexl

Nº kit 324

Prazo de validade do kit 28.12.2022

Prazo de estabilidade 20.06.2022

Nº do lote 321005

Lote iniciador 1 121151

Lote iniciador 2 120251

Nº lote reag. aux. 0

Nº reag. aux. 0



Data: 28.04.2022

Hora: 13:48:57

**LIAISON** X

Página 1 de 1

Número de série: 2210005983



DiaSorin

CALIBRAÇÃO

HCVAb

Teste HCVAb

ID calibração 00017

Prazo de validade

Estado Válida

RESULTADOS

	Calibrador 1	Calibrador 2
RLU 1	219173	
RLU 2	207690	
RLU 3	206142	

Controlo geométrico da curva

Razão

Intervalo ...

	Calibrador 1	Calibrador 2
<i>RLU</i>		
média	211001	
CV%	3.4	
%CV Máx	15.0	
Desvio%	3.06	---
Tolerância %	- 45 ... +40	- 0 ... +0
Alvo	204744	
<i>Dose</i>		
Esperada	2.8	0
Curva anterior		
Desvio%	---	---
Tolerância %	- 0 ... + 0	- 0 ... + 0

INTERVALOS DO SINAL

Baixo Alto

Mestra ...

Em funcionamento ...

RASTREABILIDADE

Nome do operador labadmin

Nº kit 886

Data e hora da operação 28.04.2022 12:08:42

Prazo de estabílid. do kit 03.11.2022

Nº lote Iniciador 1 121151

Prazo de estabílid. do kit OB 25.05.2022

Nº lote Iniciador 2 120251

Nº lote 346002

Nº lote reag. aux. 3900380

Nº reag. aux. 1815

Impresso por: labadmin

Versão: 4.2.7



Data: 28.04.2022

Hora: 13:48:15



Número de série: 2210005983



DiaSorin

**Calibração**

HBsAgQ

Teste HBsAgQ  
Nº kit 6429

ID calibração 00003  
Prazo de validade 23.05.2022  
Estado Válida

**RESULTADOS**

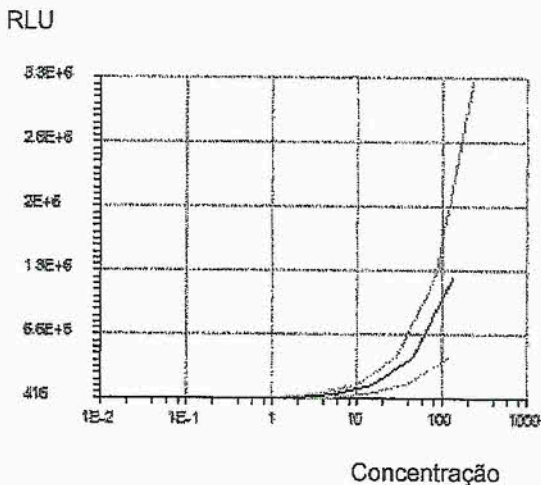
	Calibrador 1	Calibrador 2
RLU 1	1956	769088
RLU 2	1996	752285
RLU 3	2043	760303

RLU	Calibrador 1	Calibrador 2
média	1998	760558
CV%	2.2	1.1
CV% máx.	15.0	15.0
Desvio%	-24.26	-14.92
Tolerâncias%	- 45 ... +60	- 60 ... +60
Alvo	2638	893893
<b>Dose</b>		
Esperada	0.18	80
Calculada	0.18	79
Curva anterior		
Desvio%	---	---
Tolerâncias%	- 0 ... + 0	- 0 ... + 0

**Controlo geométrico da curva**

Razão 13.30

Intervalo 7.00 20.00



**GRÁFICO**

ID da Curva Mestra 100006

**Intervalos do sinal**

	Baixo	Alto
Mestra	...	...
Em funcionamento	...	...

**RASTREABILIDADE**

Data e hora da operação 26.04.2022 15:17:32

Nome do operador servicexl

Nº kit 6429  
Prazo de validade do kit 16.01.2023  
Prazo de estabilidade

Nº do lote 132056

Lote iniciador 1 121151  
Lote iniciador 2 120251

Nº lote reag. aux. 0  
Nº reag. aux. 0

**DiaSorin**

**DiaSorin**

Calibração

aHBs3

Teste aHBs3

Nº kit 2631

ID calibração 00015

Prazo de validade 20.06.2022

Estado Válida

RESULTADOS

	Calibrador 1	Calibrador 2
RLU 1	3010	93222
RLU 2	3181	90579
RLU 3	3086	88173

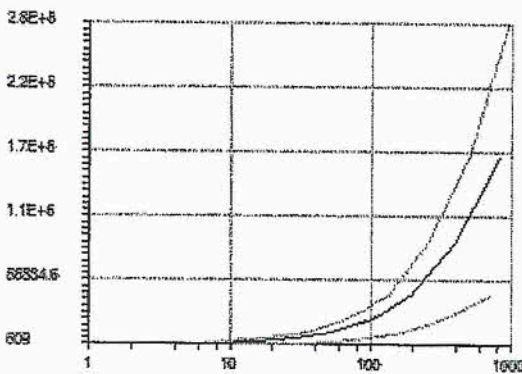
RLU	Calibrador 1	Calibrador 2
média	3092	90658
CV%	2.8	2.8
CV% máx.		
Desvio%	-31.33	-30.95
Tolerâncias%	-70 ... +50	-70 ... +50
Alvo	4503	131285
<i>Dose</i>		
Esperada	12.5	400
Calculada	12.4	399
Curva anterior		
Desvio%	—	—
Tolerâncias%	-0 ... +0	-0 ... +0

Controlo geométrico da curva

Razão 3.75

Intervalo 1.50 15.00

RLU



Concentração

GRÁFICO

ID da Curva Mestre 100001

Intervalos do sinal

	Baixo	Alto
Mestra	...	...
Em funcionamento	...	...

RASTREABILIDADE

Data e hora da operação 26.04.2022 15:19:51

Nome do operador servicexl

Nº kit 2631

Prazo de validade do kit 20.11.2022

Prazo de estabilidade 18.07.2022

Nº do lote 251024

Lote iniciador 1 121151

Lote iniciador 2 120251

Nº lote reag. aux. 0

Nº reag. aux. 0

Data: 28.04.2022

Hora: 13:48:39



Número de série: 2210005983



DiaSorin

Calibração

HAV-M

Teste HAV-M

Nº kit 683

ID calibração 00011

Prazo de validade 23.05.2022

Estado Válida

RESULTADOS

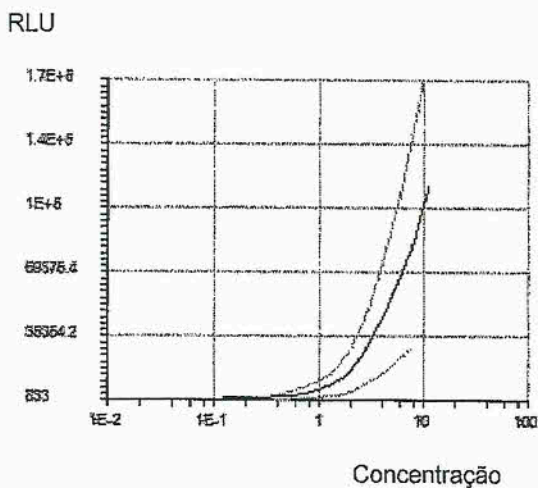
	Calibrador 1	Calibrador 2
RLU 1	6561	112664
RLU 2	7212	108915
RLU 3	6680	[100572]

RLU	Calibrador 1	Calibrador 2
média	6817	110789
CV%	5.1	2.4
CV% máx.		
Desvio%	-30.22	-22.00
Tolerâncias%	- 65 ... +65	- 65 ... +65
Alvo	9769	142040
<i>Dose</i>		
Esperada	0.970	10.5
Calculada	0.969	10.4
Curva anterior		
Desvio%	---	---
Tolerâncias%	- 0 ... + 0	- 0 ... + 0

Controlo geométrico da curva

Razão 7.50

Intervalo 4.30 25.00



GRÁFICO

ID da Curva Mestre 100042

Intervalos do sinal

	Baixo	Alto
Mestra	...	...
Em funcionamento	...	...

RASTREABILIDADE

Data e hora da operação 26.04.2022 15:19:13

Nome do operador servicexl

Nº kit 683

Prazo de validade do kit 21.09.2022

Prazo de estabilidade 20.06.2022

Nº do lote 323010

Lote iniciador 1 121151

Lote iniciador 2 120251

Nº lote reag. aux. 0

Nº reag. aux. 0



Data: 28.04.2022

Hora: 13:48:22



Número de série: 2210005983



DiaSorin

Calibração

a-HAV

Teste a-HAV

Nº kit 1895

ID calibração 00005

Prazo de validade 23.05.2022

Estado Válida

RESULTADOS

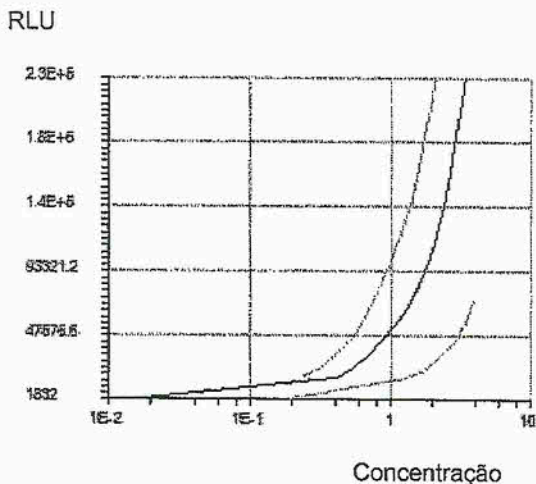
	Calibrador 1	Calibrador 2
RLU 1	28065	254377
RLU 2	28017	250622
RLU 3	28302	255509

RLU	Calibrador 1	Calibrador 2
média	28128	253502
CV%	0.5	1.0
CV% máx.		
Desvio%	-2.00	32.51
Tolerâncias%	-75 ... +95	-75 ... +95
Alvo	28702	191304
<i>Dose</i>		
Esperada	0.600	3.60
Calculada	0.599	3.59
Curva anterior		
Desvio%	---	---
Tolerâncias%	-0 ... +0	-0 ... +0

Controlo geométrico da curva

Razão 0.32

Intervalo 0.10 0.67



GRÁFICO

ID da Curva Mestre 100029

Intervalos do sinal

	Baixo	Alto
Mestra	...	...
Em funcionamento	...	...

RASTREABILIDADE

Data e hora da operação 26.04.2022 15:18:21

Nome do operador servicexl

Lote iniciador 1 121151

Lote iniciador 2 120251

Nº kit 1895

Prazo de validade do kit 15.04.2023

Prazo de estabilidade 20.06.2022

Nº do lote 322010

Nº lote reag. aux. 0

Nº reag. aux. 0



Data: 28.04.2022

Hora: 13:48:42



Número de série: 2210005983



DiaSorin

Calibração

CMVMII

Teste CMV-MII

Nº kit 2884

ID calibração 00012

Prazo de validade 20.06.2022

Estado Válida

RESULTADOS

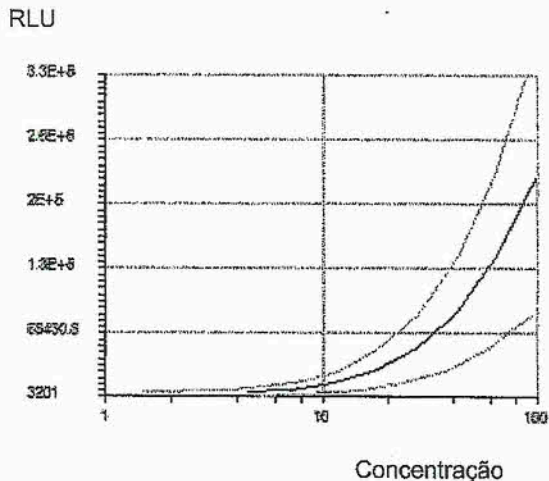
	Calibrador 1	Calibrador 2
RLU 1	[29088]	115015
RLU 2	25958	116807
RLU 3	25926	[106156]

RLU	Calibrador 1	Calibrador 2
média	25942	115911
CV%	0.1	1.1
CV% máx.		
Desvio%	3.03	-2.69
Tolerâncias%	- 60 ... +60	- 60 ... +60
Alvo	25178	119110
<b>Dose</b>		
Esperada	15.0	52.0
Calculada	14.9	51.9
Curva anterior		
Desvio%	—	—
Tolerâncias%	- 0 ... + 0	- 0 ... + 0

Controlo geométrico da curva

Razão 1.43

Intervalo 1.27 2.11



GRÁFICO

ID da Curva Mestra 100022

Intervalos do sinal

	Baixo	Alto
Mestra	...	...
Em funcionamento	...	...

RASTREABILIDADE

Data e hora da operação 26.04.2022 15:19:22

Nome do operador servicexl

Nº kit 2884

Prazo de validade do kit 05.12.2022

Prazo de estabilidade

Nº do lote 167049

Lote iniciador 1 121151

Lote iniciador 2 120251

Nº lote reag. aux. 0

Nº reag. aux. 0

Data: 28.04.2022

Hora: 13:48:47



Número de série: 2210005983

DiaSorin

DiaSorin

Calibração

CMVGII

Teste CMVGII

Nº kit 11374

ID calibração 00014

Prazo de validade 20.06.2022

Estado Válida

RESULTADOS

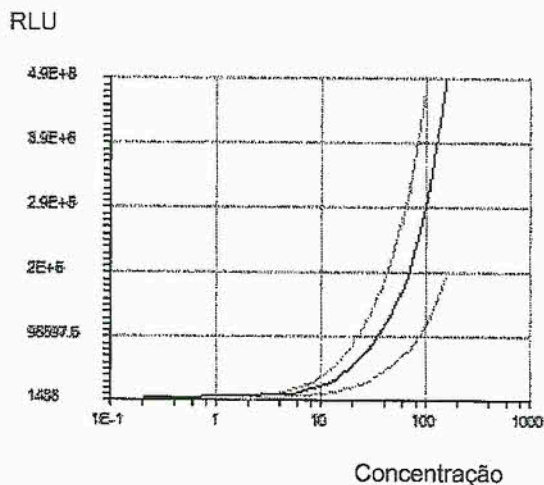
	Calibrador 1	Calibrador 2
RLU 1	36528	395907
RLU 2	38663	398745
RLU 3	39382	391341

RLU	Calibrador 1	Calibrador 2
média	38191	395331
CV%	3.9	0.9
CV% máx.		
Desvio%	1.06	13.99
Tolerâncias%	- 60 ... +60	- 60 ... +60
Alvo	37792	346798
<b>Dose</b>		
Esperada	15.0	130
Calculada	14.9	129
Curva anterior		
Desvio%	---	---
Tolerâncias%	- 0 ... + 0	- 0 ... + 0

Controlo geométrico da curva

Razão 1.64

Intervalo 1.28 2.13



GRÁFICO

ID da Curva Mestre 100005

Intervalos do sinal

	Baixo	Alto
Mestra	...	...
Em funcionamento	...	...

RASTREABILIDADE

Data e hora da operação 26.04.2022 15:19:40

Nome do operador servicexl

Nº kit 11374

Prazo de validade do kit 28.01.2023

Prazo de estabilidade

Nº do lote 161050

Lote iniciador 1 121151

Lote iniciador 2 120251

Nº lote reag. aux. 0

Nº reag. aux. 0

Data: 28.04.2022

Hora: 13:48:31



Número de série: 2210005983



DiaSorin

Calibração

ToxoM

Teste Tox-M6

Nº kit 5025

ID calibração 00008

Prazo de validade 23.05.2022

Estado Válida

RESULTADOS

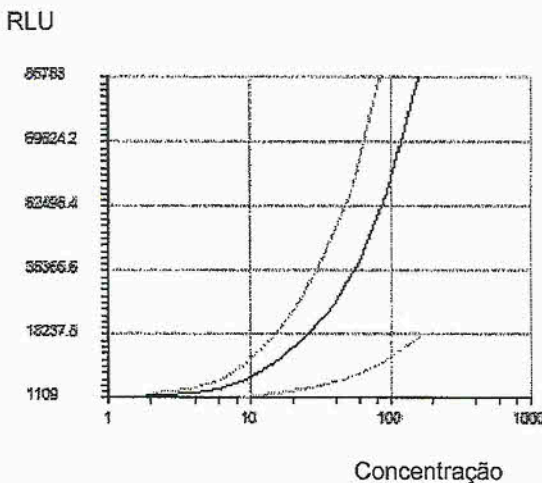
	Calibrador 1	Calibrador 2
RLU 1	4228	29672
RLU 2	4080	28240
RLU 3	4415	29389

RLU	Calibrador 1	Calibrador 2
média	4241	29100
CV%	4.0	2.6
CV% máx.		
Desvio%	-19.02	-7.45
Tolerâncias%	- 80 ... +70	- 80 ... +70
Alvo	5237	31441
<b>Dose</b>		
Esperada	7.00	44.0
Calculada	7.00	43.9
Curva anterior		
Desvio%	---	---
Tolerâncias%	- 0 ... + 0	- 0 ... + 0

Controlo geométrico da curva

Razão 4.12

Intervalo 2.31 10.00



GRÁFICO

ID da Curva Mestra 100052

Intervalos do sinal

	Baixo	Alto
Mestra	...	...
Em funcionamento	...	...

RASTREABILIDADE

Data e hora da operação 26.04.2022 15:18:46

Nome do operador servicexl

Nº kit 5025

Prazo de validade do kit 01.01.2023

Prazo de estabilidade

Nº do lote 314009

Lote iniciador 1 121151

Lote iniciador 2 120251

Nº lote reag. aux. 0

Nº reag. aux. 0



Data: 28.04.2022

Hora: 13:48:34



Número de série: 2210005983

DiaSorin

DiaSorin

Calibração

Tox-G2

Teste Tox-G2

Nº kit 15343

ID calibração 00009

Prazo de validade 09.05.2022

Estado Válida

RESULTADOS

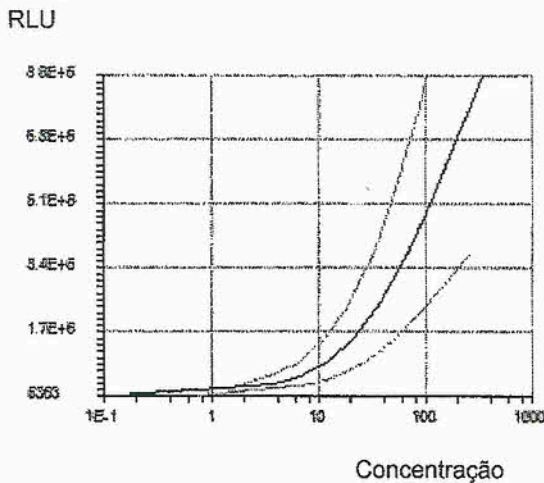
	Calibrador 1	Calibrador 2
RLU 1	[92516]	[697813]
RLU 2	118630	837347
RLU 3	123938	877960

RLU	Calibrador 1	Calibrador 2
média	121284	857653
CV%	3.1	3.3
CV% máx.		
Desvio%	-9.42	4.56
Tolerâncias%	- 50 ... +70	- 50 ... +70
Alvo	133902	820225
<b>Dose</b>		
Esperada	15.3	358
Calculada	15.3	358
Curva anterior		
Desvio%	---	---
Tolerâncias%	- 0 ... + 0	- 0 ... + 0

Controlo geométrico da curva

Razão 1.68

Intervalo 1.30 2.35



GRÁFICO

ID da Curva Mestra 100033

Intervalos do sinal

	Baixo	Alto
Mestra	...	...
Em funcionamento	...	...

RASTREABILIDADE

Data e hora da operação 26.04.2022 15:18:53

Nome do operador servicexl

Nº kit 15343

Prazo de validade do kit 15.12.2022

Prazo de estabilidade

Nº do lote 301010

Lote iniciador 1 121151

Lote iniciador 2 120251

Nº lote reag. aux. 0

Nº reag. aux. 0

MOL

Programações		Resultados		CQ-Cal		Exceções		Reagentes		Consumíveis	
enados		Resultados procura:		Hora sistema: 14:41							
nostra	Nome	Ensaio	Resultado	Alerta	Código						
CIPAL		SyphilisTP	0.05 S/CO Nonreactive	EXP							
CIPAL		HBeAgQual	0.427 S/CO Nonreactive								
CIPAL		Anti-HBe	0.01 S/CO Reactive	LOW							



M01

Programações						
Resultados		CQ-Cal	Excepções	Reagentes	Consumíveis	Sistema
armazenados			Resultados.procura		Hora sistema: 13:38	
ID amostra	Nome	Ensaio	Resultado	Alerta	Código	
MUNICIPAL		HBsAgQ2	647.45 S/CO Reactive	HIGH		
MUNICIPAL		HBcAb-IgM	1.665 S/CO Reactive	HIGH		
MUNICIPAL		HAVAbIgM2	0.109 S/CO Nonreactive			
MUNICIPAL		HAVAbIgG2	0.314 S/CO Nonreactive			
MUNICIPAL		Anti-HBcII	11.21 S/CO Reactive			



MOL

Programações						Resultados						CQ-Cal						Exceções						Reagentes						Consumíveis						Sistema					
armazenados												Resultados próximos												Hora sistema: 13:38												1 de					
ID amostra	Nome					Ensaio	Resultado					Alerta	Código																												
MUNICIPAL						HBsAgQ2	647.45 S/CO Reactive					HIGH																													
MUNICIPAL						HBcAb-IgM	1.665 S/CO Reactive					HIGH																													
MUNICIPAL						HAVAbIgM2	0.109 S/CO Nonreactive																																		
MUNICIPAL						HAVAbIgG2	0.314 S/CO Nonreactive																																		
MUNICIPAL						Anti-HBcII	11.21 S/CO Reactive																																		



Mo2

Resultados armazenados		Resultados procura			Hora sistema: 14:39	
S/P	ID amostra	Nome	Ensaio	Resultado	Alerta	
T112 / 1	MUNICIPAL 2		SyphilisTP	0.06 S/CO Nonreactive	EXP	
T112 / 1	MUNICIPAL 2		HBeAgQual	0.537 S/CO Nonreactive		
T112 / 1	MUNICIPAL 2		Anti-HBe	1.74 S/CO Nonreactive		



102

S/P	ID amostra	Nome	Ensaio	Resultado	Al
T112 / 1	MUNICIPAL 2		Rubella G	161.838 IU/ml Reactive	HI
T112 / 1	MUNICIPAL 2		CMV IgM	0.39 Index Nonreactive	
T112 / 1	MUNICIPAL 2		CMV IgG	134.794 AU/mL Reactive	EXI
T112 / 1	MUNICIPAL 2		Toxo IgM	0.15 Index Nonreactive	
T112 / 1	MUNICIPAL 2		HBsAgQ2	0.18 S/CO Nonreactive	
T112 / 1	MUNICIPAL 2		HBcAb-IgM	0.125 S/CO Nonreactive	
T112 / 1	MUNICIPAL 2		HAVAbIgM2	0.539 S/CO Nonreactive	
T112 / 1	MUNICIPAL 2		HAVAbIgG2	13.889 S/CO Reactive	HIGH
T112 / 1	MUNICIPAL 2		AntiHBsD13	70.32 mIU/mL	
T112 / 1	MUNICIPAL 2		anti HCVII	0.10 S/CO Nonreactive	
T112 / 1	MUNICIPAL 2		Anti-HBcII	0.13 S/CO Nonreactive	
T112 / 1	MUNICIPAL 2		HIV Ag/Ab	0.07 S/CO Nonreactive	

Sair

Selecionar tudo

Procurar...

Imprimir

Detalhes...

Transmitir ao topo

Eliminar



102

ID amostra	Nome	Ensaio	Resultado	Alerta	Código
MUNICIPAL 2		Toxo IgG	9.262 IU/mL Reactive	HIGH	
MUNICIPAL 2		RubellaIgM	0.202 Index Nonreactive		
MUNICIPAL 2		Rubella G	161.838 IU/mL Reactive	HIGH	
MUNICIPAL 2		CMV IgM	0.39 Index Nonreactive		
MUNICIPAL 2		CMV IgG	134.794 AU/mL Reactive	EXP	
MUNICIPAL 2		Toxo IgM	0.15 Index Nonreactive		
MUNICIPAL 2		HBsAgQ2	0.18 S/CO Nonreactive		
MUNICIPAL 2		HBcAb-IgM	0.125 S/CO Nonreactive		
MUNICIPAL 2		HAVAbIgM2	0.539 S/CO Nonreactive		
MUNICIPAL 2		HAVAbIgG2	13.589 S/CO Reactive	HIGH	
MUNICIPAL 2		AntiHBsDI3	70.32 mIU/mL		
MUNICIPAL 2		anti-HCVII	0.10 S/CO Nonreactive		
MUNICIPAL 2		Anti-HBcII	0.13 S/CO Nonreactive		

Data: 29.04.2022

Hora: 11:13:00

**LIAISON** X

Página 1 de 1

Número de série: 2210005983



**DiaSorin**

Department and Doctor Name

Printout of the results archived

ID amostra	Teste	FactorDiluição	RLU	Data da medição	Estado	Resultado	CV%	Classificação qualitativa	Avisos
HIV1	HIVHT		351870	28.04.2022 09:47:28	Concluído	223 S/CO		REACTIVE	
HIV2	HIVHT		150269	28.04.2022 09:47:48	Concluído	95.5 S/CO		REACTIVE	
HIV3	HIVHT		178182	28.04.2022 09:48:09	Concluído	113 S/CO		REACTIVE	
HIV4	HIVHT		289228	28.04.2022 09:48:30	Concluído	183 S/CO		REACTIVE	
HIV5	HIVHT		357001	28.04.2022 09:48:51	Concluído	227 S/CO		REACTIVE	
HIV6	HIVHT		355839	28.04.2022 09:49:12	Concluído	226 S/CO		REACTIVE	
HIV7	HIVHT		236713	28.04.2022 09:49:33	Concluído	150 S/CO		REACTIVE	
HIV9	HIVHT		179853	28.04.2022 09:50:15	Concluído	114 S/CO		REACTIVE	
HIV10	HIVHT		85348	28.04.2022 09:50:34	Concluído	54.2 S/CO		REACTIVE	
HIV11	HIVHT		303749	28.04.2022 09:50:56	Concluído	193 S/CO		REACTIVE	
HIV12	HIVHT		241713	28.04.2022 09:51:17	Concluído	153 S/CO		REACTIVE	
HIV8	HIVHT		300045	28.04.2022 09:58:59	Concluído	190 S/CO		REACTIVE	



Data: 29.04.2022

Hora: 11:12:10



Número de série: 2210005983



DiaSorin

Department and Doctor Name

Printout of the results archived

ID amostra	Teste	FactorDiluição	RLU	Data da medição	Estado	Resultado	CV%	Classificação qualitativa	Avisos
HIV+02	HIVHT		6414	27.04.2022 13:58:40	Concluído	4.07 S/CO		REACTIVE	
HIV+05	HIVHT		807066	27.04.2022 13:59:42	Concluído	513 S/CO		REACTIVE	
HIV-06	HIVHT		1169	27.04.2022 14:00:02	Concluído	0.743 S/CO		NONREACT	
HIV-07	HIVHT		1035	27.04.2022 14:00:24	Concluído	0.658 S/CO		NONREACT	
HIV-08	HIVHT		928	27.04.2022 14:00:45	Concluído	0.590 S/CO		NONREACT	
HIV-09	HIVHT		877	27.04.2022 14:01:06	Concluído	0.557 S/CO		NONREACT	
HIV-10	HIVHT		980	27.04.2022 14:01:27	Concluído	0.623 S/CO		NONREACT	



Data: 29.04.2022

Hora: 11:14:29



Número de série: 2210005983



DiaSorin

ID amostra HIV5REPRO  
Faixa 1  
Pos. na rack 1

Teste HIVHT  
Factor de diluição  
Estado Falhou  
Hora do resultado 28.04.2022 10:38:53

**RESULTADOS**

Dose  
CV% Dose  
Classificação qualitativa

RLU  
CV%

Sumário dos avisos

Avisos S

Avisos completos (S) Detectado coágulo na amostra

Replicações

Avisos resultado réplica

Dose da réplica em UO Repl. RLU

227	358056
237	374083
200	314911
238	374369
242	381600
245	386463

(S) Detectado coágulo na amostra

REAGENTES

Integrais

Nº kit	86
Nº lote	189018
Prazo de validade	10.05.2023
Prazo de estabilidade	23.05.2022
Nº lote Iniciador 1	121151
Nº lote Iniciador 2	120251

Reag. Aux.

Nº lote	
Nº kit	
Prazo de validade	
Prazo de estabilidade	
ID calibração	00004
Prazo de validade da calibração	23.05.2022

PROCESSO

Hora do processamento	28.04.2022 10:04:23
Processado por	servicexl
URGENTE	Não
Hora do cálculo	
Calculado por	
Hora do arquivamento	28.04.2022 10:39:00
Arquivado por	servicexl
Enviado para o LIS por	
Hora do envio para o LIS	

Paciente

Nome completo Paciente	,
Sexo	Desconhecido
Data de nascimento	
ID paciente	
Médico	
Serviço	

Data: 29.04.2022

Hora: 11:14:35

**LIAISON** X

Página 1 de 1

Número de série: 2210005983



DiaSorin

ID amostra HIV POOL REPRO

Faixa 1

Pos. na rack 1

Teste HIVHT

Factor de diluição

Estado Concluído

Hora do resultado 28.04.2022 10:53:56

**RESULTADOS**

Dose 213 S/CO  
CV% Dose 11,0  
Classificação qualitativa REACTIVE

RLU 336284  
CV% 10.9

Sumário dos avisos

Avisos

Avisos completos

Replicações

Avisos resultado réplica

Dose da réplica em UO Repl. RLU

222	349437
228	358509
232	365853
224	352673
227	357662
207	325892
220	346443
208	328401
151	238411
215	339564

REAGENTES

Integrais

Nº kit 86  
Nº lote 189018  
Prazo de validade 10.05.2023  
Prazo de estabilidade 23.05.2022

Reag. Aux.

Nº lote  
Nº kit  
Prazo de validade  
Prazo de estabilidade  
ID calibração 00004  
Prazo de validade da calibração 23.05.2022

Nº lote Iniciador 1 121151  
Nº lote Iniciador 2 120251

PROCESSO

Hora do processamento 28.04.2022 10:18:44  
Processado por servicexl  
URGENTE Não  
Hora do cálculo 28.04.2022 10:53:56  
Calculado por labadmin  
Hora do arquivamento 28.04.2022 10:53:58  
Arquivado por labadmin  
Enviado para o LIS por  
Hora do envio para o LIS

Paciente

Nome completo Paciente ,  
Sexo Desconhecido  
Data de nascimento  
ID paciente  
Médico  
Serviço

Data: 29.04.2022

Hora: 11:20:46



Número de série: 2210005983



DiaSorin

Department and Doctor Name

Printout of the results archived

ID amostra	Teste	FactorDiluição	RLU	Data da medição	Estado	Resultado	CV%	Classificação qualitativa	Avisos
M01	Tox-M6		531	28.04.2022 10:29:46	Concluído	<3.00 AU/mL		neg	<
M02	Tox-M6		847	28.04.2022 10:37:51	Concluído	<3.00 AU/mL		neg	<



Data: 29.04.2022

Hora: 11:20:42



Número de série: 2210005983



DiaSorin

Department and Doctor Name

Printout of the results archived

ID amostra	Teste	FactorDiluição	RLJ	Data da medição	Estado	Resultado	CV%	Classificação qualitativa	Avi-s
M01	Tox-G2		465431	28.04.2022 11:34:53	Concluído	92.3 IU/mL		POS	
M02	Tox-G2		357368	28.04.2022 10:30:50	Concluído	60.3 IU/mL		POS	

Data: 29.04.2022

Hora: 11:11:35



Número de série: 2210005983



DiaSorin

Department and Doctor Name

Printout of the results archived

ID amostra	Teste	FactorDiluição	RLU	Data da medição	Estado	Resultado	CV%	Classificação qualitativa	Avisos
HCV1	HCVAAb		796891	28.04.2022 13:03:50	Concluído	10 S/CO		REACTIVE	
HCV2	HCVAAb		808161	28.04.2022 13:04:11	Concluído	10 S/CO		REACTIVE	
HCV3	HCVAAb		1567	28.04.2022 13:04:32	Concluído	0.021 S/CO		NONREACT	
HCV4	HCVAAb		5943	28.04.2022 13:04:53	Concluído	0.080 S/CO		NONREACT	

Data: 29.04.2022

Hora: 11:09:06



Número de série: 2210005983



DiaSorin

Department and Doctor Name

Printout of the results archived

ID amostra	Teste	FactorDiluição	RLU	Data da medição	Estado	Resultado	CV%	Classificação qualitativa	Avisos
M01	HAV-M		554	28.04.2022 10:23:30	Concluído	<0.100 Index		neg	<
M02	HAV-M		716	28.04.2022 10:29:27	Concluído	<0.100 Index		neg	<



Data: 29.04.2022  
Hora: 11:02:26



Número de série: 2210005983



DiaSorin

Department and Doctor Name

Printout of the results archived

ID amostra	Teste	FactorDiluição	RLU	Data da medição	Estado	Resultado	CV%	Classificação qualitativa	Avisos
M01	a-HAV		170528	28.04.2022 10:26:19	Concluído	>2.70 Index		Neg	>
M02	a-HAV		1646	28.04.2022 10:30:31	Concluído	<0.100 Index		POS	<

Data: 29.04.2022

Hora: 11:07:49



Número de série: 2210005983



DiaSorin

Department and Doctor Name

Printout of the results archived

ID amostra	Teste	FactorDiluição	RLU	Data da medição	Estado	Resultado	CV%	Classificação qualitativa	Avisos
M01	CMV-MII		11698	28.04.2022 11:34:11	Concluído	7.78 U/mL		neg	
M02	CMV-MII		4870	28.04.2022 10:25:36	Concluído	<5.00 U/mL		neg	<

Data: 29.04.2022

Hora: 11:07:45

**LIAISON** X

Página 1 de 1

Número de série: 2210005983



**DiaSorin**

Department and Doctor Name

Printout of the results archived

ID amostra	Teste	FactorDiluição	RLU	Data da medição	Estado	Resultado	CV%	Classificação qualitativa	Avisos
M01	CMVGII		445404	28.04.2022 10:22:07	Concluído	144 U/mL		POS	
M02	CMVGII		310781	28.04.2022 10:24:12	Concluído	105 U/mL		POS	



Data: 29.04.2022

Hora: 11:26:57



Número de série: 2210005983



DiaSorin

Department and Doctor Name

Printout of the results archived

ID amostra	Teste	FactorDiluição	RLU	Data da medição	Estado	Resultado	CV%	Classificação qualitativa	Avisos
TREP+01	Trep		995155	27.04.2022 13:55:10	Concluído	>70.0 Index		POS	>
TREP+02	Trep		1142104	27.04.2022 13:55:31	Concluído	>70.0 Index		POS	>
TREP+03	Trep		951385	27.04.2022 13:55:52	Concluído	>70.0 Index		POS	>
TREP+04	Trep		976311	27.04.2022 13:56:13	Concluído	>70.0 Index		POS	>
TREP+05	Trep		542894	27.04.2022 13:56:34	Concluído	44.2 Index		POS	

Data: 29.04.2022

Hora: 11:26:00



Página 1 de 1

Número de série: 2210005983



DiaSorin

Department and Doctor Name

Printout of the results archived

ID amostra	Teste	FactorDiluição	RLU	Data da medição	Estado	Resultado	CV%	Classificação qualitativa	Avisos
TREP-01	Trep		868	27.04.2022 15:01:39	Concluído	<0.100 Index		neg	<
TREP-02	Trep		851	27.04.2022 15:02:00	Concluído	<0.100 Index		neg	<
TREP-03	Trep		15982	27.04.2022 15:02:21	Concluído	1.74 Index		POS	
TREP-04	Trep		898	27.04.2022 15:02:42	Concluído	<0.100 Index		neg	<
TREP-05	Trep		991	27.04.2022 15:03:03	Concluído	<0.100 Index		neg	<

Data: 29.04.2022

Hora: 11:27:09



Número de série: 2210005983



DiaSorin

Department and Doctor Name

Printout of the results archived

ID amostra	Teste	FactorDiluição	RLU	Data da medição	Estado	Resultado	CV%	Classificação qualitativa	Avisos
M01	Trep		841	28.04.2022 10:24:54	Concluído	<0.100 Index		neg	<
M02	Trep		964	28.04.2022 10:32:56	Concluído	<0.100 Index		neg	<



Data: 29.04.2022

Hora: 11:25:13

**LIAISON** X

Página 1 de 1

Número de série: 2210005983



**DiaSorin**

ID amostra TREP-03REPRO

Faixa 3

Pos. na rack 1

Teste Trep

Factor de diluição

Estado Concluído

Hora do resultado 28.04.2022 10:18:16

**RESULTADOS**

Dose 1.74 Index  
CV% Dose 1.7  
Classificação qualitativa POS

RLU 16035  
CV% 1.9

Sumário dos avisos

Avisos

Avisos completos

Replicações

Avisos resultado réplica

Dose da réplica em UO Repl. RLU

1.77	16358
1.74	15995
1.80	16633
1.73	15945
1.76	16220
1.74	15972
1.73	15859
1.70	15632
1.74	16046
1.71	15695

**REAGENTES**

Integrais

Nº kit 4051

Nº lote 332009

Prazo de validade 20.11.2022

Prazo de estabilidade

Nº lote Iniciador 1 121151

Nº lote Iniciador 2 120251

Reag. Aux.

Nº lote

Nº kit

Prazo de validade

Prazo de estabilidade

ID calibração 00006

Prazo de validade da calibração 09.05.2022

**PROCESSO**

Hora do processamento 28.04.2022 09:29:02

Processado por servicexl

URGENTE Não

Hora do cálculo 28.04.2022 10:18:16

Calculado por servicexl

Hora do arquivamento 28.04.2022 10:18:23

Arquivado por servicexl

Enviado para o LIS por

Hora do envio para o LIS

**Paciente**

Nome completo Paciente ,

Sexo Desconhecido

Data de nascimento

ID paciente

Médico

Serviço

Data: 29.04.2022

Hora: 11:25:08

**LIAISON** X

Página 1 de 1

Número de série: 2210005983



**DiaSorin**

ID amostra TREP-05REPRO

Faixa 3

Pos. na rack 2

Teste Trep

Factor de diluição

Estado Concluído

Hora do resultado 28.04.2022 10:21:46

**RESULTADOS**

Dose <0.100

Index

RLU 931

CV% Dose

CV% 3.9

Classificação qualitativa neg

Sumário dos avisos

Avisos <

Avisos completos (<) Abaixo do intervalo do teste

Replicações

Avisos resultado réplica

Dose da réplica em UO Repl. RLU

(<) Abaixo do intervalo do teste	<0.100	923
(<) Abaixo do intervalo do teste	<0.100	905
(<) Abaixo do intervalo do teste	<0.100	866
(<) Abaixo do intervalo do teste	<0.100	902
(<) Abaixo do intervalo do teste	<0.100	949
(<) Abaixo do intervalo do teste	<0.100	931
(<) Abaixo do intervalo do teste	<0.100	931
(<) Abaixo do intervalo do teste	<0.100	943
(<) Abaixo do intervalo do teste	<0.100	964
(<) Abaixo do intervalo do teste	<0.100	998

REAGENTES

Integrais

Nº kit 4051

Nº lote 332009

Prazo de validade 20.11.2022

Prazo de estabilidade

Nº lote Iniciador 1 121151

Nº lote Iniciador 2 120251

Reag. Aux.

Nº lote

Nº kit

Prazo de validade

Prazo de estabilidade

ID calibração 00006

Prazo de validade da calibração 09.05.2022

PROCESSO

Hora do processamento 28.04.2022 09:39:31

Processado por servicexl

URGENTE Não

Hora do cálculo 28.04.2022 10:21:46

Calculado por servicexl

Hora do arquivamento 28.04.2022 10:21:54

Arquivado por servicexl

Enviado para o LIS por

Hora do envio para o LIS

Paciente

Nome completo Paciente ,

Sexo Desconhecido

Data de nascimento

ID paciente

Médico

Serviço

Data: 29.04.2022

Hora: 11:12:59



Número de série: 2210005983



DiaSorin

Department and Doctor Name

Printout of the results archived

ID amostra	Teste	FactorDiluição	RLU	Data da medição	Estado	Resultado	CV%	Classificação qualitativa	Avi-s
HIV1	HIVHT		351870	28.04.2022 09:47:28	Concluído	223 S/CO		REACTIVE	
HIV2	HIVHT		150269	28.04.2022 09:47:48	Concluído	95.5 S/CO		REACTIVE	
HIV3	HIVHT		178182	28.04.2022 09:48:09	Concluído	113 S/CO		REACTIVE	
HIV4	HIVHT		289228	28.04.2022 09:48:30	Concluído	183 S/CO		REACTIVE	
HIV5	HIVHT		357001	28.04.2022 09:48:51	Concluído	227 S/CO		REACTIVE	
HIV6	HIVHT		355839	28.04.2022 09:49:12	Concluído	226 S/CO		REACTIVE	
HIV7	HIVHT		236713	28.04.2022 09:49:33	Concluído	150 S/CO		REACTIVE	
HIV9	HIVHT		179853	28.04.2022 09:50:15	Concluído	114 S/CO		REACTIVE	
HIV10	HIVHT		85348	28.04.2022 09:50:34	Concluído	54.2 S/CO		REACTIVE	
HIV11	HIVHT		303749	28.04.2022 09:50:56	Concluído	193 S/CO		REACTIVE	
HIV12	HIVHT		241713	28.04.2022 09:51:17	Concluído	153 S/CO		REACTIVE	
HIV8	HIVHT		300045	28.04.2022 09:58:59	Concluído	190 S/CO		REACTIVE	



Data: 29.04.2022

Hora: 11:12:11



Número de série: 2210005983



DiaSorin

Department and Doctor Name

Printout of the results archived

ID amostra	Teste	FactorDiluição	RLU	Data da medição	Estado	Resultado	CV%	Classificação qualitativa	Avisos
HIV+02	HIVHT		6414	27.04.2022 13:58:40	Concluído	4.07 S/CO		REACTIVE	
HIV+05	HIVHT		807066	27.04.2022 13:59:42	Concluído	513 S/CO		REACTIVE	
HIV-06	HIVHT		1169	27.04.2022 14:00:02	Concluído	0.743 S/CO		NONREACT	
HIV-07	HIVHT		1035	27.04.2022 14:00:24	Concluído	0.658 S/CO		NONREACT	
HIV-08	HIVHT		928	27.04.2022 14:00:45	Concluído	0.590 S/CO		NONREACT	
HIV-09	HIVHT		877	27.04.2022 14:01:06	Concluído	0.557 S/CO		NONREACT	
HIV-10	HIVHT		980	27.04.2022 14:01:27	Concluído	0.623 S/CO		NONREACT	

Data: 29.04.2022

Hora: 11:14:31



Número de série: 2210005983



DiaSorin

ID amostra HIV5REPRO

Faixa 1

Pos. na rack 1

Teste HIVHT

Factor de diluição

Estado Falhou

Hora do resultado 28.04.2022 10:38:53

**RESULTADOS**

Dose

CV% Dose

Classificação qualitativa

RLU

CV%

**Sumário dos avisos**

Avisos S

Avisos completos (S) Detectado coágulo na amostra

**Replicações**

Avisos resultado réplica

Dose da réplica em UO Repl. RLU

227	358056
237	374083
200	314911
238	374369
242	381600
245	386463

(S) Detectado coágulo na amostra

**REAGENTES**

Integrais

Nº kit 86

Nº lote 189018

Prazo de validade 10.05.2023

Prazo de estabilidade 23.05.2022

Nº lote Iniciador 1 121151

Nº lote Iniciador 2 120251

Reag. Aux.

Nº lote

Nº kit

Prazo de validade

Prazo de estabilidade

ID calibração 00004

Prazo de validade da calibração 23.05.2022

PROCESSO

Hora do processamento 28.04.2022 10:04:23

Processado por servicexl

URGENTE Não

Hora do cálculo

Calculado por

Hora do arquivamento 28.04.2022 10:39:00

Arquivado por servicexl

Enviado para o LIS por

Hora do envio para o LIS

Paciente

Nome completo Paciente ,

Sexo Desconhecido

Data de nascimento

ID paciente

Médico

Serviço

Data: 29.04.2022

Hora: 11:14:37

Número de série: 2210005983



DiaSorin

ID amostra HIV POOL REPRO

Faixa 1

Pos. na rack 1

Teste HIVHT

Factor de diluição

Estado Concluído

Hora do resultado 28.04.2022 10:53:56

**RESULTADOS**

Dose 213 S/CO

CV% Dose 11.0

Classificação qualitativa REACTIVE

RLU 336284

CV% 10.9

Sumário dos avisos

Avisos

Avisos completos

Replicações

Avisos resultado réplica

Dose da réplica em UO Repl. RLU

222	349437
228	358509
232	365853
224	352673
227	357662
207	325892
220	346443
208	328401
151	238411
215	339564

REAGENTES

Integrais

Nº kit 86

Nº lote 189018

Prazo de validade 10.05.2023

Prazo de estabilidade 23.05.2022

Nº lote Iniciador 1 121151

Nº lote Iniciador 2 120251

Reag. Aux.

Nº lote

Nº kit

Prazo de validade

Prazo de estabilidade

ID calibração 00004

Prazo de validade da calibração 23.05.2022

PROCESSO

Hora do processamento 28.04.2022 10:18:44

Processado por servicexl

URGENTE Não

Hora do cálculo 28.04.2022 10:53:56

Calculado por labadmin

Hora do arquivamento 28.04.2022 10:53:58

Arquivado por labadmin

Enviado para o LIS por

Hora do envio para o LIS

Paciente

Nome completo Paciente ,

Sexo Desconhecido

Data de nascimento

ID paciente

Médico

Serviço



Data: 29.04.2022

Hora: 11:02:47

**LIAISON** X

Página 1 de 1

Número de série: 2210005983



**DiaSorin**

Department and Doctor Name

Printout of the results archived

ID amostra	Teste	FactorDiluição	RLU	Data da medição	Estado	Resultado	CV%	Classificação qualitativa	Avisos
AHBS01	aHBs3		1942	27.04.2022 14:19:17	Concluído	7.26 mIU/mL		neg	
AHBS02	aHBs3		7236	27.04.2022 14:19:38	Concluído	32.9 mIU/mL		POS	
AHBS03	aHBs3		1307450	27.04.2022 14:19:59	Concluído	>1000 mIU/mL		POS	>
AHBS04	aHBs3		48357	27.04.2022 14:20:20	Concluído	208 mIU/mL		POS	

Data: 29.04.2022

Hora: 11:07:40

**LIAISON** X

Página 1 de 1

Número de série: 2210005983



**DiaSorin**

Department and Doctor Name

Printout of the results archived

ID amostra	Teste	FactorDiluição	RLU	Data da medição	Estado	Resultado	CV%	Classificação qualitativa	Avi-s
M02	aHBs3		52941	28.04.2022 10:42:02	Concluído	226 mIU/mL		POS	

Data: 29.04.2022

Hora: 11:02:52

**LIAISON** X

Página 1 de 1

Número de série: 2210005983



**DiaSorin**

ID amostra AHBS01REPRO

Teste aHBs3

Faixa 2

Factor de diluição

Pos. na rack 1

Estado Concluído

Hora do resultado 28.04.2022 10:12:39

**RESULTADOS**

Dose 7.33

mIU/mL

RLU 1957

CV% Dose 4.3

CV% 3.5

Classificação qualitativa neg

Sumário dos avisos

Avisos

Avisos completos

Replicações

Avisos resultado réplica

Dose da réplica em UO Repl. RLU

6.94	1873
7.61	2017
6.94	1873
7.64	2024
7.59	2012
7.07	1901
6.96	1877
7.65	2026
7.44	1980
7.49	1992

REAGENTES

Integrais

Nº kit 2631

Nº lote 251024

Prazo de validade 20.11.2022

Prazo de estabilidade 18.07.2022

Nº lote Iniciador 1 121151

Nº lote Iniciador 2 120251

Reag. Aux.

Nº lote

Nº kit

Prazo de validade

Prazo de estabilidade

ID calibração 00015

Prazo de validade da calibração 20.06.2022

PROCESSO

Hora do processamento 28.04.2022 09:20:16

Processado por servicexl

URGENTE Não

Hora do cálculo 28.04.2022 10:12:39

Calculado por servicexl

Hora do arquivamento 28.04.2022 10:12:51

Arquivado por servicexl

Enviado para o LIS por

Hora do envio para o LIS

Paciente

Nome completo Paciente ,

Sexo Desconhecido

Data de nascimento

ID paciente

Médico

Serviço



Data: 29.04.2022

Hora: 11:02:57



Número de série: 2210005983



DiaSorin

ID amostra AHBS02REPRO

Faixa 2

Pos. na rack 2

Teste aHBs3

Factor de diluição

Estado Concluído

Hora do resultado 28.04.2022 10:16:09

**RESULTADOS**

Dose 33.8 mlU/mL  
CV% Dose 2.4  
Classificação qualitativa POS

RLU 7418  
CV% 2.2

Sumário dos avisos

Avisos

Avisos completos

Replicações

Avisos resultado réplica

Dose da réplica em UO Repl. RLU

33.6	7384
34.5	7575
33.7	7415
32.8	7226
33.1	7277
33.1	7286
34.8	7646
32.8	7217
34.4	7550
34.7	7607

REAGENTES

Integrais

Nº kit 2631  
Nº lote 251024  
Prazo de validade 20.11.2022  
Prazo de estabilidade 18.07.2022

Reag. Aux.

Nº lote  
Nº kit  
Prazo de validade  
Prazo de estabilidade  
ID calibração 00015  
Prazo de validade da calibração 20.06.2022

Nº lote Iniciador 1 121151  
Nº lote Iniciador 2 120251

PROCESSO

Hora do processamento 28.04.2022 09:23:47  
Processado por servicexl  
URGENTE Não  
Hora do cálculo 28.04.2022 10:16:09  
Calculado por servicexl  
Hora do arquivamento 28.04.2022 10:16:21  
Arquivado por servicexl  
Enviado para o LIS por  
Hora do envio para o LIS

Paciente

Nome completo Paciente ,  
Sexo Desconhecido  
Data de nascimento  
ID paciente  
Médico  
Serviço

Data: 29.04.2022

Hora: 11:09:55



Número de série: 2210005983



DiaSorin

Department and Doctor Name

Printout of the results archived

ID amostra	Teste	FactorDiluição	RLU	Data da medição	Estado	Resultado	CV%	Classificação qualitativa	Avi-sos
HBSAG+01	HBsAgQ		104399	27.04.2022 14:44:10	Concluído	11 IU/mL		REACTIVE	
HBSAG+02	HBsAgQ		3640666	27.04.2022 14:44:30	Concluído	>150 IU/mL		REACTIVE >	
HBSAG+03	HBsAgQ		1687895	27.04.2022 14:44:51	Concluído	>150 IU/mL		REACTIVE >	
HBSAG+04	HBsAgQ		1426384	27.04.2022 14:45:13	Concluído	>150 IU/mL		REACTIVE >	
HBSAG+05	HBsAgQ		930	27.04.2022 14:45:34	Concluído	0.067 IU/mL		REACTIVE	
HBSAG-06	HBsAgQ		426	27.04.2022 14:45:54	Concluído	<0.030 IU/mL		NONREACT <	
HBSAG-07	HBsAgQ		400	27.04.2022 14:46:15	Concluído	<0.030 IU/mL		NONREACT <	
HBSAG-08	HBsAgQ		425	27.04.2022 14:46:36	Concluído	<0.030 IU/mL		NONREACT <	
HBSAG-09	HBsAgQ		382	27.04.2022 14:46:57	Concluído	<0.030 IU/mL		NONREACT <	
HBSAG-10	HBsAgQ		399	27.04.2022 14:47:18	Concluído	<0.030 IU/mL		NONREACT <	

Data: 29.04.2022

Hora: 11:10:01



Número de série: 2210005983



DiaSorin

Department and Doctor Name

Printout of the results archived

ID amostra	Teste	FactorDiluição	RLU	Data da medição	Estado	Resultado	CV%	Classificação qualitativa	Avi-s
M01	HBsAgQ		130463	28.04.2022 10:50:06	Concluído	13 IU/mL		REACTIVE	
M02	HBsAgQ		389	28.04.2022 10:57:47	Concluído	<0.030 IU/mL		NONREACT <	



Data: 29.04.2022

Hora: 11:11:34

**LIAISON** X

Página 1 de 1

Número de série: 2210005983



**DiaSorin**

Department and Doctor Name

Printout of the results archived

ID amostra	Teste	FactorDiluição	RLU	Data da medição	Estado	Resultado	CV%	Classificação qualitativa	Avisos
HCV1	HCVAb		796891	28.04.2022 13:03:50	Concluído	10 S/CO		REACTIVE	
HCV2	HCVAb		808161	28.04.2022 13:04:11	Concluído	10 S/CO		REACTIVE	
HCV3	HCVAb		1567	28.04.2022 13:04:32	Concluído	0.021 S/CO		NONREACT	
HCV4	HCVAb		5943	28.04.2022 13:04:53	Concluído	0.080 S/CO		NONREACT	

Data: 29.04.2022

Hora: 11:09:24

**LIAISON** X

Página 1 de 1

Número de série: 2210005983



**DiaSorin**

Department and Doctor Name

Printout of the results archived

ID amostra	Teste	FactorDiluição	RLU	Data da medição	Estado	Resultado	CV%	Classificação qualitativa	Avi-s
M01	HBeAg		363	28.04.2022 10:23:09	Concluído	<0.0100 PEIU/mL		neg	<
M02	HBeAg		395	28.04.2022 10:26:40	Concluído	<0.0100 PEIU/mL		neg	<

Data: 29.04.2022

Hora: 11:02:35



Número de série: 2210005983



DiaSorin

Department and Doctor Name

Printout of the results archived

ID amostra	Teste	FactorDiluição	RLU	Data da medição	Estado	Resultado	CV%	Classificação qualitativa	Avi-s
M01	a-HBe		373	28.04.2022 10:22:28	Concluído	<0.100 Index		POS	<
M02	a-HBe		236068	28.04.2022 10:28:24	Concluído	2.21 Index		neg	



Data: 29.04.2022

Hora: 11:09:14



Número de série: 2210005983



DiaSorin

Department and Doctor Name

Printout of the results archived

ID amostra	Teste	FactorDiluição	RLU	Data da medição	Estado	Resultado	CV%	Classificação qualitativa	Avi-sos
M01	HBc-M		1149	28.04.2022 10:23:51	Concluído	0.156 Index		neg	Pos
M01	HBc-M		1084	28.04.2022 11:33:50	Concluído	0.145 Index		neg	
M02	HBc-M		732	28.04.2022 10:30:08	Concluído	<0.100 Index		neg	<

Data: 29.04.2022

Hora: 11:02:32



Número de série: 2210005983



DiaSorin

Department and Doctor Name

Printout of the results archived

ID amostra	Teste	FactorDiluição	RLU	Data da medição	Estado	Resultado	CV%	Classificação qualitativa	Avissos
M01	a-HBc		488	28.04.2022 10:22:49	Concluído	<0.100 Index		REACTIVE <	
M02	a-HBc		161281	28.04.2022 10:28:03	Concluído	>2.70 Index		NONREACT >	

Data: 29.04.2022

Hora: 11:09:07



Número de série: 2210005983



DiaSorin

Department and Doctor Name

Printout of the results archived

ID amostra	Teste	FactorDiluição	RLU	Data da medição	Estado	Resultado	CV%	Classificação qualitativa	Avisos
M01	HAV-M		554	28.04.2022 10:23:30	Concluído	<0.100 Index		neg	<
M02	HAV-M		716	28.04.2022 10:29:27	Concluído	<0.100 Index		neg	<



Data: 29.04.2022

Hora: 11:02:27



Página 1 de 1

Número de série: 2210005983



DiaSorin

Department and Doctor Name

Printout of the results archived

ID amostra	Teste	FactorDiluição	RLU	Data da medição	Estado	Resultado	CV%	Classificação qualitativa	Avisos
M01	a-HAV		170528	28.04.2022 10:26:19	Concluído	>2.70 Index		Neg	>
M02	a-HAV		1646	28.04.2022 10:30:31	Concluído	<0.100 Index		POS	<

Data: 29.04.2022

Hora: 11:07:48

**LIAISON** X

Página 1 de 1

Número de série: 2210005983



**DiaSorin**

Department and Doctor Name

Printout of the results archived

ID amostra	Teste	FactorDiluição	RLU	Data da medição	Estado	Resultado	CV%	Classificação qualitativa	Avisos
M01	CMV-MII		11698	28.04.2022 11:34:11	Concluído	7.78 U/mL		neg	
M02	CMV-MII		4870	28.04.2022 10:25:36	Concluído	<5.00 U/mL		neg	<

Data: 29.04.2022

Hora: 11:07:44



Número de série: 2210005983



DiaSorin

Department and Doctor Name

Printout of the results archived

ID amostra	Teste	FactorDiluição	RLU	Data da medição	Estado	Resultado	CV%	Classificação qualitativa	Avisos
M01	CMVGII		445404	28.04.2022 10:22:07	Concluído	144 U/mL		POS	
M02	CMVGII		310781	28.04.2022 10:24:12	Concluído	105 U/mL		POS	



Data: 29.04.2022

Hora: 11:20:47



Número de série: 2210005983



DiaSorin

Department and Doctor Name

Printout of the results archived

ID amostra	Teste	FactorDiluição	RLU	Data da medição	Estado	Resultado	CV%	Classificação qualitativa	Avisos
M01	Tox-M6		531	28.04.2022 10:29:46	Concluído	<3.00 AU/mL		neg	<
M02	Tox-M6		847	28.04.2022 10:37:51	Concluído	<3.00 AU/mL		neg	<

Data: 29.04.2022

Hora: 11:20:43

**LIAISON** X

Página 1 de 1

Número de série: 2210005983



**DiaSorin**

Department and Doctor Name

Printout of the results archived

ID amostra	Teste	FactorDiluição	RLU	Data da medição	Estado	Resultado	CV%	Classificação qualitativa	Avisos
M01	Tox-G2		465431	28.04.2022 11:34:53	Concluído	92.3 IU/mL		POS	
M02	Tox-G2		357368	28.04.2022 10:30:50	Concluído	60.3 IU/mL		POS	

Data: 27.04.2022

Hora: 09:50:30



Número de série: 2210005983



DiaSorin

Calibração

CMVGII

Teste CMVGII

Nº kit 11374

ID calibração 00014

Prazo de validade 20.06.2022

Estado Válida

RESULTADOS

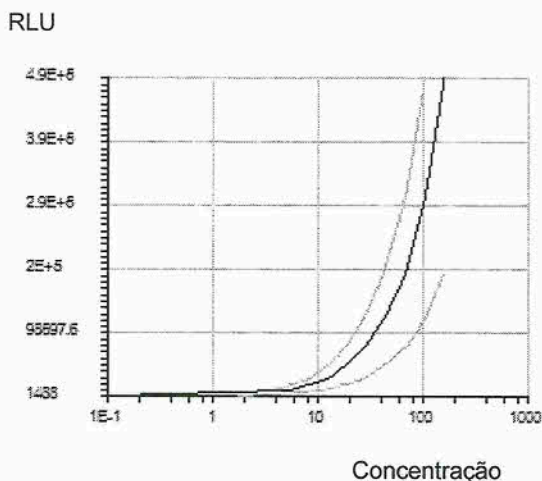
	Calibrador 1	Calibrador 2
RLU 1	36528	395907
RLU 2	38663	398745
RLU 3	39382	391341

RLU	Calibrador 1	Calibrador 2
média	38191	395331
CV%	3.9	0.9
CV% máx.		
Desvio%	1.06	13.99
Tolerâncias%	- 60 ... +60	- 60 ... +60
Alvo	37792	346798
<b>Dose</b>		
Esperada	15.0	130
Calculada	14.9	129
Curva anterior		
Desvio%	---	---
Tolerâncias%	- 0 ... + 0	- 0 ... + 0

Controlo geométrico da curva

Razão 1.64

Intervalo 1.28 2.13



GRÁFICO

ID da Curva Mestra 100005

Intervalos do sinal

	Baixo	Alto
Mestra	...	...
Em funcionamento	...	...

RASTREABILIDADE

Data e hora da operação 26.04.2022 15:19:40

Nome do operador servicexl

Nº kit 11374

Prazo de validade do kit 28.01.2023

Prazo de estabilidade

Nº do lote 161050

Lote iniciador 1 121151

Lote iniciador 2 120251

Nº lote reag. aux. 0

Nº reag. aux. 0



Data: 27.04.2022

Hora: 09:50:43



Número de série: 2210005983



DiaSorin

**Calibração**

aHBs3

Teste aHBs3

Nº kit 2631

ID calibração 00015

Prazo de validade 20.06.2022

Estado Válida

**RESULTADOS**

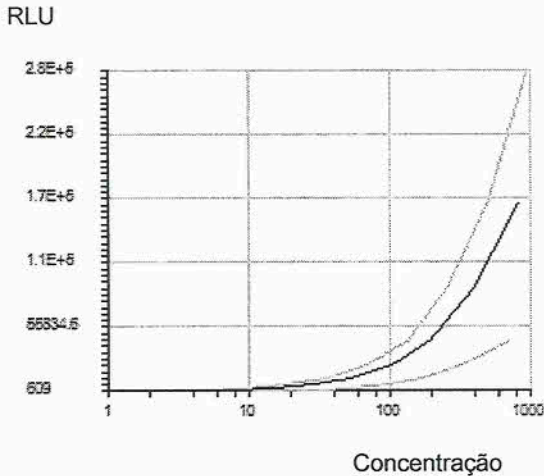
	Calibrador 1	Calibrador 2
RLU 1	3010	93222
RLU 2	3181	90579
RLU 3	3086	88173

RLU	Calibrador 1	Calibrador 2
média	3092	90658
CV%	2.8	2.8
CV% máx.		
Desvio%	-31.33	-30.95
Tolerâncias%	- 70 ... +50	- 70 ... +50
Alvo	4503	131285
<b>Dose</b>		
Esperada	12.5	400
Calculada	12.4	399
Curva anterior		
Desvio%	---	---
Tolerâncias%	- 0 ... + 0	- 0 ... + 0

**Controlo geométrico da curva**

Razão 3.75

Intervalo 1.50 15.00



**GRÁFICO**

ID da Curva Mestra 100001

**Intervalos do sinal**

	Baixo	Alto
Mestra	...	...
Em funcionamento	...	...

**RASTREABILIDADE**

Data e hora da operação 26.04.2022 15:19:51

Nome do operador servicexl

Nº kit 2631

Prazo de validade do kit 20.11.2022

Prazo de estabilidade 18.07.2022

Nº do lote 251024

Lote iniciador 1 121151

Lote iniciador 2 120251

Nº lote reag. aux. 0

Nº reag. aux. 0

Data: 27.04.2022

Hora: 09:50:55



Número de série: 2210005983



DiaSorin

Calibração

a-HBe

Teste a-HBe

Nº kit 324

ID calibração 00016

Prazo de validade 23.05.2022

Estado Válida

RESULTADOS

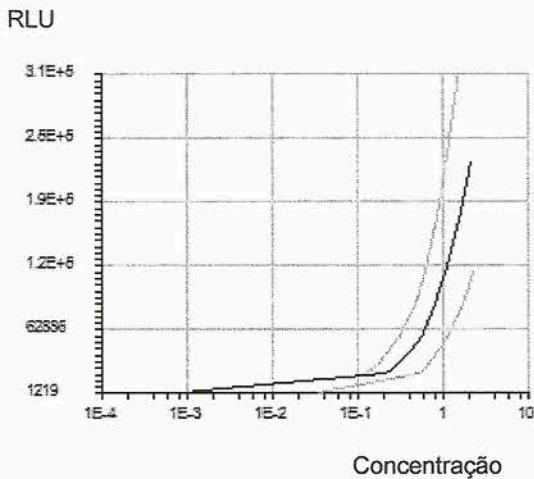
	Calibrador 1	Calibrador 2
RLU 1	51775	263734
RLU 2	48960	257840
RLU 3	51391	251541

RLU	Calibrador 1	Calibrador 2
média	50708	257705
CV%	3.0	2.4
CV% máx.		
Desvio%	-11.23	-16.75
Tolerâncias%	- 60 ... +85	- 50 ... +85
Alvo	57124	309554
<b>Dose</b>		
Esperada	0.510	2.40
Calculada	0.509	2.40
Curva anterior		
Desvio%	---	---
Tolerâncias%	- 0 ... + 0	- 0 ... + 0

Controlo geométrico da curva

Razão 0.43

Intervalo 0.05 0.74



GRÁFICO

ID da Curva Mestra 100029

Intervalos do sinal

	Baixo	Alto
Mestra	...	...
Em funcionamento	...	...

RASTREABILIDADE

Data e hora da operação 26.04.2022 15:20:01

Nome do operador servicexl

Nº kit 324

Prazo de validade do kit 28.12.2022

Prazo de estabilidade 20.06.2022

Nº do lote 321005

Lote iniciador 1 121151

Lote iniciador 2 120251

Nº lote reag. aux. 0

Nº reag. aux. 0

Data: 27.04.2022

Hora: 09:43:50

**LIAISON** X

Página 1 de 1

Número de série: 2210005983



DiaSorin

**CALIBRAÇÃO**

HIVHT

Teste HIVHT

ID calibração 00004

Prazo de validade 23.05.2022

Estado Válida

**RESULTADOS**

	Calibrador 1	Calibrador 2
RLU 1	1951	
RLU 2	1804	
RLU 3	2070	

Controlo geométrico da curva

Razão

Intervalo ...

RLU	Calibrador 1	Calibrador 2
média	1941	
CV%	6.9	
%CV Máx	15.0	
Desvio%	-22.45	---
Tolerância %	-40 ... +60	-0 ... +0
Alvo	2503	
<b>Dose</b>		
Esperada	1.23	0
Curva anterior		
Desvio%	---	---
Tolerância %	-0 ... +0	-0 ... +0

INTERVALOS DO SINAL

Baixo

Alto

Mestra ...

Em funcionamento ...

**RASTREABILIDADE**

Nome do operador servicexl

Nº kit 86

Data e hora da operação 26.04.2022 15:18:11

Prazo de estabilid. do kit 10.05.2023

Nº lote Iniciador 1 121151

Prazo de estabilid. do kit OB 23.05.2022

Nº lote Iniciador 2 120251

Nº lote 189018

Nº lote reag. aux. 0

Nº reag. aux. 0



Data: 27.04.2022

Hora: 09:45:00



Número de série: 2210005983



DiaSorin

**Calibração**

a-HAV

Teste a-HAV

Nº kit 1895

ID calibração 00005

Prazo de validade 23.05.2022

Estado Válida

**RESULTADOS**

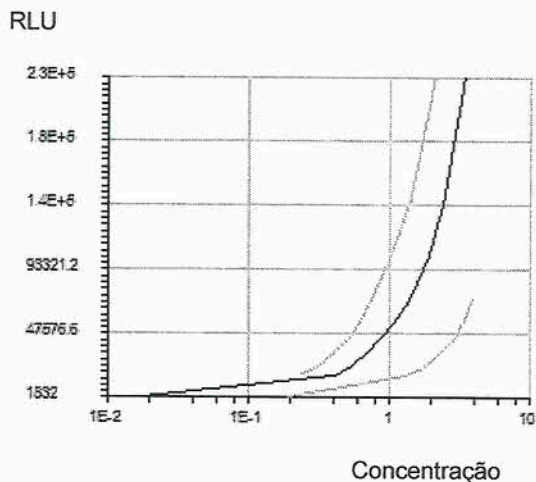
	Calibrador 1	Calibrador 2
RLU 1	28065	254377
RLU 2	28017	250622
RLU 3	28302	255509

RLU	Calibrador 1	Calibrador 2
média	28128	253502
CV%	0.5	1.0
CV% máx.		
Desvio%	-2.00	32.51
Tolerâncias%	- 75 ... +95	- 75 ... +95
Alvo	28702	191304
<b>Dose</b>		
Esperada	0.600	3.60
Calculada	0.599	3.59
Curva anterior		
Desvio%	--	--
Tolerâncias%	- 0 ... + 0	- 0 ... + 0

**Controlo geométrico da curva**

Razão 0.32

Intervalo 0.10 0.67



**GRÁFICO**

ID da Curva Mestra 100029

**Intervalos do sinal**

	Baixo	Alto
Mestra	...	...
Em funcionamento	...	...

**RASTREABILIDADE**

Data e hora da operação 26.04.2022 15:18:21

Nome do operador servicexl

Nº kit 1895

Prazo de validade do kit 15.04.2023

Prazo de estabilidade 20.06.2022

Nº do lote 322010

Lote iniciador 1 121151

Lote iniciador 2 120251

Nº lote reag. aux. 0

Nº reag. aux. 0

Data: 27.04.2022

Hora: 09:48:00



Número de série: 2210005983



DiaSorin

**Calibração**

Trep

Teste Nº kit 4051

ID calibração 00006  
Prazo de validade 09.05.2022

Estado Válida

**RESULTADOS**

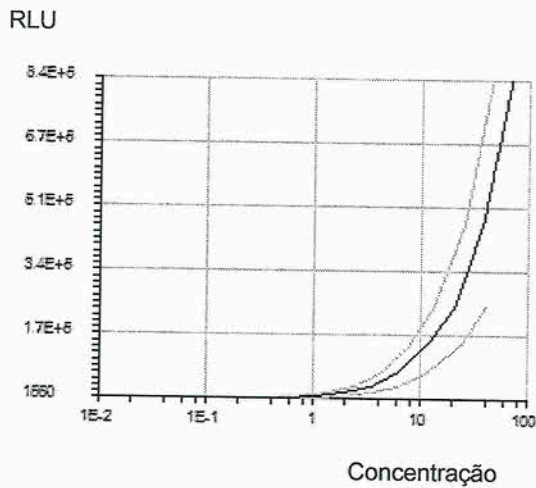
	Calibrador 1	Calibrador 2
RLU 1	38391	617763
RLU 2	37776	611109
RLU 3	35761	609774

RLU	Calibrador 1	Calibrador 2
média	37309	612882
CV%	3.7	0.7
CV% máx.		
Desvio%	-3.56	0.68
Tolerâncias%	- 50 ... +50	- 50 ... +50
Alvo	38687	608757
<b>Dose</b>		
Esperada	3.60	50.0
Calculada	3.59	49.9
Curva anterior		
Desvio%	---	---
Tolerâncias%	- 0 ... + 0	- 0 ... + 0

**Controlo geométrico da curva**

Razão 1.95

Intervalo 1.12 2.34



**GRÁFICO**

ID da Curva Mestra 100022

**Intervalos do sinal**

	Baixo	Alto
Mestra	...	...
Em funcionamento	...	...

**RASTREABILIDADE**

Data e hora da operação 26.04.2022 15:18:30

Nome do operador servicexl

Nº kit 4051

Prazo de validade do kit 20.11.2022

Prazo de estabilidade

Nº do lote 332009

Lote iniciador 1 121151

Lote iniciador 2 120251

Nº lote reag. aux. 0

Nº reag. aux. 0

Data: 27.04.2022

Hora: 09:48:08



Número de série: 2210005983



DiaSorin

**Calibração**

a-HBc

Teste a-HBc

Nº kit 5326

ID calibração 00007

Prazo de validade 23.05.2022

Estado Válida

**RESULTADOS**

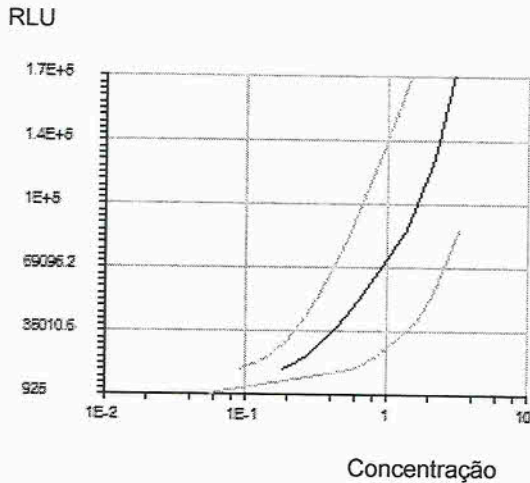
	Calibrador 1	Calibrador 2
RLU 1	28410	190805
RLU 2	28627	[171881]
RLU 3	27187	190350

RLU	Calibrador 1	Calibrador 2
média	28074	190577
CV%	2.8	0.2
CV% máx.		
Desvio%	39.22	16.64
Tolerâncias%	- 75 ... +95	- 50 ... +75
Alvo	20165	163388
<b>Dose</b>		
Esperada	0.330	3.40
Calculada	0.329	3.40
Curva anterior		
Desvio%	---	---
Tolerâncias%	- 0 ... + 0	- 0 ... + 0

**Controlo geométrico da curva**

Razão 0.47

Intervalo 0.10 0.67



**GRÁFICO**

ID da Curva Mestra 100019

**Intervalos do sinal**

	Baixo	Alto
Mestra	...	...
Em funcionamento	...	...

**RASTREABILIDADE**

Data e hora da operação 26.04.2022 15:18:38

Nome do operador servicexl

Nº kit 5326

Prazo de validade do kit 10.04.2023

Prazo de estabilidade 20.06.2022

Nº do lote 318006

Lote iniciador 1 121151

Lote iniciador 2 120251

Nº lote reag. aux. 0

Nº reag. aux. 0



Data: 27.04.2022

Hora: 09:49:03

**LIAISON** X

Página 1 de 1

Número de série: 2210005983



DiaSorin

Calibração

Tox-G2

Teste Tox-G2

Nº kit 15343

ID calibração 00009

Prazo de validade 09.05.2022

Estado Válida

RESULTADOS

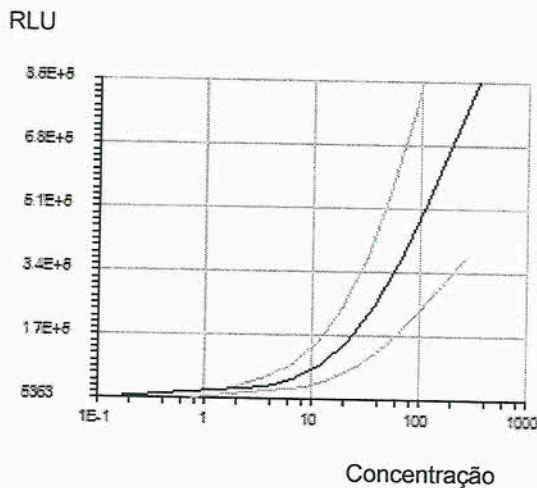
	Calibrador 1	Calibrador 2
RLU 1	[92516]	[697813]
RLU 2	118630	837347
RLU 3	123938	877960

RLU	Calibrador 1	Calibrador 2
média	121284	857653
CV%	3.1	3.3
CV% máx.		
Desvio%	-9.42	4.56
Tolerâncias%	- 50 ... +70	- 50 ... +70
Alvo	133902	820225
<b>Dose</b>		
Esperada	15.3	358
Calculada	15.3	358
Curva anterior		
Desvio%	---	---
Tolerâncias%	- 0 ... + 0	- 0 ... + 0

Controlo geométrico da curva

Razão 1.68

Intervalo 1.30 2.35



GRÁFICO

ID da Curva Mestra 100033

Intervalos do sinal

	Baixo	Alto
Mestra	...	...
Em funcionamento	...	...

RASTREABILIDADE

Data e hora da operação 26.04.2022 15:18:53

Nome do operador servicexl

Nº kit 15343

Prazo de validade do kit 15.12.2022

Prazo de estabilidade

Nº do lote 301010

Lote iniciador 1 121151

Lote iniciador 2 120251

Nº lote reag. aux. 0

Nº reag. aux. 0

Impresso por: servicexl

Versão: 4.2.2.7

Data: 27.04.2022

Hora: 09:49:16



Número de série: 2210005983



DiaSorin

**Calibração**

HBeAg

Teste HBeAg

Nº kit 944

ID calibração 00010

Prazo de validade 23.05.2022

Estado Válida

**RESULTADOS**

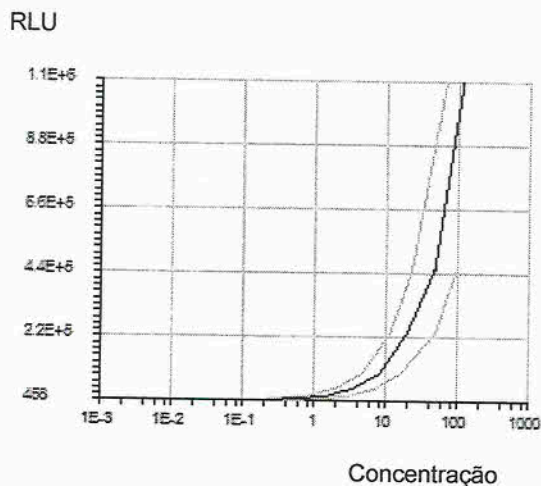
	Calibrador 1	Calibrador 2
RLU 1	2553	563738
RLU 2	2653	554823
RLU 3	2522	550438

RLU	Calibrador 1	Calibrador 2
média	2576	556333
CV%	2.7	1.2
CV% máx.		
Desvio%	-1.53	3.37
Tolerâncias%	- 50 ... +70	- 50 ... +70
Alvo	2616	538197
<b>Dose</b>		
Esperada	0.220	58.0
Calculada	0.219	57.9
Curva anterior		
Desvio%	---	---
Tolerâncias%	- 0 ... + 0	- 0 ... + 0

**Controlo geométrico da curva**

Razão 2.62

Intervalo 1.55 20.00



**GRÁFICO**

ID da Curva Mestra 100018

**Intervalos do sinal**

	Baixo	Alto
Mestra	...	...
Em funcionamento	...	...

**RASTREABILIDADE**

Data e hora da operação 26.04.2022 15:19:03

Nome do operador servicexl

Nº kit 944

Prazo de validade do kit 26.12.2022

Prazo de estabilidade

Nº do lote 320005

Lote iniciador 1 121151

Lote iniciador 2 120251

Nº lote reag. aux. 0

Nº reag. aux. 0

Data: 27.04.2022

Hora: 09:49:34



Número de série: 2210005983



DiaSorin

**Calibração**

HAV-M

Teste HAV-M

Nº kit 683

ID calibração 00011

Prazo de validade 23.05.2022

Estado Válida

**RESULTADOS**

	Calibrador 1	Calibrador 2
RLU 1	6561	112664
RLU 2	7212	108915
RLU 3	6680	[100572]

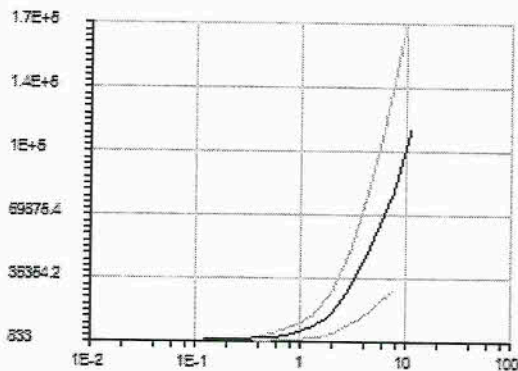
RLU	Calibrador 1	Calibrador 2
média	6817	110789
CV%	5.1	2.4
CV% máx.		
Desvio%	-30.22	-22.00
Tolerâncias%	- 65 ... +65	- 65 ... +65
Alvo	9769	142040
<b>Dose</b>		
Esperada	0.970	10.5
Calculada	0.969	10.4
Curva anterior		
Desvio%	--	--
Tolerâncias%	- 0 ... + 0	- 0 ... + 0

**Controlo geométrico da curva**

Razão 7.50

Intervalo 4.30 25.00

RLU



Concentração

**GRÁFICO**

ID da Curva Mestra 100042

**Intervalos do sinal**

	Baixo	Alto
Mestra	...	...
Em funcionamento	...	...

**RASTREABILIDADE**

Data e hora da operação 26.04.2022 15:19:13

Nome do operador servicexl

Nº kit 683

Prazo de validade do kit 21.09.2022

Prazo de estabilidade 20.06.2022

Nº do lote 323010

Lote iniciador 1 121151

Lote iniciador 2 120251

Nº lote reag. aux. 0

Nº reag. aux. 0



Data: 27.04.2022

Hora: 09:49:58



Número de série: 2210005983



DiaSorin

**Calibração**

CMVMII

Teste CMV-MII

Nº kit 2884

ID calibração 00012

Prazo de validade 20.06.2022

Estado Válida

**RESULTADOS**

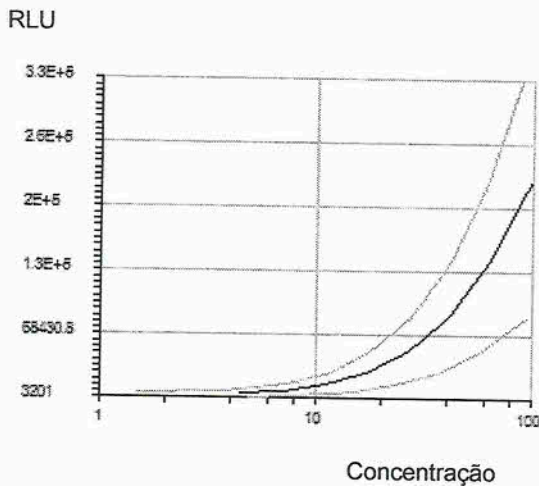
	Calibrador 1	Calibrador 2
RLU 1	[29088]	115015
RLU 2	25958	116807
RLU 3	25926	[106156]

RLU	Calibrador 1	Calibrador 2
média	25942	115911
CV%	0.1	1.1
CV% máx.		
Desvio%	3.03	-2.69
Tolerâncias%	- 60 ... +60	- 60 ... +60
Alvo	25178	119110
<b>Dose</b>		
Esperada	15.0	52.0
Calculada	14.9	51.9
Curva anterior		
Desvio%	---	---
Tolerâncias%	- 0 ... + 0	- 0 ... + 0

**Controlo geométrico da curva**

Razão 1.43

Intervalo 1.27 2.11



**GRÁFICO**

ID da Curva Mestra 100022

**Intervalos do sinal**

	Baixo	Alto
Mestra	...	...
Em funcionamento	...	...

**RASTREABILIDADE**

Data e hora da operação 26.04.2022 15:19:22

Nome do operador servicexl

Nº kit 2884

Prazo de validade do kit 05.12.2022

Prazo de estabilidade

Nº do lote 167049

Lote iniciador 1 121151

Lote iniciador 2 120251

Nº lote reag. aux. 0

Nº reag. aux. 0

Data: 27.04.2022

Hora: 09:50:17



Número de série: 2210005983



DiaSorin

**Calibração**

HbC-M

Teste HbC-M

Nº kit 440

ID calibração 00013

Prazo de validade 23.05.2022

Estado Válida

**RESULTADOS**

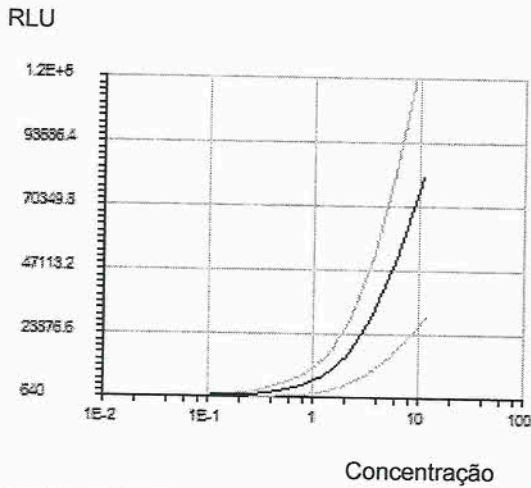
	Calibrador 1	Calibrador 2
RLU 1	5869	53672
RLU 2	6192	53801
RLU 3	5618	52869

RLU	Calibrador 1	Calibrador 2
média	5893	53447
CV%	4.9	0.9
CV% máx.		
Desvio%	-22.28	-16.18
Tolerâncias%	-65 ... +65	-65 ... +65
Alvo	7582	63767
<b>Dose</b>		
Esperada	0.870	6.40
Calculada	0.869	6.39
Curva anterior		
Desvio%	---	---
Tolerâncias%	-0 ... +0	-0 ... +0

**Controlo geométrico da curva**

Razão 7.97

Intervalo 5.00 50.00



**GRÁFICO**

ID da Curva Mestra 100015

**Intervalos do sinal**

	Baixo	Alto
Mestra	...	...
Em funcionamento	...	...

**RASTREABILIDADE**

Data e hora da operação 26.04.2022 15:19:30

Nome do operador servicexl

Nº kit 440

Prazo de validade do kit 25.10.2022

Prazo de estabilidade 20.06.2022

Nº do lote 319010

Lote iniciador 1 121151

Lote iniciador 2 120251

Nº lote reag. aux. 0

Nº reag. aux. 0

Data: 27.04.2022

Hora: 09:39:00



Número de série: 2210005983



DiaSorin

**Calibração**

HBsAgQ

Teste HBsAgQ

Nº kit 6429

ID calibração 00003

Prazo de validade 23.05.2022

Estado Válida

**RESULTADOS**

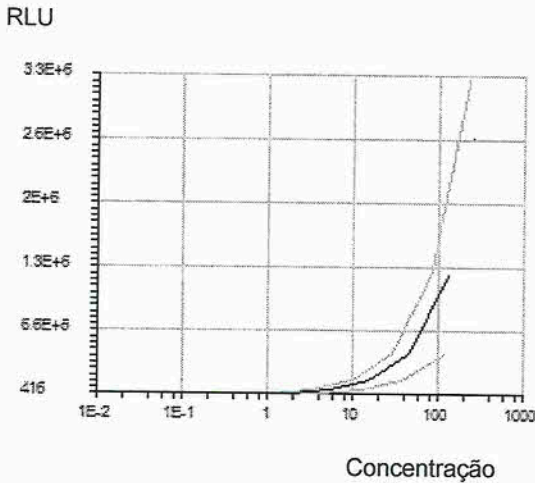
	Calibrador 1	Calibrador 2
RLU 1	1956	769088
RLU 2	1996	752285
RLU 3	2043	760303

RLU	Calibrador 1	Calibrador 2
média	1998	760558
CV%	2.2	1.1
CV% máx.	15.0	15.0
Desvio%	-24.26	-14.92
Tolerâncias%	- 45 ... +60	- 60 ... +60
Alvo	2638	893893
<b>Dose</b>		
Esperada	0.18	80
Calculada	0.18	79
Curva anterior		
Desvio%	---	---
Tolerâncias%	- 0 ... + 0	- 0 ... + 0

**Controlo geométrico da curva**

Razão 13.30

Intervalo 7.00 20.00



**GRÁFICO**

ID da Curva Mestra 100006

**Intervalos do sinal**

	Baixo	Alto
Mestra	...	...
Em funcionamento	...	...

**RASTREABILIDADE**

Data e hora da operação 26.04.2022 15:17:32

Nome do operador servicexl

Nº kit 6429

Prazo de validade do kit 16.01.2023

Prazo de estabilidade

Nº do lote 132056

Lote iniciador 1 121151

Lote iniciador 2 120251

Nº lote reag. aux. 0

Nº reag. aux. 0



Data: 28.04.2022

Hora: 13:12:15

**LIAISON** X

Página 1 de 1

Número de série: 2210005983

**DiaSorin**

**DiaSorin**

CALIBRAÇÃO

HCVAb

Teste HCVAb

ID calibração 00017

Prazo de validade

Estado Válida

RESULTADOS

	Calibrador 1	Calibrador 2
RLU 1	219173	
RLU 2	207690	
RLU 3	206142	

Controlo geométrico da curva

Razão

Intervalo ...

RLU	Calibrador 1	Calibrador 2
média	211001	
CV%	3.4	
%CV Máx	15.0	
Desvio%	3.06	---
Tolerância %	- 45 ... +40	- 0 ... +0
Alvo	204744	
<u>Dose</u>		
Esperada	2.8	0
Curva anterior		
Desvio%	---	---
Tolerância %	- 0 ... + 0	- 0 ... + 0

INTERVALOS DO SINAL

Baixo

Alto

Mestra ...

Em funcionamento ...

RASTREABILIDADE

Nome do operador labadmin

Nº kit 886

Data e hora da operação 28.04.2022 12:08:42

Prazo de estabilid. do kit 03.11.2022

Nº lote Iniciador 1 121151

Prazo de estabilid. do kit OB 25.05.2022

Nº lote Iniciador 2 120251

Nº lote 346002

Nº lote reag. aux. 3900380

Nº reag. aux. 1815

Impresso por: labadmin

Versão: 4.2.2.7

DiaSorin

DiaSorin

Department and Doctor Name

## Printout of the results controls

ID amostra	Nome do controle	Lote do controle	Teste	Data e hora	Intervalo	Dose	Avisos
#5990460	a-HAVNeg	5990460	a-HAV	27.04.2022 11:24:59	1.75 ... —	>2.70	> Index
#6000460	a-HAVPos	6000460	a-HAV	27.04.2022 11:25:20	— ... 0.700	0.375	Index
#2560290	a-HBcNeg	2560290	a-HBc	27.04.2022 11:16:36	2.00 ... —	>2.70	> Index
#5910560	a-HBcPos	5910560	a-HBc	27.04.2022 11:16:57	0.130 ... 0.600	0.298	Index
#2550230	a-HBeNeg	2550230	a-HBe	27.04.2022 11:09:57	1.75 ... —	>2.40	> Index
#5980540	a-HBePos	5980540	a-HBe	27.04.2022 10:43:52	...		S
#5980540	a-HBePos	5980540	a-HBe	27.04.2022 11:22:33	0.290 ... 0.900	0.572	Index
#7025120	aHBs3Neg	7025120	aHBs3	27.04.2022 11:37:15	— ... 5.00	<3.00	< mIU/mL
#7026110	aHBs3Pos	7026110	aHBs3	27.04.2022 11:37:37	34.0 ... 78.0	53.6	mIU/mL
#1640150	CMVGIIINeg	1640150	CMVGII	27.04.2022 11:15:34	— ... 5.00	<5.00	< U/mL
#1650150	CMVGIIIPos	1650150	CMVGII	27.04.2022 11:15:55	40.0 ... 100.0	59.7	U/mL
#2520180	CMV-MIINeg	2520180	CMV-MII	27.04.2022 11:12:25	— ... 5.00	<5.00	< U/mL
#2530180	CMV-MIIPos	2530180	CMV-MII	27.04.2022 11:13:06	29.0 ... 62.0	36.7	U/mL

Data: 27.04.2022

Hora: 12:17:59



Página 2 de 3

Número de série: 2210005983



DiaSorin

Department and Doctor Name

## Printout of the results controls

ID amostra	Nome do controle	Lote do controle	Teste	Data e hora	Intervalo	Dose	Avisos
#0770250	HAV-MNeg	0770250	HAV-M	27.04.2022 11:18:21	--- ... 0.500	<0.100	< Index
#6030520	HAV-MPos	6030520	HAV-M	27.04.2022 11:18:42	1.71 ... 3.76	2.49	Index
#5920630	HBc-MNeg	5920630	HBc-M	27.04.2022 11:13:49	-- ... 0.300	<0.100	< Index
#5930540	HBc-MPos	5930540	HBc-M	27.04.2022 11:15:12	1.44 ... 3.34	2.47	Index
#2540250	HBeAgNeg	2540250	HBeAg	27.04.2022 11:05:25	-- ... 0.0500	<0.0100	< PEIU/mL
#5960520	HBeAgPos	5960520	HBeAg	27.04.2022 11:05:46	0.140 ... 0.790	0.485	PEIU/mL
#1590270	HBsAgQNeg	1590270	HBsAgQ	27.04.2022 11:40:44	-- ... 0.050	<0.030	< IU/mL
#1600270	HBsAgQPos	1600270	HBsAgQ	27.04.2022 11:41:05	0.10 ... 1.0	0.35	IU/mL
#2940110	HIVHTNeg	2940110	HIVHT	27.04.2022 11:21:31	0.00 ... 0.750	0.571	S/CO
#2960080	HIVHTAbPos	2960080	HIVHT	27.04.2022 11:21:52	1.25 ... 1000	2.96	S/CO
#2950080	HIVHTAgPos	2950080	HIVHT	27.04.2022 11:22:11	1.25 ... 1000	3.20	S/CO
#8370450	Tox-G2Neg	8370450	Tox-G2	27.04.2022 11:20:27	-- ... 4.00	<3.00	< IU/mL
#8380450	Tox-G2Pos	8380450	Tox-G2	27.04.2022 11:21:08	21.0 ... 41.0	37.3	IU/mL



Data: 27.04.2022

Hora: 12:17:59



Número de série: 2210005983



DiaSorin

Department and Doctor Name

Printout of the results controls

ID amostra	Nome do controlo	Lote do controlo	Teste	Data e hora	Intervalo	Dose	Avisos
#5380410	Tox-M6neg	5380410	Tox-M6	27.04.2022 11:19:03	-- ... 4.00	<3.00	< AU/mL
#5610410	Tox-M6pos	5610410	Tox-M6	27.04.2022 11:20:48	15.0 ... 39.0	20.3	AU/mL
#8060390	TrepNeg	8060390	Trep	27.04.2022 11:19:25	-- ... 0.400	<0.100	< Index
#8070380	TrepPos	8070380	Trep	27.04.2022 11:19:46	6.00 ... 16.0	10.5	Index

Data: 28.04.2022

Hora: 09:54:41

**LIAISON** X

Página 1 de 3

Número de série: 2210005983

**DiaSorin****DiaSorin**

Department and Doctor Name

## Printout of the results controls

ID amostra	Nome do controle	Lote do controle	Teste	Data e hora	Intervalo	Dose	Avisos
#8070380	TrepPos	8070380	Trep	28.04.2022 09:21:11	6.00 ... 16.0	10.6	Index
#8060390	TrepNeg	8060390	Trep	28.04.2022 09:20:50	--- ... 0.400	<0.100	< Index
#5380410	Tox-M6neg	5380410	Tox-M6	28.04.2022 09:32:03	--- ... 4.00	<3.00	< AU/mL
#5610410	Tox-M6pos	5610410	Tox-M6	28.04.2022 09:31:42	15.0 ... 39.0	21.2	AU/mL
#8380450	Tox-G2Pos	8380450	Tox-G2	28.04.2022 09:12:48	21.0 ... 41.0	39.0	IU/mL
#8370450	Tox-G2Neg	8370450	Tox-G2	28.04.2022 09:12:27	--- ... 4.00	<3.00	< IU/mL
#2960080	HIVHTAbPos	2960080	HIVHT	28.04.2022 09:28:13	1.25 ... 1000	2.83	S/CO
#2950080	HIVHTAgPos	2950080	HIVHT	28.04.2022 09:27:29	1.25 ... 1000	2.95	S/CO
#2940110	HIVHTNeg	2940110	HIVHT	28.04.2022 09:26:27	0.00 ... 0.750	0.692	S/CO
#1590270	HBsAgQNeg	1590270	HBsAgQ	28.04.2022 09:51:59	--- ... 0.050	<0.030	< IU/mL
#1600270	HBsAgQPos	1600270	HBsAgQ	28.04.2022 09:51:38	0.10 ... 1.0	0.32	IU/mL
#2540250	HBeAgNeg	2540250	HBeAg	28.04.2022 09:17:01	--- ... 0.0500	<0.0100	< PEIU/mL
#5960520	HBeAgPos	5960520	HBeAg	28.04.2022 09:16:39	0.140 ... 0.790	0.445	PEIU/mL

Data: 28.04.2022

Hora: 09:54:41



Página 2 de 3

Número de série: 2210005983



DiaSorin

Department and Doctor Name

## Printout of the results controls

ID amostra	Nome do controle	Lote do controle	Teste	Data e hora	Intervalo	Dose	Avisos
#5920630	HBc-MNeg	5920630	HBc-M	28.04.2022 09:27:07	— ... 0.300	<0.100	< Index
#5930540	HBc-MPos	5930540	HBc-M	28.04.2022 09:26:47	1.44 ... 3.34	2.44	Index
#6030520	HAV-MPos	6030520	HAV-M	28.04.2022 09:12:06	1.71 ... 3.76	2.71	Index
#0770250	HAV-MNeg	0770250	HAV-M	28.04.2022 09:11:46	— ... 0.500	<0.100	< Index
#2530180	CMV-MIIPos	2530180	CMV-MII	28.04.2022 09:14:54	29.0 ... 62.0	36.4	U/mL
#2520180	CMV-MIINeg	2520180	CMV-MII	28.04.2022 09:14:12	— ... 5.00	<5.00	< U/mL
#1650150	CMVGIIPos	1650150	CMVGII	28.04.2022 09:17:42	40.0 ... 100.0	65.1	U/mL
#1640150	CMVGIIINeg	1640150	CMVGII	28.04.2022 09:17:21	— ... 5.00	<5.00	< U/mL
#7026110	aHBs3Pos	7026110	aHBs3	28.04.2022 09:34:30	34.0 ... 78.0	56.3	mIU/mL
#7025120	aHBs3Neg	7025120	aHBs3	28.04.2022 09:33:48	— ... 5.00	<3.00	< mIU/mL
#5980540	a-HBePos	5980540	a-HBe	28.04.2022 09:15:37	0.290 ... 0.900	0.581	Index
#2550230	a-HBeNeg	2550230	a-HBe	28.04.2022 09:13:51	1.75 ... —	>2.40	> Index
#5910560	a-HBcPos	5910560	a-HBc	28.04.2022 09:19:47	0.130 ... 0.600	0.283	Index



Data: 28.04.2022

Hora: 09:54:41

**LIAISON** X

Página 3 de 3

Número de série: 2210005983



**DiaSorin**

Department and Doctor Name

Printout of the results controls

ID amostra	Nome do controlo	Lote do controlo	Teste	Data e hora	Intervalo	Dose	Avisos
#2560290	a-HBcNeg	2560290	a-HBc	28.04.2022 09:19:27	2.00 ... --	>2.70	> Index
#6000460	a-HAVPos	6000460	a-HAV	28.04.2022 09:18:46	-- ... 0.700	0.378	Index
#5990460	a-HAVNeg	5990460	a-HAV	28.04.2022 09:18:24	1.75 ... --	>2.70	> Index

Data: 28.04.2022

Hora: 13:13:21



Número de série: 2210005983



DiaSorin

Department and Doctor Name

Printout of the results controls

ID amostra	Nome do controlo	Lote do controlo	Teste	Data e hora	Intervalo	Dose	Avisos
#0190180	HCVAbNeg	0190180	HCVAb	28.04.2022 12:57:53	0.0 ... 0.10	0.046	S/CO
#0200180	HCVAbPos	0200180	HCVAb	28.04.2022 12:58:14	2.0 ... 4.0	2.5	S/CO



S/P	ID amostra	Nome	Ensaio	Resultado	Al
T112 / 1	MUNICIPAL 2		Rubella G	161.838 IU/ml Reactive	HI
T112 / 1	MUNICIPAL 2		CMV IgM	0.39 Index Nonreactive	
T112 / 1	MUNICIPAL 2		CMV IgG	134.794 AU/ml Reactive	EXI
T112 / 1	MUNICIPAL 2		Toxo IgM	0.15 Index Nonreactive	
T112 / 1	MUNICIPAL 2		HBsAgQ2	0.18 S/CO Nonreactive	
T112 / 1	MUNICIPAL 2		HBcAb-IgM	0.125 S/CO Nonreactive	
T112 / 1	MUNICIPAL 2		HAVAbIgM2	0.539 S/CO Nonreactive	
T112 / 1	MUNICIPAL 2		HAVAbIgG2	13.589 S/CO Reactive	HIGH
T112 / 1	MUNICIPAL 2		AntiHBsD13	70.32 mIU/mL	
T112 / 1	MUNICIPAL 2		anti-HCVII	0.10 S/CO Nonreactive	
T112 / 1	MUNICIPAL 2		Anti-HBcII	0.13 S/CO Nonreactive	
T112 / 1	MUNICIPAL 2		_HIV Ag/Ab	0.07 S/CO Nonreactive	



Resumo

Programações

Resultados

CO-Cal

Exceções

Reagentes

Consumive

Resultados armazenados

Resultados procura

Hora sistema: 14:39

S/P	ID amostra	Nome	Exsalo	Resultado	Alerta
T112 / 1	MUNICIPAL 2		Syphilis TP	0.06 SICO Nonreactive	EXP
T112 / 1	MUNICIPAL 2		HBeAgQual	0.537 SICO Nonreactive	
T112 / 1	MUNICIPAL 2		Anti-HBe	1.74 SICO Nonreactive	



ID amostra	Nome	Ensaio	Resultado	Alerta	Código
1	MUNICIPAL 2	Toxo IgG	9.262 IU/ml Reactive	HIGH	
1	MUNICIPAL 2	RubellatIgM	0.202 Index Nonreactive		
1	MUNICIPAL 2	Rubella G	161.838 IU/mL Reactive	HIGH	
1	MUNICIPAL 2	CMV IgM	0.39 Index Nonreactive		
1	MUNICIPAL 2	CMV IgG	134.794 AU/mL Reactive	EXP	
1	MUNICIPAL 2	Toxo IgM	0.15 Index Nonreactive		
1	MUNICIPAL 2	HBsAgQ2	0.18 S/CO Nonreactive		
1	MUNICIPAL 2	HBcAb-IgM	0.125 S/CO Nonreactive		
1	MUNICIPAL 2	HAVAbIgM2	0.539 S/CO Nonreactive		
1	MUNICIPAL 2	HAVAbIgG2	13.589 S/CO Reactive	HIGH	
1	MUNICIPAL 2	AntiHBsDI3	70.32 mIU/ml		
1	MUNICIPAL 2	anti-HCVII	0.10 S/CO Nonreactive		
1	MUNICIPAL 2	Anti-HBcII	0.13 S/CO Nonreactive		





Programações



Resultados



CO-Cal



Exceções



Reagentes



Consumíveis

Status

Resultados prévios:

Hora sistema: 14:41

Nome	Ensaio	Resultado	Alerta	Código
CIPAL	Syphilis TP	0.05 S/CO Nonreactive	EXP	
CIPAL	HBeAgQual	0.427 S/CO Nonreactive		
CIPAL	Anti-HBe	0.01 S/CO Reactive	LOW	



Programações armazenadas  
 CQ-Cal  
 Exceções  
 Reagentes  
 Consumíveis  
 Sistema

Hora sistema: 13:38  
 Resultados por página: 1 d

ID amostra	Nome	Ensaio	Resultado	Alerta	Código
MUNICIPAL		HBsAgQ2	647.45 S/CO Reactive	HIGH	
MUNICIPAL		HBcAb-IgM	1.665 S/CO Reactive	HIGH	
MUNICIPAL		HAVAbIgM2	0.109 S/CO Nonreactive		
MUNICIPAL		HAVAbIgG2	0.314 S/CO Nonreactive		
MUNICIPAL		Anti-HBcII	11.21 S/CO Reactive		



Programações Resultados CO-Cal Exceções Reagentes Consumíveis Sistema

armazenados Resultados por centro Hora sistema: 13:38

ID amostra	Nome	Ensaio	Resultado	Alergia	Código
MUNICIPAL		HBsAgQ2	647.45 S/CO Reactive	HIGH	
MUNICIPAL		HBcAb-IgM	1.665 S/CO Reactive	HIGH	
MUNICIPAL		HAVAbIgM2	0.109 S/CO Nonreactive		
MUNICIPAL		HAVAbIgG2	0.314 S/CO Nonreactive		
MUNICIPAL		Anti-HBcII	11.21 S/CO Reactive		