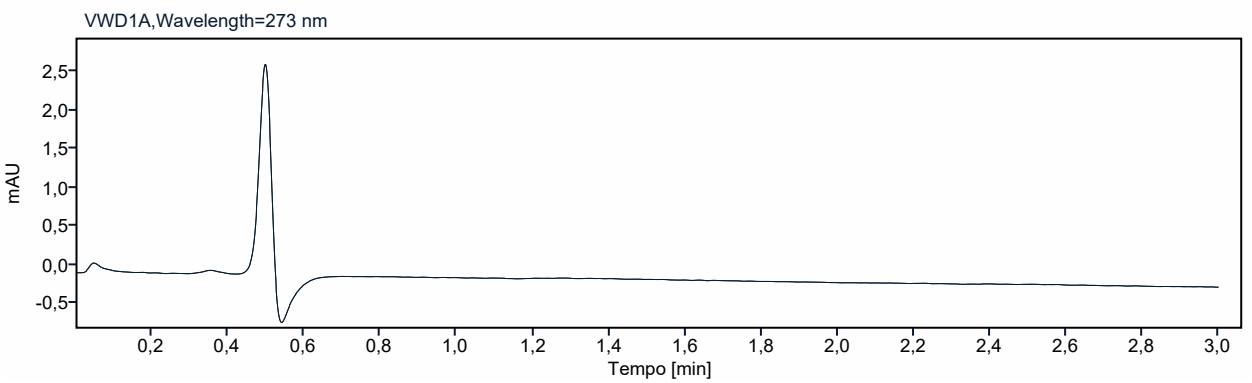
Relatório de Injeção Única

Agilent

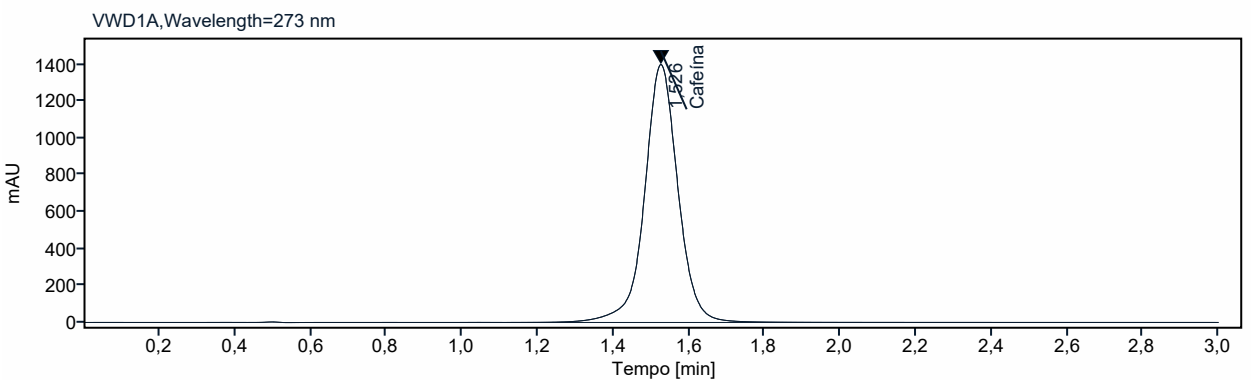
Arquivo de dados:	C:\CDSProjects\Qualificação\Results\2024\PCIN\PLC.003-A-2024-08-30 08-24-10-03-00.rslt\Branco 1.dx		
Nome da amostra:	Branco 1		
Descrição:			
Quantidade de amostra:	0,000	**Tipo de amostra:**	Amostra
Instrumento:	PLC.003-A	**Localização:**	P1-A1
Data da injeção:	2024-08-30 08:25:12-03:00	**Injeção:**	1 de 1
Método de aquis.:	Qualificação.amx	**Volume de injeção:**	10,000
Método de análise:	*Qualificação.pmx	**Operador de aquis.:**	QPackSA
Última alteração:	2024-08-30 09:03:37-03:00		



Relatório de Injeção Única

Agilent

Arquivo de dados:	C:\CDSProjects\Qualificação\Results\2024\PCIN\PLC.003-A-2024-08-30 08-24-10-03-00.rslt\PCIN 1.dx		
Nome da amostra:	PCIN 1		
Descrição:			
Quantidade de amostra:	0,000	**Tipo de amostra:**	Amostra
Instrumento:	PLC.003-A	**Localização:**	P1-A2
Data da injeção:	2024-08-30 08:29:04-03:00	**Injeção:**	1 de 1
Método de aquis.:	Qualificação.amx	**Volume de injeção:**	10,000
Método de análise:	*Qualificação.pmx	**Operador de aquis.:**	QPackSA
Última alteração:	2024-08-30 09:03:37-03:00		



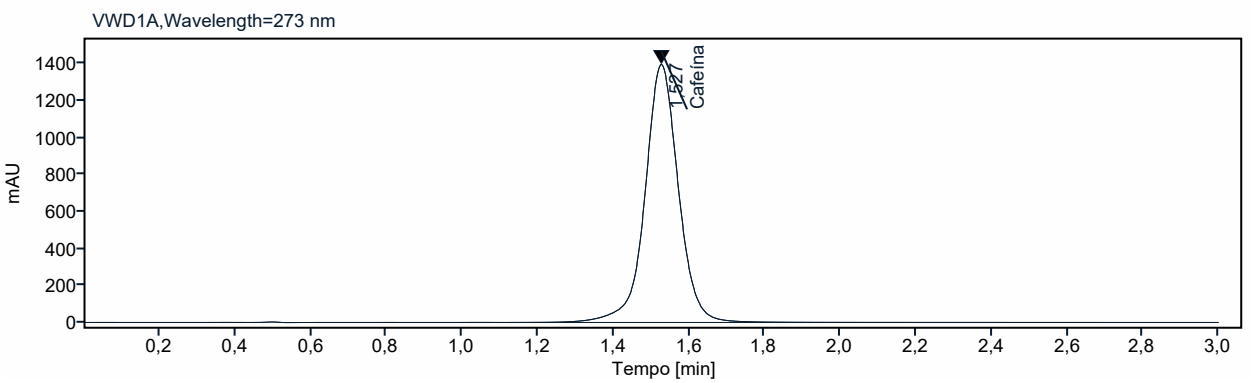
Sinal: VWD1A,Wavelength=273 nm

RT [min]	Largura [min]	Área	Altura	Área%	Nome
1,526	1,8733	8621,4421	1400,7432	100,0000	Cafeína
	Soma	**8621,4421**			

Relatório de Injeção Única

Agilent

Arquivo de dados:	C:\CDSProjects\Qualificação\Results\2024\PCIN\PLC.003-A-2024-08-30 08-24-10-03-00.rslt\PCIN 2.dx		
Nome da amostra:	PCIN 2		
Descrição:			
Quantidade de amostra:	0,000	**Tipo de amostra:**	Amostra
Instrumento:	PLC.003-A	**Localização:**	P1-A2
Data da injeção:	2024-08-30 08:32:56-03:00	**Injeção:**	1 de 1
Método de aquis.:	Qualificação.amx	**Volume de injeção:**	10,000
Método de análise:	*Qualificação.pmx	**Operador de aquis.:**	QPackSA
Última alteração:	2024-08-30 09:03:37-03:00		



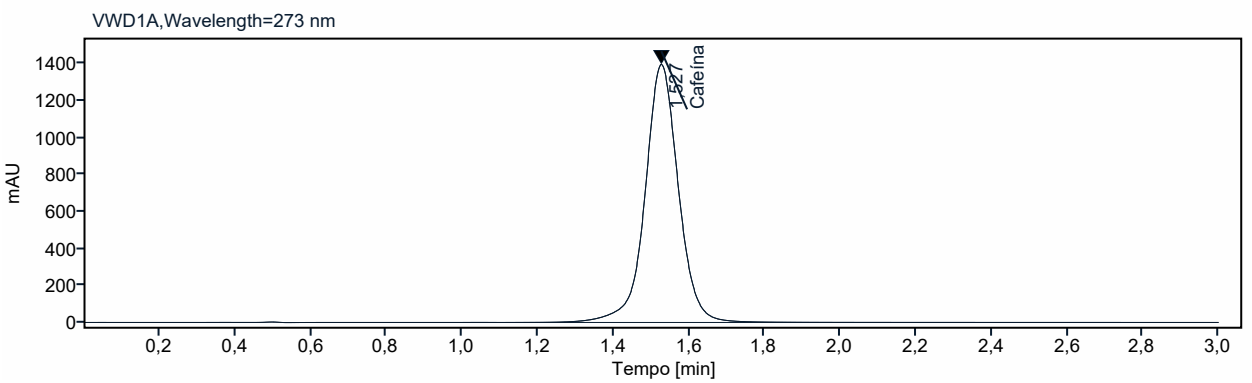
Sinal: VWD1A,Wavelength=273 nm

RT [min]	Largura [min]	Área	Altura	Área%	Nome
1,527	1,5617	8617,4198	1399,2405	100,0000	Cafeína
	Soma	**8617,4198**			

Relatório de Injeção Única

Agilent

Arquivo de dados:	C:\CDSProjects\Qualificação\Results\2024\PCIN\PLC.003-A-2024-08-30 08-24-10-03-00.rslt\PCIN 3.dx		
Nome da amostra:	PCIN 3		
Descrição:			
Quantidade de amostra:	0,000	**Tipo de amostra:**	Amostra
Instrumento:	PLC.003-A	**Localização:**	P1-A2
Data da injeção:	2024-08-30 08:36:50-03:00	**Injeção:**	1 de 1
Método de aquis.:	Qualificação.amx	**Volume de injeção:**	10,000
Método de análise:	*Qualificação.pmx	**Operador de aquis.:**	QPackSA
Última alteração:	2024-08-30 09:03:37-03:00		



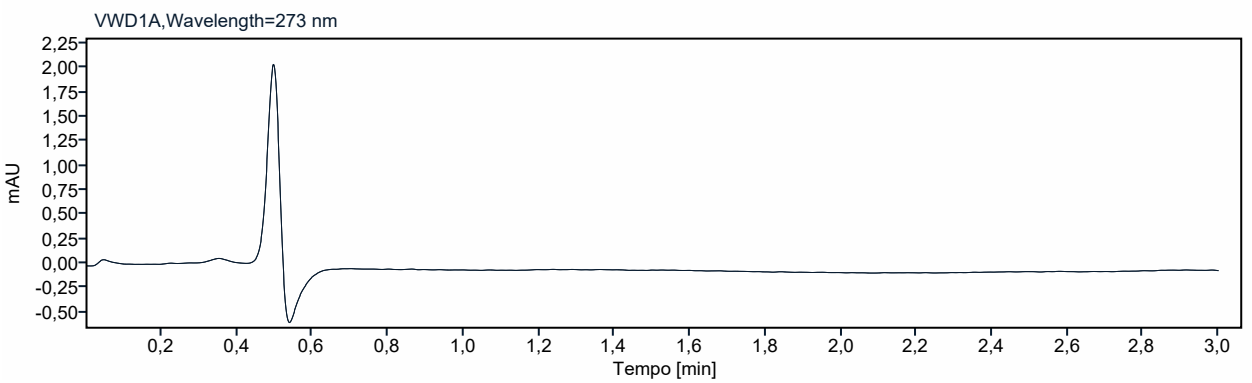
Sinal: VWD1A,Wavelength=273 nm

RT [min]	Largura [min]	Área	Altura	Área%	Nome
1,527	1,6267	8611,5485	1399,1143	100,0000	Cafeína
	Soma	**8611,5485**			

Relatório de Injeção Única

Agilent

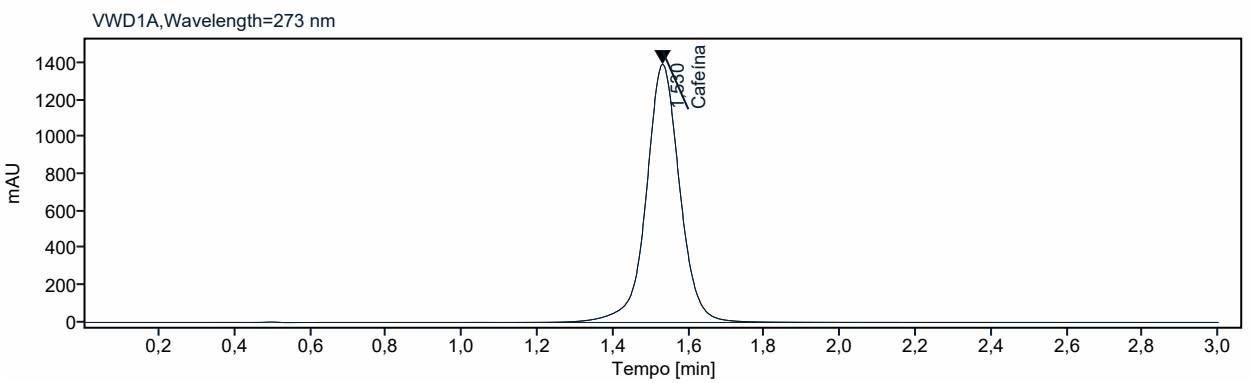
Arquivo de dados:	C:\CDSProjects\Qualificação\Results\2024\PCIN\PLC.003-A-2024-08-30 08-24-10-03-00.rslt\Branco 2.dx		
Nome da amostra:	Branco 2		
Descrição:			
Quantidade de amostra:	0,000	**Tipo de amostra:**	Amostra
Instrumento:	PLC.003-A	**Localização:**	P1-A1
Data da injeção:	2024-08-30 08:40:43-03:00	**Injeção:**	1 de 1
Método de aquis.:	Qualificação.amx	**Volume de injeção:**	10,000
Método de análise:	*Qualificação.pmx	**Operador de aquis.:**	QPackSA
Última alteração:	2024-08-30 09:03:37-03:00		



Relatório de Injeção Única

Agilent

Arquivo de dados:	C:\CDSProjects\Qualificação\Results\2024\PCIN\PLC.003-A-2024-08-30 08-24-10-03-00.rslt\PCIN 4.dx		
Nome da amostra:	PCIN 4		
Descrição:			
Quantidade de amostra:	0,000	**Tipo de amostra:**	Amostra
Instrumento:	PLC.003-A	**Localização:**	P1-A2
Data da injeção:	2024-08-30 08:44:34-03:00	**Injeção:**	1 de 1
Método de aquis.:	Qualificação.amx	**Volume de injeção:**	10,000
Método de análise:	*Qualificação.pmx	**Operador de aquis.:**	QPackSA
Última alteração:	2024-08-30 09:03:37-03:00		



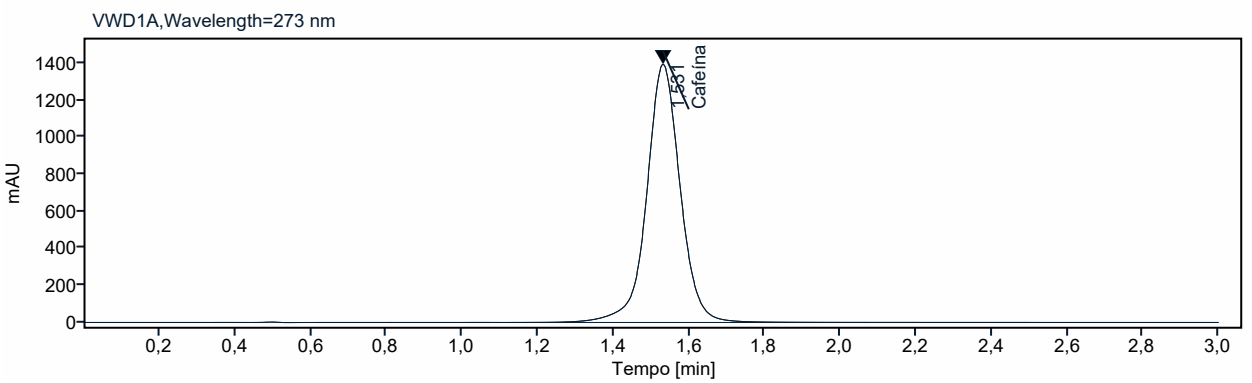
Sinal: VWD1A,Wavelength=273 nm

RT [min]	Largura [min]	Área	Altura	Área%	Nome
1,530	1,8800	8608,4812	1394,7733	100,0000	Cafeína
	Soma	**8608,4812**			

Relatório de Injeção Única

Agilent

Arquivo de dados:	C:\CDSProjects\Qualificação\Results\2024\PCIN\PLC.003-A-2024-08-30 08-24-10-03-00.rslt\PCIN 5.dx		
Nome da amostra:	PCIN 5		
Descrição:			
Quantidade de amostra:	0,000	**Tipo de amostra:**	Amostra
Instrumento:	PLC.003-A	**Localização:**	P1-A2
Data da injeção:	2024-08-30 08:48:26-03:00	**Injeção:**	1 de 1
Método de aquis.:	Qualificação.amx	**Volume de injeção:**	10,000
Método de análise:	*Qualificação.pmx	**Operador de aquis.:**	QPackSA
Última alteração:	2024-08-30 09:03:37-03:00		



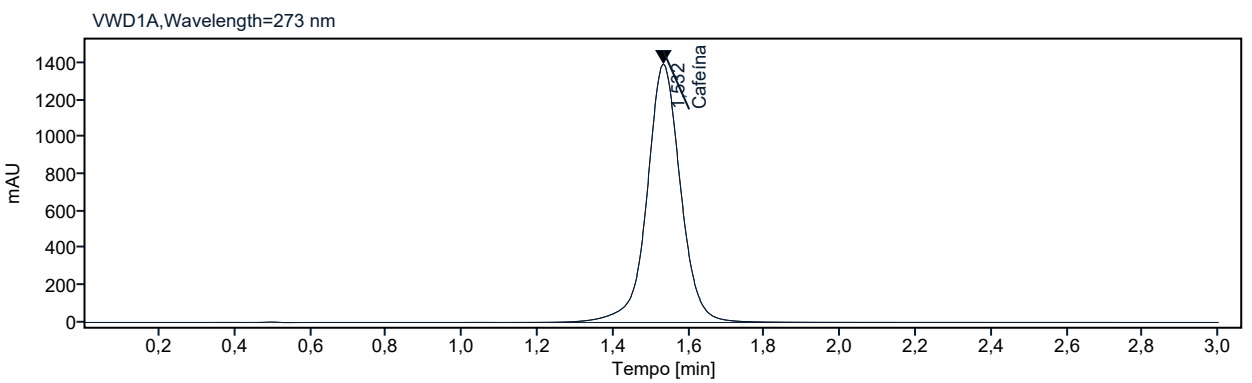
Sinal: VWD1A,Wavelength=273 nm

RT [min]	Largura [min]	Área	Altura	Área%	Nome
1,531	1,4061	8607,8908	1394,7186	100,0000	Cafeína
	Soma	**8607,8908**			

Relatório de Injeção Única

Agilent

Arquivo de dados:	C:\CDSProjects\Qualificação\Results\2024\PCIN\PLC.003-A-2024-08-30 08-24-10-03-00.rslt\PCIN 6.dx		
Nome da amostra:	PCIN 6		
Descrição:			
Quantidade de amostra:	0,000	**Tipo de amostra:**	Amostra
Instrumento:	PLC.003-A	**Localização:**	P1-A2
Data da injeção:	2024-08-30 08:52:17-03:00	**Injeção:**	1 de 1
Método de aquis.:	Qualificação.amx	**Volume de injeção:**	10,000
Método de análise:	*Qualificação.pmx	**Operador de aquis.:**	QPackSA
Última alteração:	2024-08-30 09:03:37-03:00		



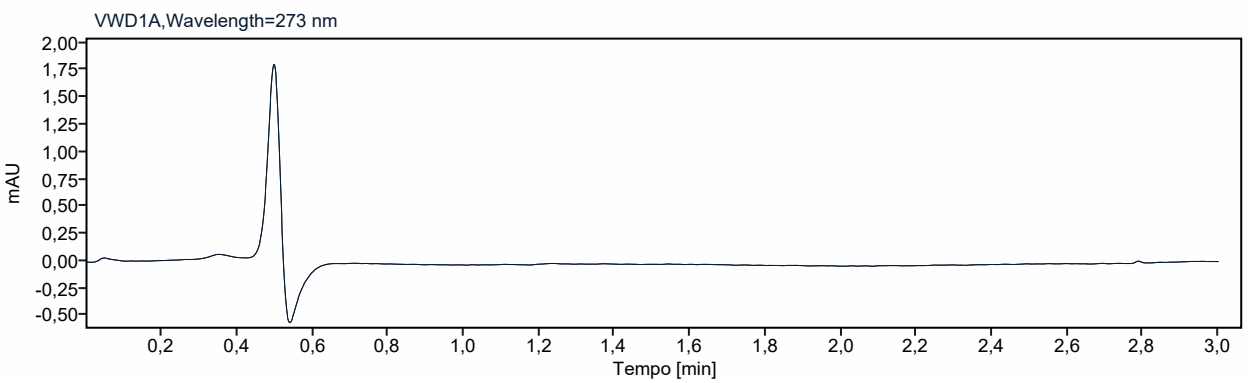
Sinal: VWD1A,Wavelength=273 nm

RT [min]	Largura [min]	Área	Altura	Área%	Nome
1,532	1,6083	8628,6315	1395,4676	100,0000	Cafeína
	Soma	**8628,6315**			

Relatório de Injeção Única

Agilent

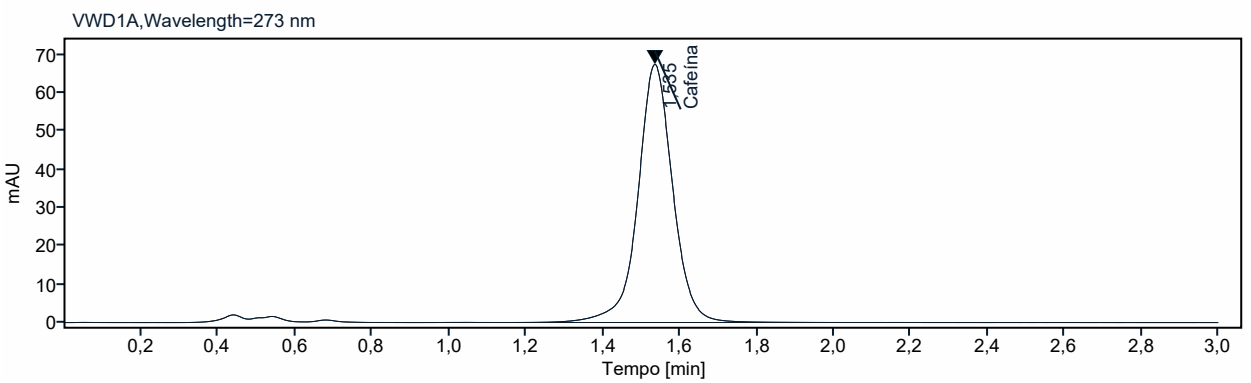
Arquivo de dados:	C:\CDSProjects\Qualificação\Results\2024\PCIN\PLC.003-A-2024-08-30 08-24-10-03-00.rslt\Branco 3.dx		
Nome da amostra:	Branco 3		
Descrição:			
Quantidade de amostra:	0,000	**Tipo de amostra:**	Amostra
Instrumento:	PLC.003-A	**Localização:**	P1-A1
Data da injeção:	2024-08-30 08:56:11-03:00	**Injeção:**	1 de 1
Método de aquis.:	Qualificação.amx	**Volume de injeção:**	10,000
Método de análise:	*Qualificação.pmx	**Operador de aquis.:**	QPackSA
Última alteração:	2024-08-30 09:03:37-03:00		



Relatório de Injeção Única

Agilent

Arquivo de dados:	C:\CDSProjects\Qualificação\Results\2024\LIIN\PLC.003-A-2024-08-30 09-08-32-03-00.rslt\LIIN 1.dx		
Nome da amostra:	LIIN 1		
Descrição:			
Quantidade de amostra:	0,000	**Tipo de amostra:**	Amostra
Instrumento:	PLC.003-A	**Localização:**	P1-A1
Data da injeção:	2024-08-30 09:09:34-03:00	**Injeção:**	1 de 1
Método de aquis.:	Qualificação.amx	**Volume de injeção:**	5,000
Método de análise:	*Qualificação.pmx	**Operador de aquis.:**	QPackSA
Última alteração:	2024-08-30 09:37:02-03:00		



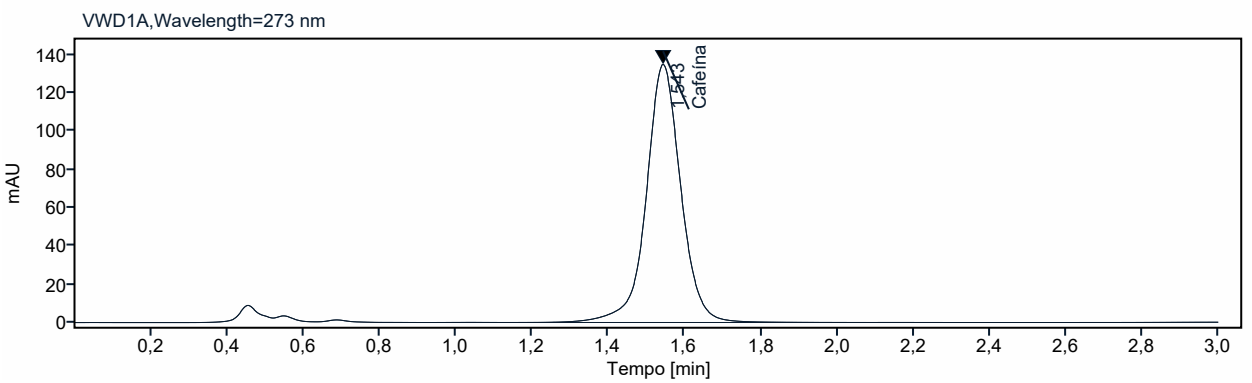
Sinal: VWD1A,Wavelength=273 nm

RT [min]	Largura [min]	Área	Altura	Área%	Nome
1,535	0,9250	425,5245	67,5438	100,0000	Cafeína
	Soma	**425,5245**			

Relatório de Injeção Única

Agilent

Arquivo de dados:	C:\CDSProjects\Qualificação\Results\2024\LIIN\PLC.003-A-2024-08-30 09-08-32-03-00.rslt\LIIN 2.dx		
Nome da amostra:	LIIN 2		
Descrição:			
Quantidade de amostra:	0,000	**Tipo de amostra:**	Amostra
Instrumento:	PLC.003-A	**Localização:**	P1-A1
Data da injeção:	2024-08-30 09:13:25-03:00	**Injeção:**	1 de 1
Método de aquis.:	Qualificação.amx	**Volume de injeção:**	10,000
Método de análise:	*Qualificação.pmx	**Operador de aquis.:**	QPackSA
Última alteração:	2024-08-30 09:37:02-03:00		



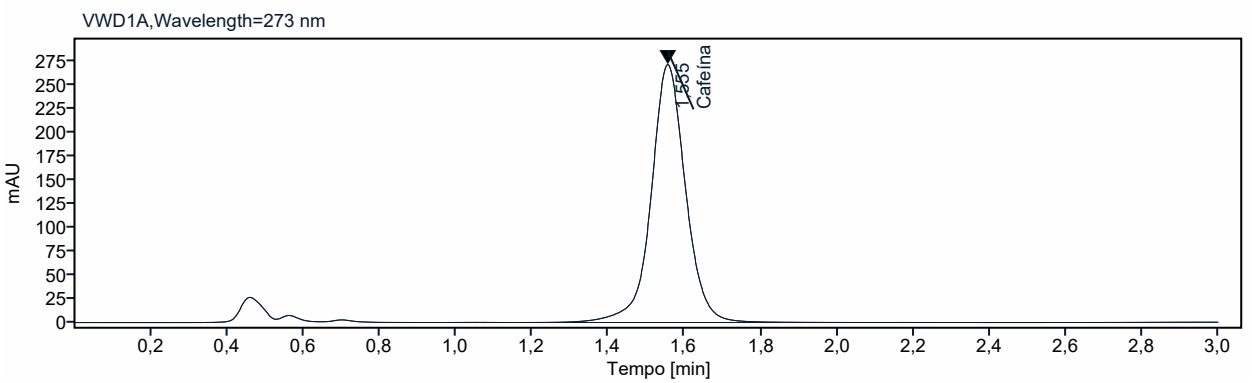
Sinal: VWD1A,Wavelength=273 nm

RT [min]	Largura [min]	Área	Altura	Área%	Nome
1,543	0,9333	851,3480	134,9000	100,0000	Cafeína
	Soma	**851,3480**			

Relatório de Injeção Única

Agilent

Arquivo de dados:	C:\CDSProjects\Qualificação\Results\2024\LIIN\PLC.003-A-2024-08-30 09-08-32-03-00.rslt\LLIN 3.dx		
Nome da amostra:	LIIN 3		
Descrição:			
Quantidade de amostra:	0,000	**Tipo de amostra:**	Amostra
Instrumento:	PLC.003-A	**Localização:**	P1-A1
Data da injeção:	2024-08-30 09:17:22-03:00	**Injeção:**	1 de 1
Método de aquis.:	Qualificação.amx	**Volume de injeção:**	20,000
Método de análise:	*Qualificação.pmx	**Operador de aquis.:**	QPackSA
Última alteração:	2024-08-30 09:37:02-03:00		



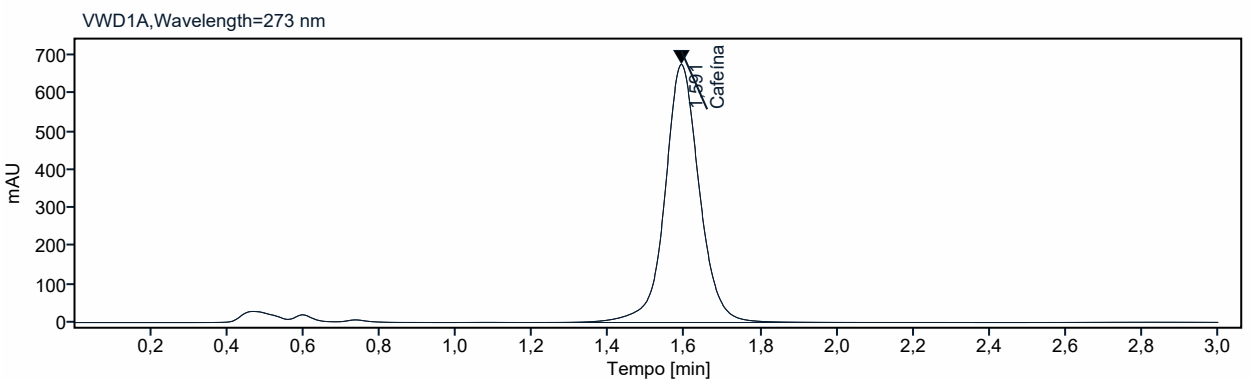
Sinal: VWD1A,Wavelength=273 nm

RT [min]	Largura [min]	Área	Altura	Área%	Nome
1,555	0,9214	1699,3372	270,7922	100,0000	Cafeína
	Soma	**1699,3372**			

Relatório de Injeção Única

Agilent

Arquivo de dados:	C:\CDSProjects\Qualificação\Results\2024\LIIN\PLC.003-A-2024-08-30 09-08-32-03-00.rslt\LIIN 4.dx		
Nome da amostra:	LIIN 4		
Descrição:			
Quantidade de amostra:	0,000	**Tipo de amostra:**	Amostra
Instrumento:	PLC.003-A	**Localização:**	P1-A1
Data da injeção:	2024-08-30 09:21:31-03:00	**Injeção:**	1 de 1
Método de aquis.:	Qualificação.amx	**Volume de injeção:**	50,000
Método de análise:	*Qualificação.pmx	**Operador de aquis.:**	QPackSA
Última alteração:	2024-08-30 09:37:02-03:00		



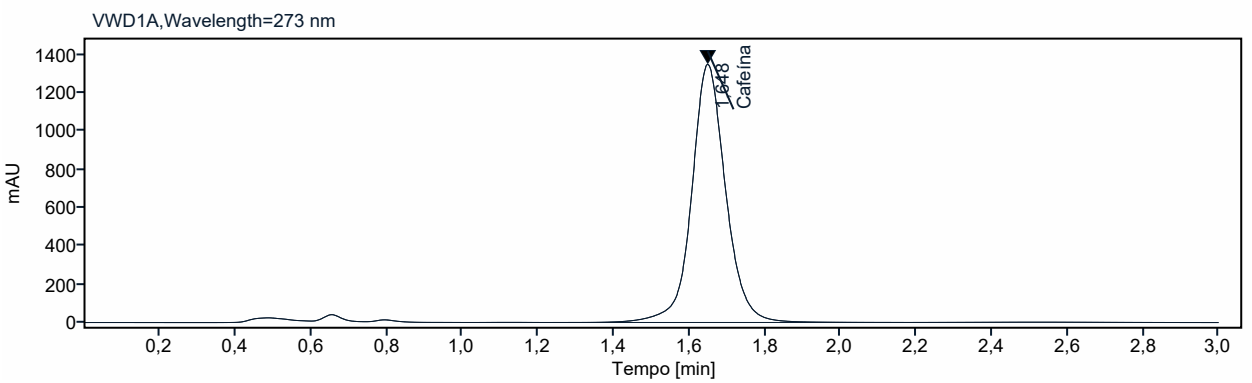
Sinal: VWD1A,Wavelength=273 nm

RT [min]	Largura [min]	Área	Altura	Área%	Nome
1,591	0,9480	4238,3612	676,3427	100,0000	Cafeína
	Soma	**4238,3612**			

Relatório de Injeção Única

Agilent

Arquivo de dados:	C:\CDSProjects\Qualificação\Results\2024\LIIN\PLC.003-A-2024-08-30 09-08-32-03-00.rslt\LIIN 5.dx		
Nome da amostra:	LIIN 5		
Descrição:			
Quantidade de amostra:	0,000	**Tipo de amostra:**	Amostra
Instrumento:	PLC.003-A	**Localização:**	P1-A1
Data da injeção:	2024-08-30 09:26:04-03:00	**Injeção:**	1 de 1
Método de aquis.:	Qualificação.amx	**Volume de injeção:**	100,000
Método de análise:	*Qualificação.pmx	**Operador de aquis.:**	QPackSA
Última alteração:	2024-08-30 09:37:02-03:00		



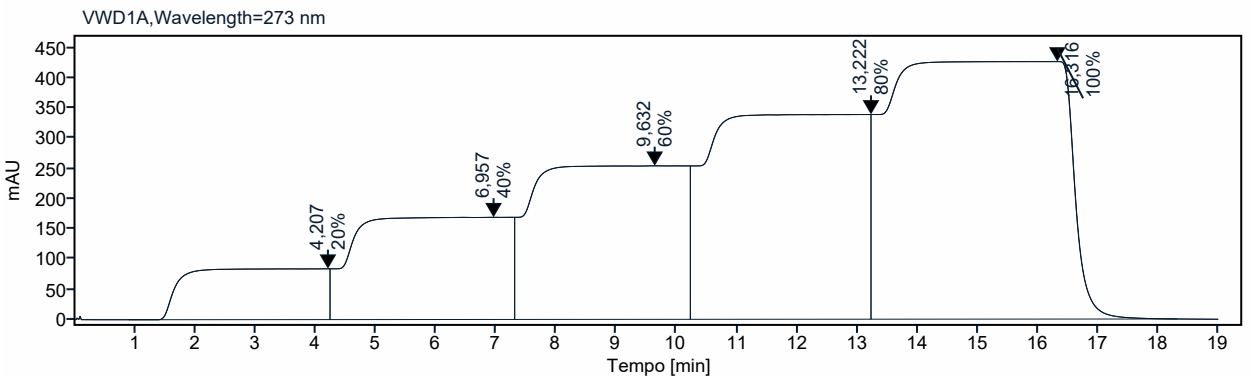
Sinal: VWD1A,Wavelength=273 nm

RT [min]	Largura [min]	Área	Altura	Área%	Nome
1,648	0,9273	8434,5772	1348,9162	100,0000	Cafeína
	Soma	**8434,5772**			

Relatório de Injeção Única

Agilent

Arquivo de dados:	C:\CDSProjects\Qualificação\Results\2024\Grad AB\Grad AB001.sirslt\Grad AB001.dx		
Nome da amostra:	Grad AB		
Descrição:			
Quantidade de amostra:	0,000	**Tipo de amostra:**	Amostra
Instrumento:	PLC.003-A	**Localização:**	P1-A1
Data da injeção:	2024-08-30 09:48:13-03:00	**Injeção:**	1 de 1
Método de aquis.:	Gradiente AB.amx	**Volume de injeção:**	0,000
Método de análise:	*GC_LC Quantitativo_DefaultMethod.pmx	**Operador de aquis.:**	QPackSA
Última alteração:	2024-08-30 10:09:44-03:00		



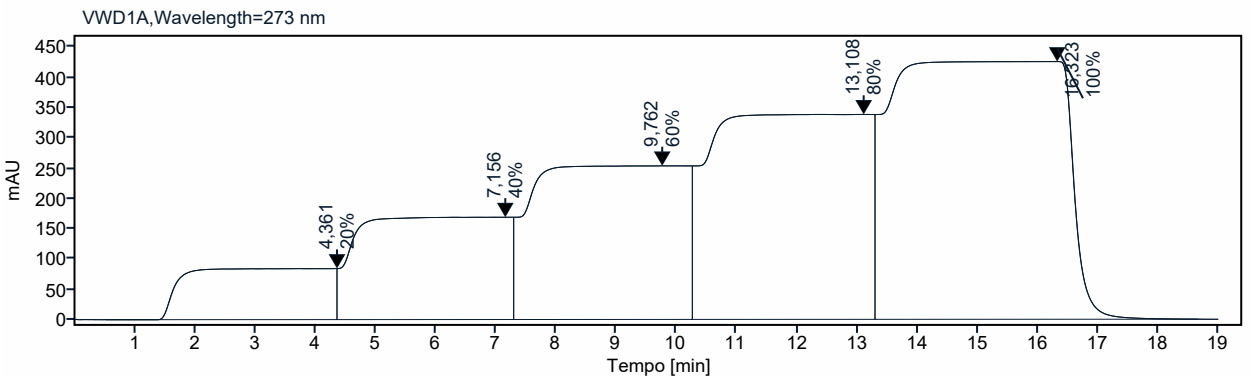
Sinal: VWD1A,Wavelength=273 nm

RT [min]	Largura [min]	Área	Altura	Área%	Nome
4,207	3,3470	12973,7374	84,0427	5,6741	20%
6,957	3,0653	28965,3085	168,9972	12,6681	40%
9,632	2,9162	42691,1012	253,9713	18,6711	60%
13,222	2,9990	58776,5018	338,6292	25,7062	80%
16,316	5,0868	85240,7857	425,9664	37,2804	100%
	Soma	**228647,4346**			

Relatório de Injeção Única

Agilent

Arquivo de dados:	C:\CDSProjects\Qualificação\Results\2024\Grad CD\Grad CD001.sirslt\Grad CD001.dx		
Nome da amostra:	Grad CD		
Descrição:			
Quantidade de amostra:	0,000	**Tipo de amostra:**	Amostra
Instrumento:	PLC.003-A	**Localização:**	P1-A1
Data da injeção:	2024-08-30 10:15:27-03:00	**Injeção:**	1 de 1
Método de aquis.:	Gradiente CD.amx	**Volume de injeção:**	0,000
Método de análise:	*GC_LC Quantitativo_DefaultMethod.pmx	**Operador de aquis.:**	QPackSA
Última alteração:	2024-08-30 10:36:29-03:00		



Sinal: VWD1A,Wavelength=273 nm

RT [min]	Largura [min]	Área	Altura	Área%	Nome
4,361	3,8461	13680,6457	84,3912	5,9767	20%
7,156	2,9343	28280,3353	169,1570	12,3549	40%
9,762	2,9675	43430,8163	254,0357	18,9737	60%
13,108	3,0338	59719,2573	338,9047	26,0897	80%
16,323	5,3713	83788,7392	426,1781	36,6050	100%
	Soma	**228899,7938**			

Lab Advisor Diagnostic Result PLC.003-A

G7121A Wavelength Accuracy Test Passed

DEAE303991
D.07.33[0003]
1260 FLD

The test uses the Raman band of water to determine the excitation and emission wavelength accuracy.

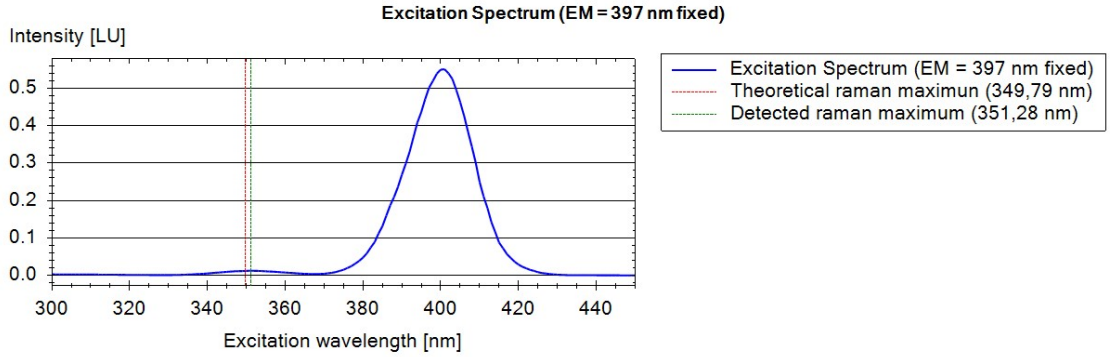
Started at 30/08/2024 11:05:49 by LABORATORIO\qpacksa on AFRA17 using Agilent Lab Advisor - Version 2.16.414 - Basic

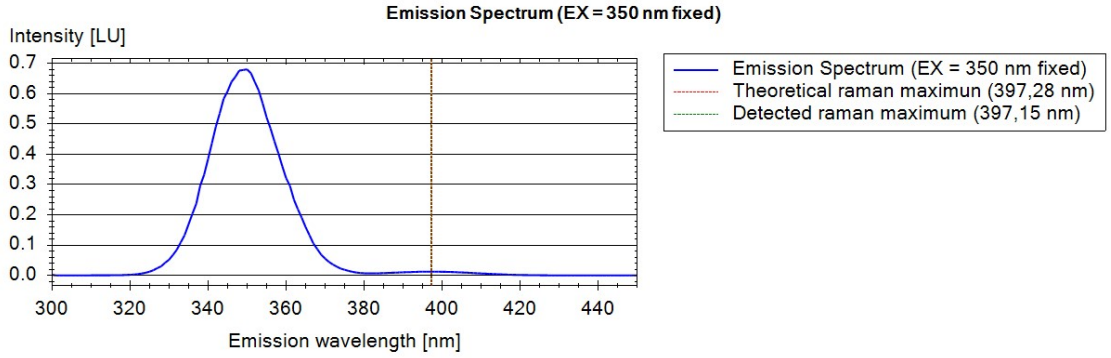
Results

Item	Value	Result
Excitation expected raman wavelength	349,786	Done
Excitation raman wavelength deviation	1,49	Passed
Emission expected raman wavelength	397,276	Done
Emission raman wavelength deviation	-0,13	Passed

Finished at 30/08/2024 11:08:23

Signals





Limits

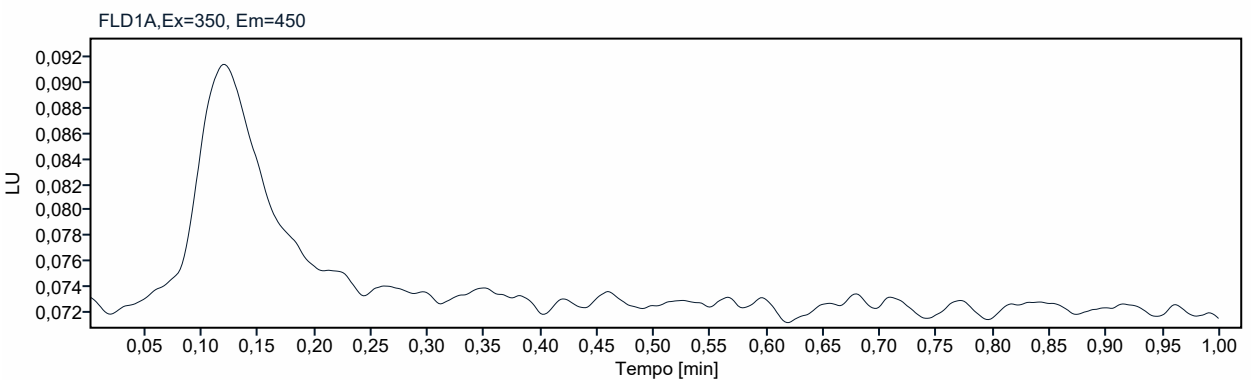
Name	Limit
Raman WL limit in excitation spectrum	-3 ... 3 nm
Raman WL limit in emission spectrum	-3 ... 3 nm

Signature: .....

Relatório de Injeção Única

Agilent

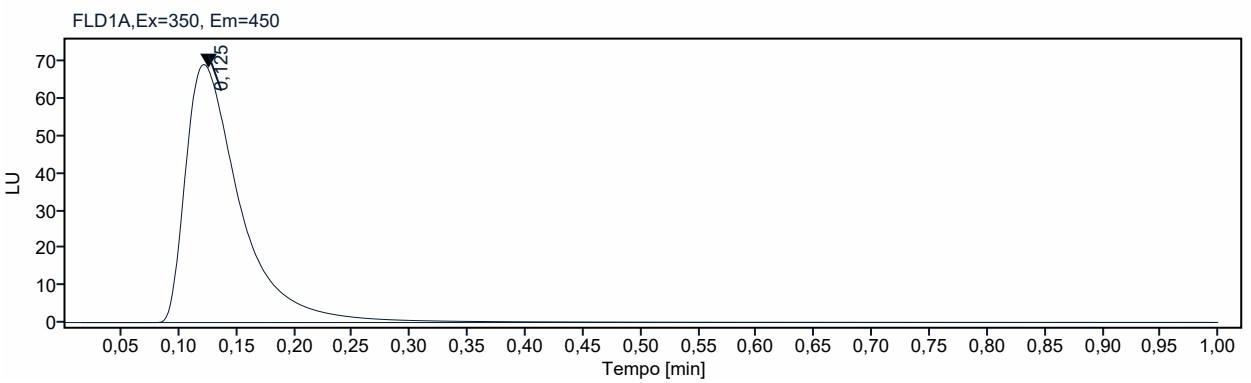
Arquivo de dados:	C:\CDSProjects\Qualificação\Results\2024\PCIN FL\PLC.003-A-2024-08-30 11-30-18-03-00.rslt\Branco 1.dx		
Nome da amostra:	Branco 1		
Descrição:			
Quantidade de amostra:	0,000	**Tipo de amostra:**	Amostra
Instrumento:	PLC.003-A	**Localização:**	P1-A1
Data da injeção:	2024-08-30 11:31:16-03:00	**Injeção:**	1 de 1
Método de aquis.:	Qualificação FL.amx	**Volume de injeção:**	10,000
Método de análise:	Qualificação FL.pmx	**Operador de aquis.:**	QPackSA
Última alteração:	2024-08-30 13:30:08-03:00		



Relatório de Injeção Única

Agilent

Arquivo de dados:	C:\CDSProjects\Qualificação\Results\2024\PCIN FL\PLC.003-A-2024-08-30 11-30-18-03-00.rslt\PCIN FL 1.dx		
Nome da amostra:	PCIN FL 1		
Descrição:			
Quantidade de amostra:	0,000	**Tipo de amostra:**	Amostra
Instrumento:	PLC.003-A	**Localização:**	P1-A2
Data da injeção:	2024-08-30 11:33:04-03:00	**Injeção:**	1 de 1
Método de aquis.:	Qualificação FL.amx	**Volume de injeção:**	10,000
Método de análise:	Qualificação FL.pmx	**Operador de aquis.:**	QPackSA
Última alteração:	2024-08-30 13:30:08-03:00		



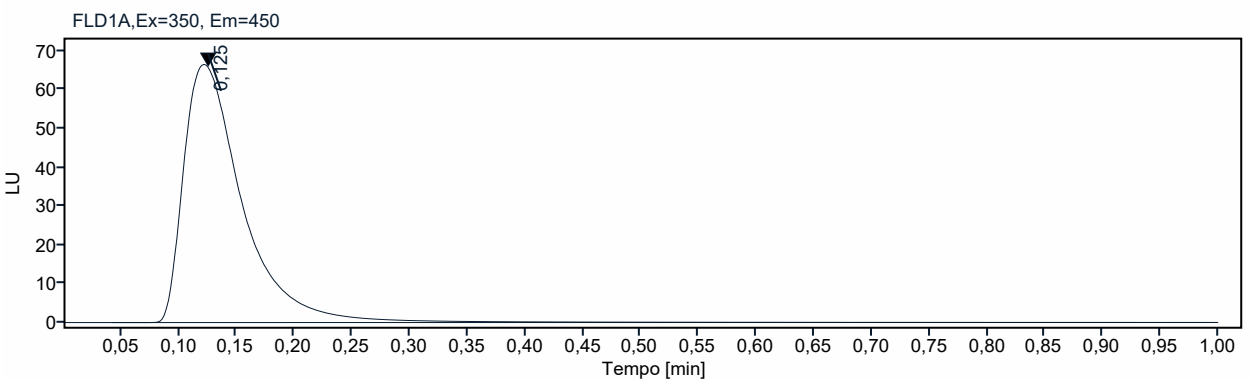
Sinal: FLD1A,Ex=350, Em=450

RT [min]	Largura [min]	Área	Altura	Área%	Nome
0,125	0,9819	230,1167	68,3421	100,0000	
	Soma	**230,1167**			

Relatório de Injeção Única

Agilent

Arquivo de dados:	C:\CDSProjects\Qualificação\Results\2024\PCIN FL\PLC.003-A-2024-08-30 11-30-18-03-00.rslt\PCIN FL 2.dx		
Nome da amostra:	PCIN FL 2		
Descrição:			
Quantidade de amostra:	0,000	**Tipo de amostra:**	Amostra
Instrumento:	PLC.003-A	**Localização:**	P1-A2
Data da injeção:	2024-08-30 11:34:53-03:00	**Injeção:**	1 de 1
Método de aquis.:	Qualificação FL.amx	**Volume de injeção:**	10,000
Método de análise:	Qualificação FL.pmx	**Operador de aquis.:**	QPackSA
Última alteração:	2024-08-30 13:30:08-03:00		



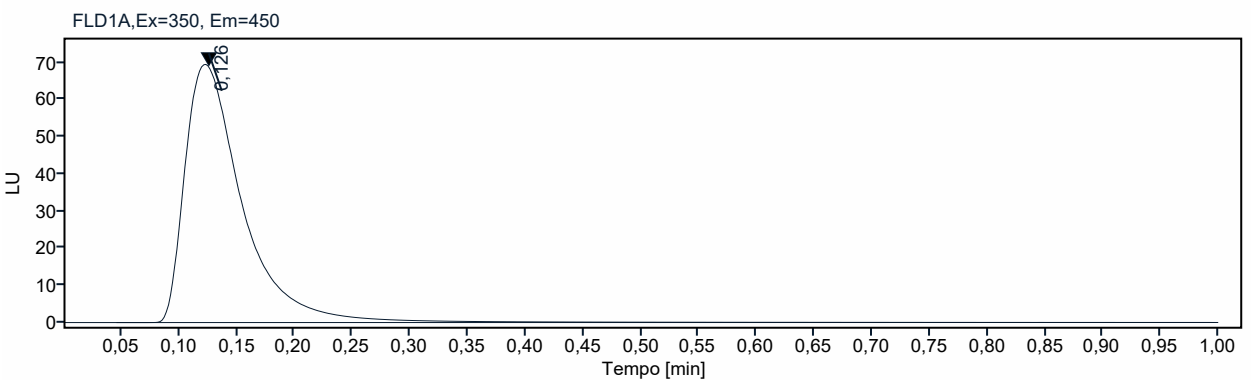
Sinal: FLD1A,Ex=350, Em=450

RT [min]	Largura [min]	Área	Altura	Área%	Nome
0,125	0,9549	236,1947	65,7580	100,0000	
	Soma	**236,1947**			

Relatório de Injeção Única

Agilent

Arquivo de dados:	C:\CDSProjects\Qualificação\Results\2024\PCIN FL\PLC.003-A-2024-08-30 11-30-18-03-00.rslt\PCIN FL 3.dx		
Nome da amostra:	PCIN FL 3		
Descrição:			
Quantidade de amostra:	0,000	**Tipo de amostra:**	Amostra
Instrumento:	PLC.003-A	**Localização:**	P1-A2
Data da injeção:	2024-08-30 11:36:42-03:00	**Injeção:**	1 de 1
Método de aquis.:	Qualificação FL.amx	**Volume de injeção:**	10,000
Método de análise:	Qualificação FL.pmx	**Operador de aquis.:**	QPackSA
Última alteração:	2024-08-30 13:30:08-03:00		



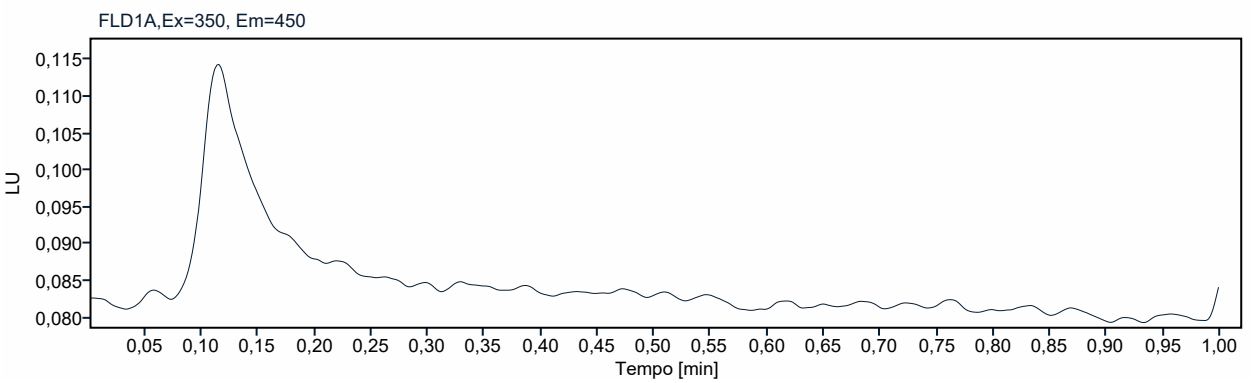
Sinal: FLD1A,Ex=350, Em=450

RT [min]	Largura [min]	Área	Altura	Área%	Nome
0,126	0,9513	241,5646	68,7961	100,0000	
	Soma	**241,5646**			

Relatório de Injeção Única

Agilent

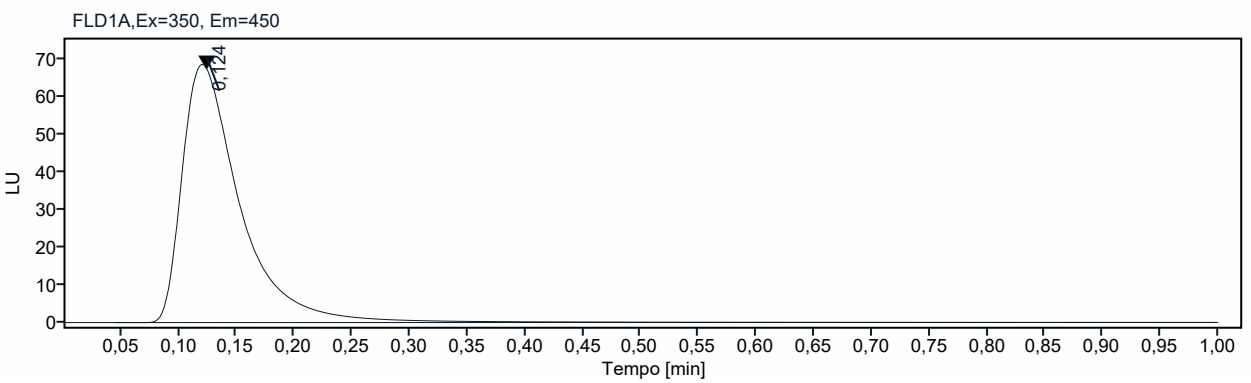
Arquivo de dados:	C:\CDSProjects\Qualificação\Results\2024\PCIN FL\PLC.003-A-2024-08-30 11-30-18-03-00.rslt\Branco 2.dx		
Nome da amostra:	Branco 2		
Descrição:			
Quantidade de amostra:	0,000	**Tipo de amostra:**	Amostra
Instrumento:	PLC.003-A	**Localização:**	P1-A1
Data da injeção:	2024-08-30 11:38:32-03:00	**Injeção:**	1 de 1
Método de aquis.:	Qualificação FL.amx	**Volume de injeção:**	10,000
Método de análise:	Qualificação FL.pmx	**Operador de aquis.:**	QPackSA
Última alteração:	2024-08-30 13:30:08-03:00		



Relatório de Injeção Única

Agilent

Arquivo de dados:	C:\CDSProjects\Qualificação\Results\2024\PCIN FL\PLC.003-A-2024-08-30 11-30-18-03-00.rslt\PCIN FL 4.dx		
Nome da amostra:	PCIN FL 4		
Descrição:			
Quantidade de amostra:	0,000	**Tipo de amostra:**	Amostra
Instrumento:	PLC.003-A	**Localização:**	P1-A2
Data da injeção:	2024-08-30 11:40:20-03:00	**Injeção:**	1 de 1
Método de aquis.:	Qualificação FL.amx	**Volume de injeção:**	10,000
Método de análise:	Qualificação FL.pmx	**Operador de aquis.:**	QPackSA
Última alteração:	2024-08-30 13:30:08-03:00		



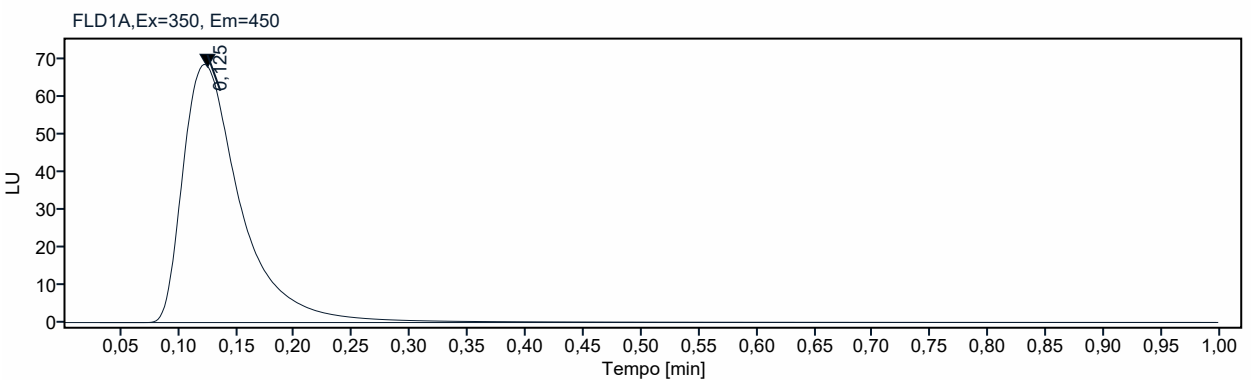
Sinal: FLD1A,Ex=350, Em=450

RT [min]	Largura [min]	Área	Altura	Área%	Nome
0,124	0,9531	240,4222	67,2228	100,0000	
	Soma	**240,4222**			

Relatório de Injeção Única

Agilent

Arquivo de dados:	C:\CDSProjects\Qualificação\Results\2024\PCIN FL\PLC.003-A-2024-08-30 11-30-18-03-00.rslt\PCIN FL 5.dx
Nome da amostra:	PCIN FL 5
Descrição:	
Quantidade de amostra:	0,000
Tipo de amostra:	Amostra
Instrumento:	PLC.003-A
Localização:	P1-A2
Data da injeção:	2024-08-30 11:42:09-03:00
Injeção:	1 de 1
Método de aquis.:	Qualificação FL.amx
Volume de injeção:	10,000
Método de análise:	Qualificação FL.pmx
Operador de aquis.:	QPackSA
Última alteração:	2024-08-30 13:30:08-03:00



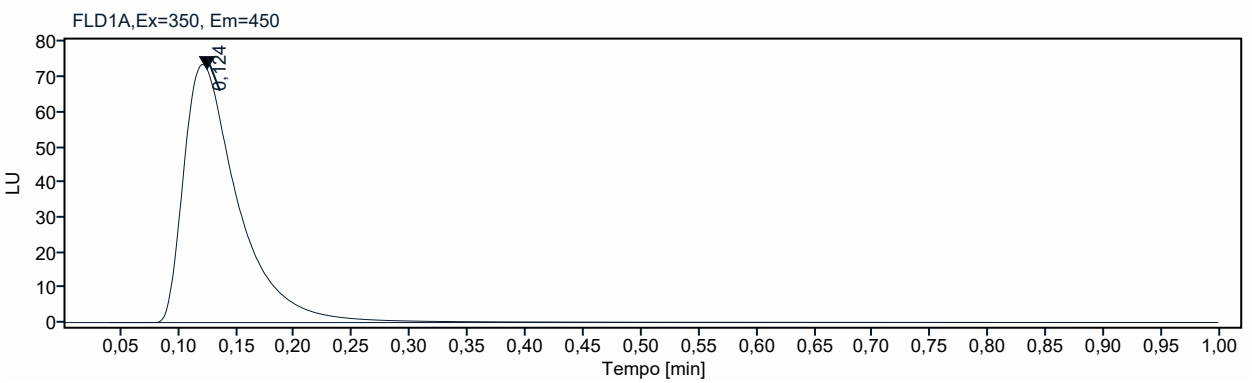
Sinal: FLD1A,Ex=350, Em=450

RT [min]	Largura [min]	Área	Altura	Área%	Nome
0,125	0,9648	239,4878	67,3561	100,0000	
	Soma	**239,4878**			

Relatório de Injeção Única

Agilent

Arquivo de dados:	C:\CDSProjects\Qualificação\Results\2024\PCIN FL\PLC.003-A-2024-08-30 11-30-18-03-00.rslt\PCIN FL 6.dx		
Nome da amostra:	PCIN FL 6		
Descrição:			
Quantidade de amostra:	0,000	**Tipo de amostra:**	Amostra
Instrumento:	PLC.003-A	**Localização:**	P1-A2
Data da injeção:	2024-08-30 11:43:57-03:00	**Injeção:**	1 de 1
Método de aquis.:	Qualificação FL.amx	**Volume de injeção:**	10,000
Método de análise:	Qualificação FL.pmx	**Operador de aquis.:**	QPackSA
Última alteração:	2024-08-30 13:30:08-03:00		



Sinal: FLD1A,Ex=350, Em=450

RT [min]	Largura [min]	Área	Altura	Área%	Nome
0,124	0,9558	242,8456	71,9344	100,0000	
	Soma	**242,8456**			

Relatório de Injeção Única

Agilent

Arquivo de dados:	C:\CDSProjects\Qualificação\Results\2024\PCIN FL\PLC.003-A-2024-08-30 11-30-18-03-00.rslt\Branco 3.dx		
Nome da amostra:	Branco 3		
Descrição:			
Quantidade de amostra:	0,000	**Tipo de amostra:**	Amostra
Instrumento:	PLC.003-A	**Localização:**	P1-A1
Data da injeção:	2024-08-30 11:45:48-03:00	**Injeção:**	1 de 1
Método de aquis.:	Qualificação FL.amx	**Volume de injeção:**	10,000
Método de análise:	Qualificação FL.pmx	**Operador de aquis.:**	QPackSA
Última alteração:	2024-08-30 13:30:08-03:00		

