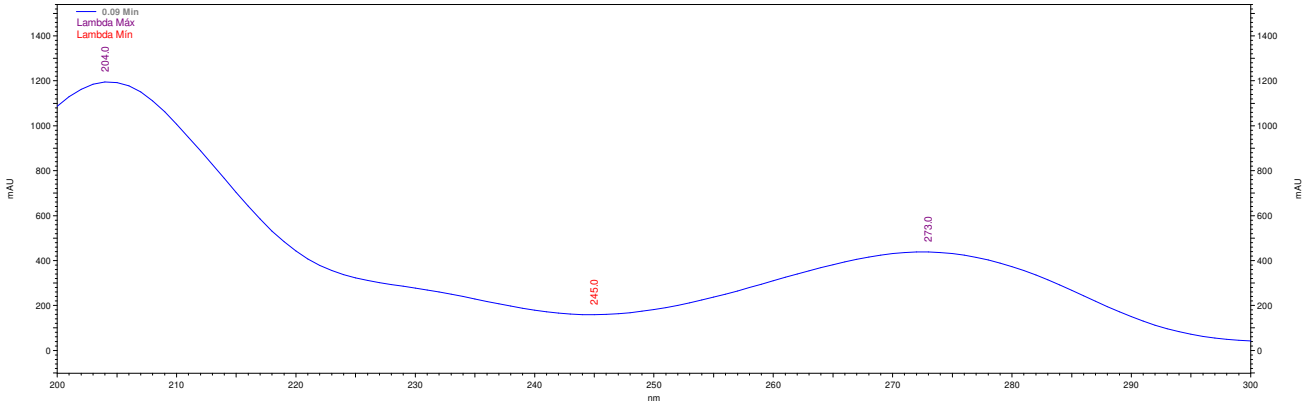
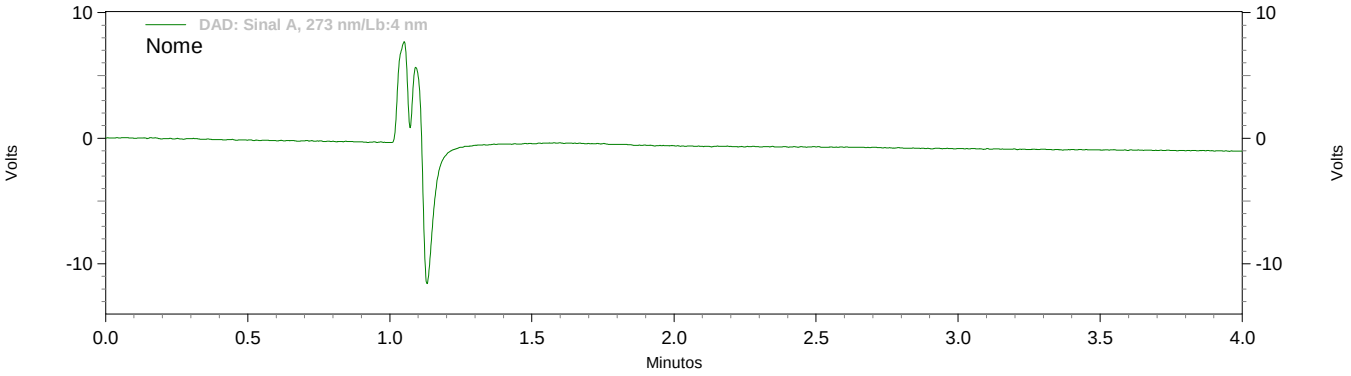


C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Qualificação 2020\EDUV\EDUV 001.rslt\EDUV 001.dat, 0.09 Min

Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Qualificação 2020\PCIN\PCIN.seq 001.rslt\Branco 1.dat**
Usuário: **SISTEMA (SISTEMA)**
Adquirido: **03/03/2020 08:18:27 (GMT -03:00)**
Impresso: **03/03/2020 08:59:07 (GMT -03:00)**



Resultados DAD: Sinal A, 273 nm/Lb:4 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
	Cafeina			**0.000 BDL**
Totais				

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

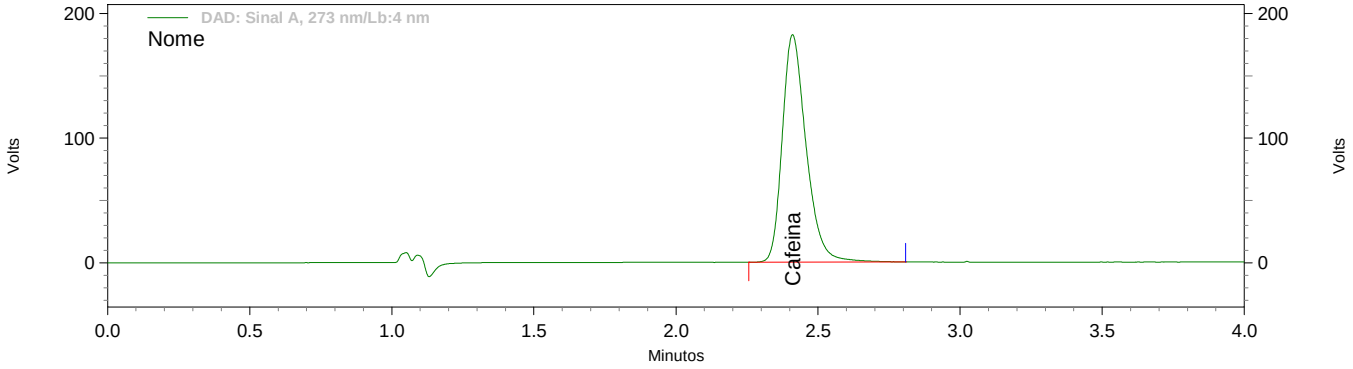
Resultados 200.0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Qualificação 2020\PCIN\PCIN.seq 001.rslt\PCIN 1**

Usuário: **SISTEMA (SISTEMA)**
Adquirido: **03/03/2020 08:23:34 (GMT -03:00)**
Impresso: **03/03/2020 08:59:26 (GMT -03:00)**



Resultados DAD: Sinal A, 273 nm/Lb:4 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
1	Cafeina	2.410	2234656	**0.000**
Totais			2234656	**0.000**

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

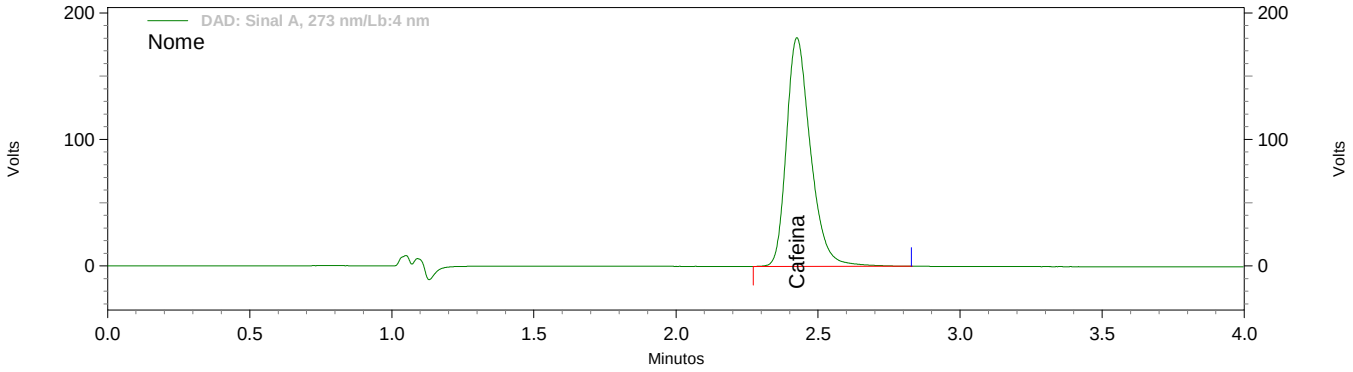
Resultados 200.0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Qualificação 2020\PCIN\PCIN.seq 001.rslt\PCIN 2**

Usuário: **SISTEMA (SISTEMA)**
Adquirido: **03/03/2020 08:28:38 (GMT -03:00)**
Impresso: **03/03/2020 08:59:42 (GMT -03:00)**



Resultados DAD: Sinal A, 273 nm/Lb:4 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
1	Cafeina	2.425	2231995	**0.000**
Totais			2231995	**0.000**

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

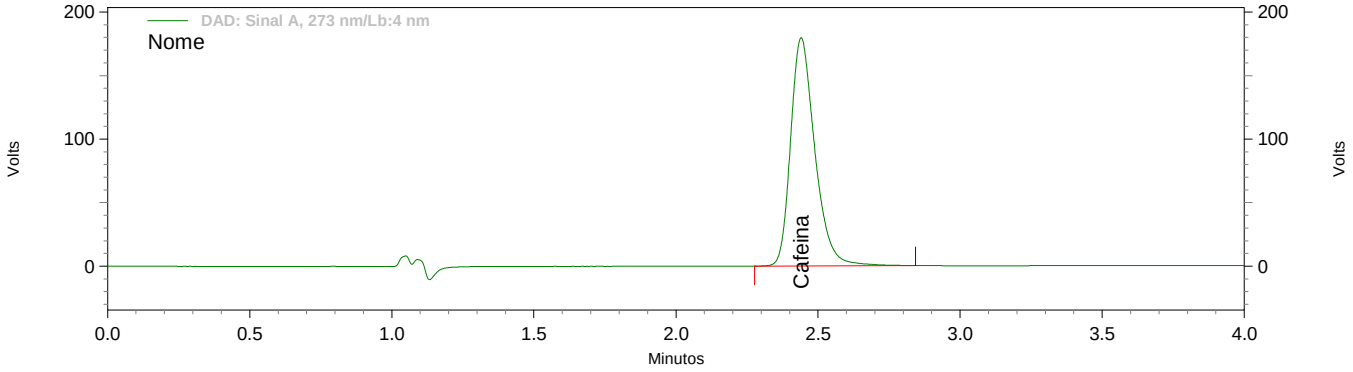
Resultados 200.0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Qualificação 2020\PCIN\PCIN.seq 001.rslt\PCIN 3**

Usuário: **SISTEMA (SISTEMA)**
Adquirido: **03/03/2020 08:33:42 (GMT -03:00)**
Impresso: **03/03/2020 09:00:00 (GMT -03:00)**



Resultados DAD: Sinal A, 273 nm/Lb:4 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
1	Cafeina	2.440	2231543	**0.000**
Totais			2231543	**0.000**

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

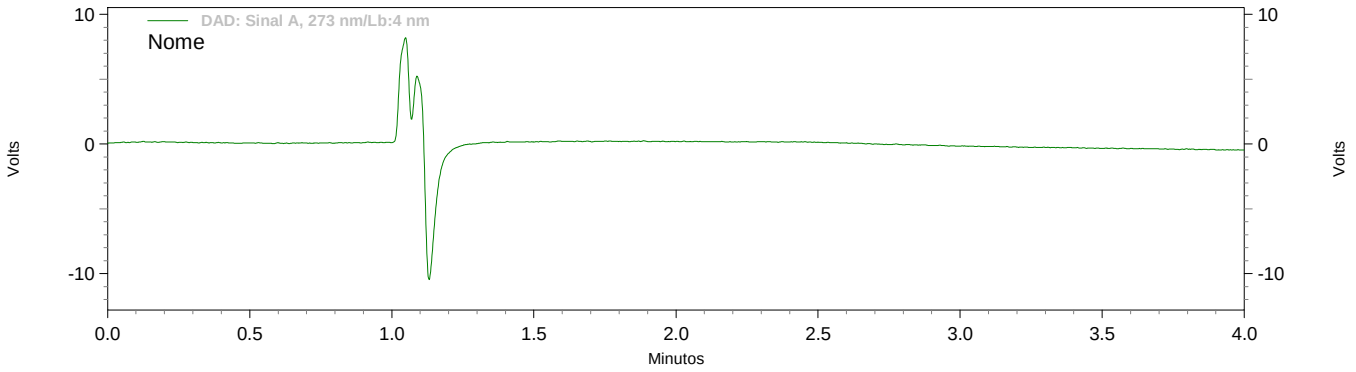
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

Resultados 200.0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Qualificação 2020\PCIN\PCIN.seq 001.rslt\Branco 2**
Usuário: **SISTEMA (SISTEMA)**
Adquirido: **03/03/2020 08:38:46 (GMT -03:00)**
Impresso: **03/03/2020 09:00:17 (GMT -03:00)**



Resultados DAD: Sinal A, 273 nm/Lb:4 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
	Cafeina			**0.000 BDL**
Totais				

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

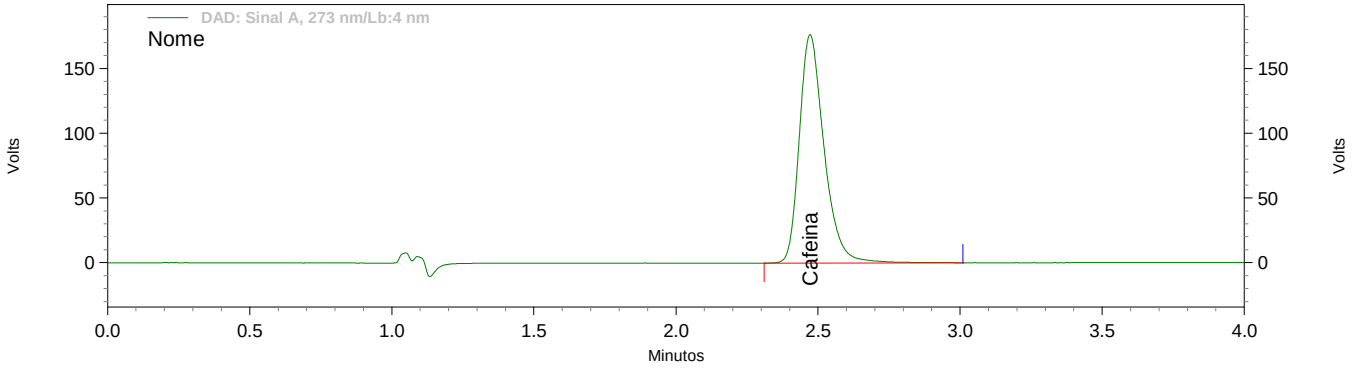
Resultados 200.0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Qualificação 2020\PCIN\PCIN.seq 001.rslt\PCIN 4**

Usuário: **SISTEMA (SISTEMA)**
Adquirido: **03/03/2020 08:43:50 (GMT -03:00)**
Impresso: **03/03/2020 09:00:33 (GMT -03:00)**



Resultados DAD: Sinal A, 273 nm/Lb:4 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
1	Cafeina	2.472	2243137	**0.000**
Totais			2243137	**0.000**

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

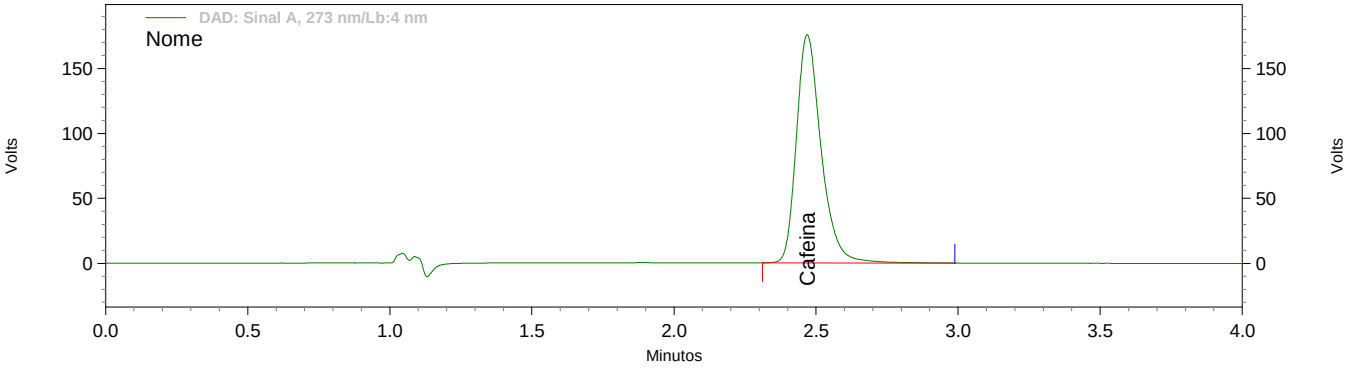
Resultados 200.0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Qualificação 2020\PCIN\PCIN.seq 001.rslt\PCIN 5**

Usuário: **SISTEMA (SISTEMA)**
Adquirido: **03/03/2020 08:48:54 (GMT -03:00)**
Impresso: **03/03/2020 09:00:48 (GMT -03:00)**



Resultados DAD: Sinal A, 273 nm/Lb:4 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
1	Cafeina	2.468	2228087	**0.000**
Totais			2228087	**0.000**

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

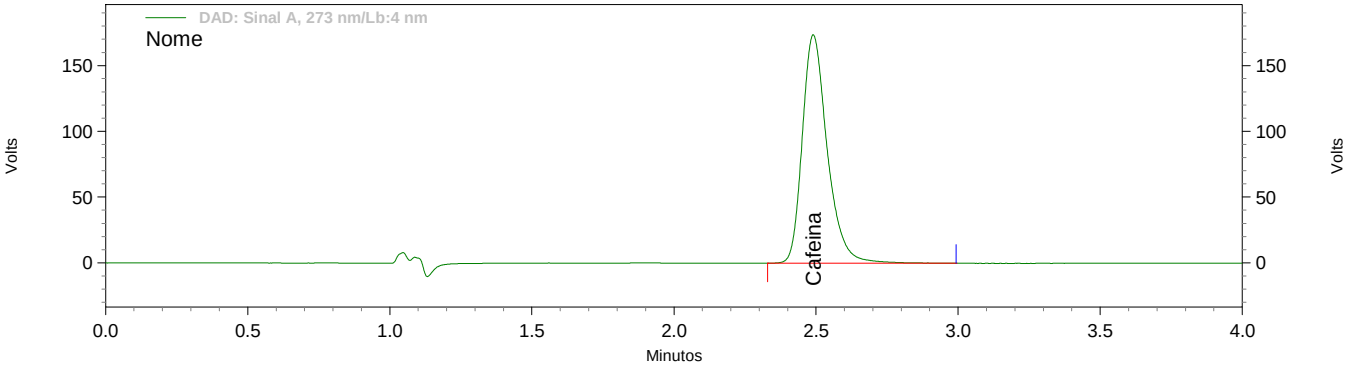
Resultados 200.0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Qualificação 2020\PCIN\PCIN.seq 001.rslt\PCIN 6**

Usuário: **SISTEMA (SISTEMA)**
Adquirido: **03/03/2020 08:53:58 (GMT -03:00)**
Impresso: **03/03/2020 09:01:05 (GMT -03:00)**



Resultados DAD: Sinal A, 273 nm/Lb:4 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
1	Cafeina	2.490	2227675	**0.000**
Totais			2227675	**0.000**

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

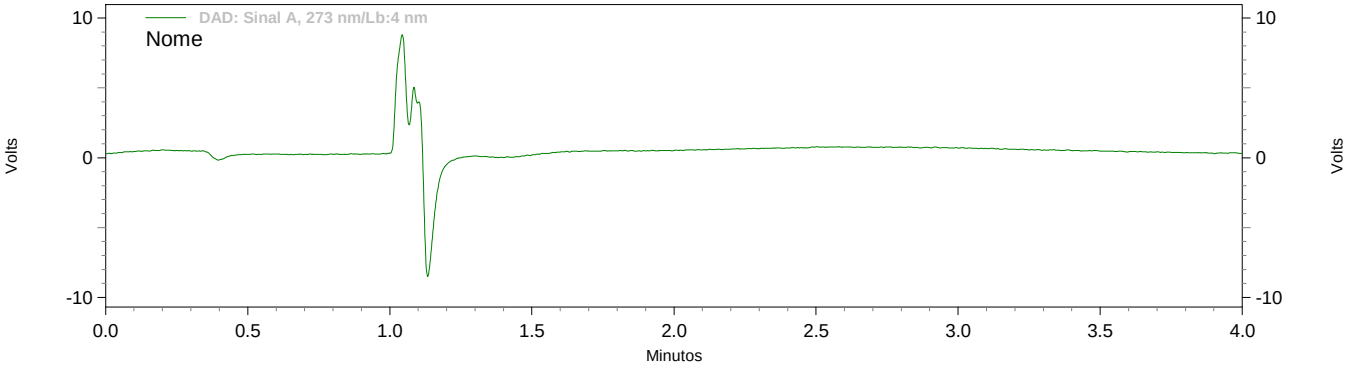
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

Resultados 200.0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Qualificação 2020\PCIN\PCIN.seq 001.rslt\Branco 3**
Usuário: **SISTEMA (SISTEMA)**
Adquirido: **03/03/2020 08:59:02 (GMT -03:00)**
Impresso: **03/03/2020 09:05:15 (GMT -03:00)**



Resultados DAD: Sinal A, 273 nm/Lb:4 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
	Cafeina			**0.000 BDL**

Totais				

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

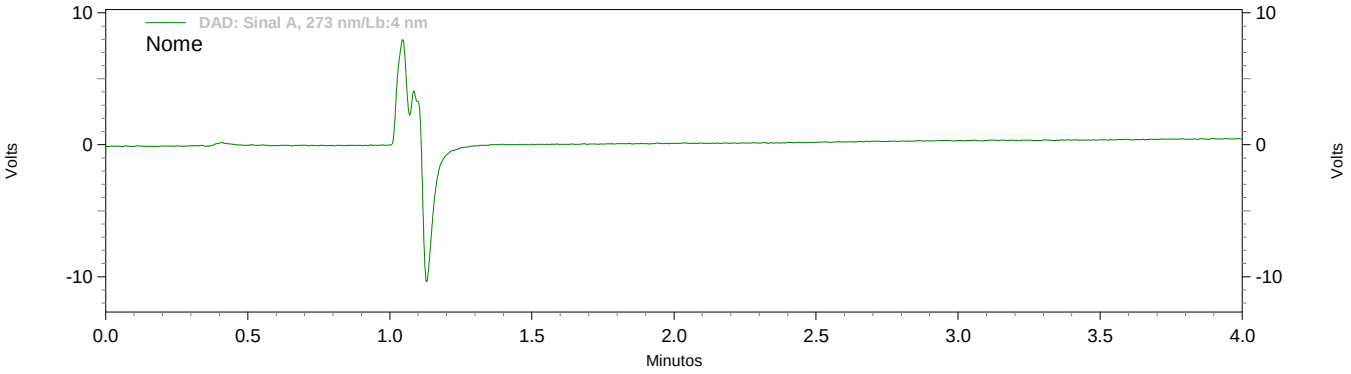
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

Resultados 200.0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Qualificação 2020\LDUV\LDUV.seq 001.rslt\LDUV 1.dat**
Usuário: **SISTEMA (SISTEMA)**
Adquirido: **03/03/2020 09:06:05 (GMT -03:00)**
Impresso: **03/03/2020 09:33:20 (GMT -03:00)**



Resultados DAD: Sinal A, 273 nm/Lb:4 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
	Cafeina			**0.000 BDL**

Totais				

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

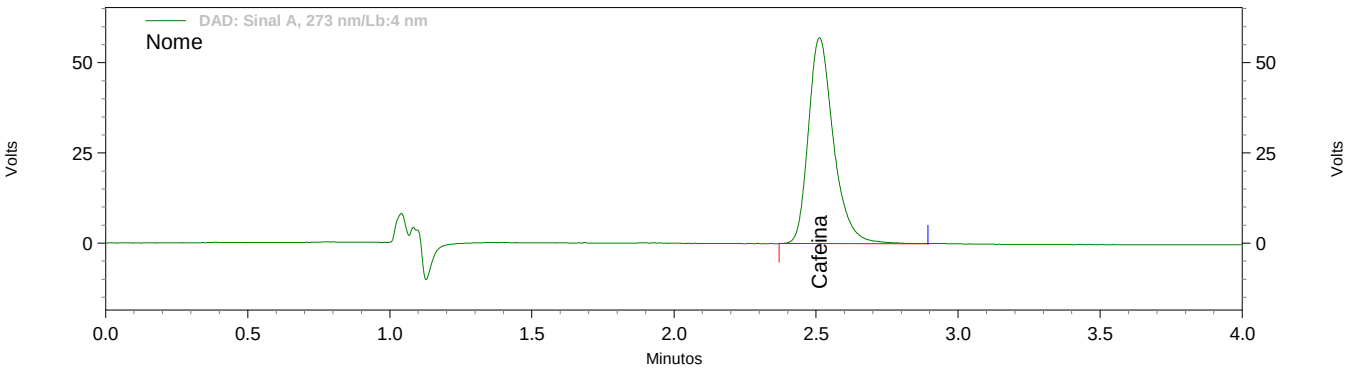
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

Resultados 200.0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Qualificação 2020\LDUV\LDUV.seq 001.rslt\LDUV 2**
Usuário: **SISTEMA (SISTEMA)**
Adquirido: **03/03/2020 09:11:11 (GMT -03:00)**
Impresso: **03/03/2020 09:33:34 (GMT -03:00)**



Resultados DAD: Sinal A, 273 nm/Lb:4 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
1	Cafeina	2.512	734799	**0.000**
Totais			734799	**0.000**

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

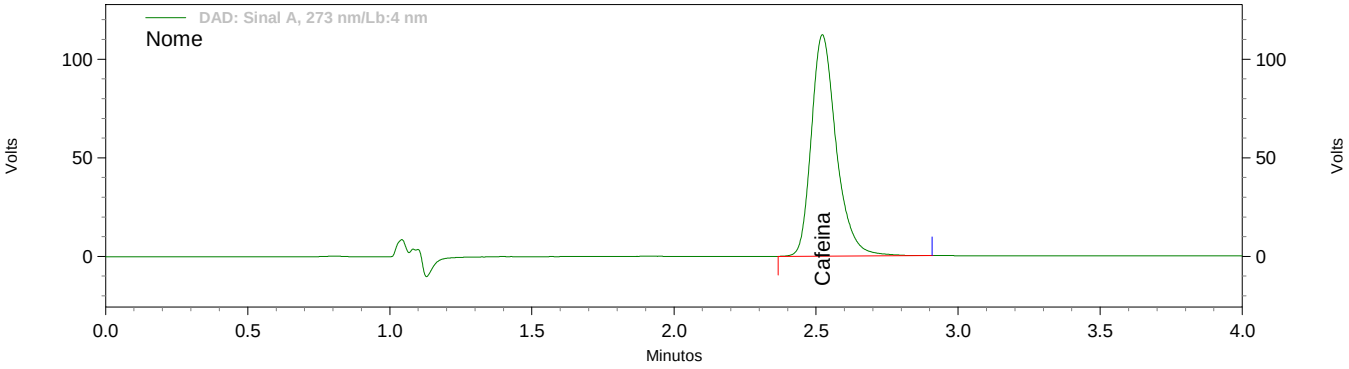
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

Resultados 200.0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Qualificação 2020\LDUV\LDUV.seq 001.rslt\LDUV 3**
Usuário: **SISTEMA (SISTEMA)**
Adquirido: **03/03/2020 09:16:15 (GMT -03:00)**
Impresso: **03/03/2020 09:33:48 (GMT -03:00)**



Resultados DAD: Sinal A, 273 nm/Lb:4 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
1	Cafeina	2.522	1437551	**0.000**
Totais			1437551	**0.000**

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

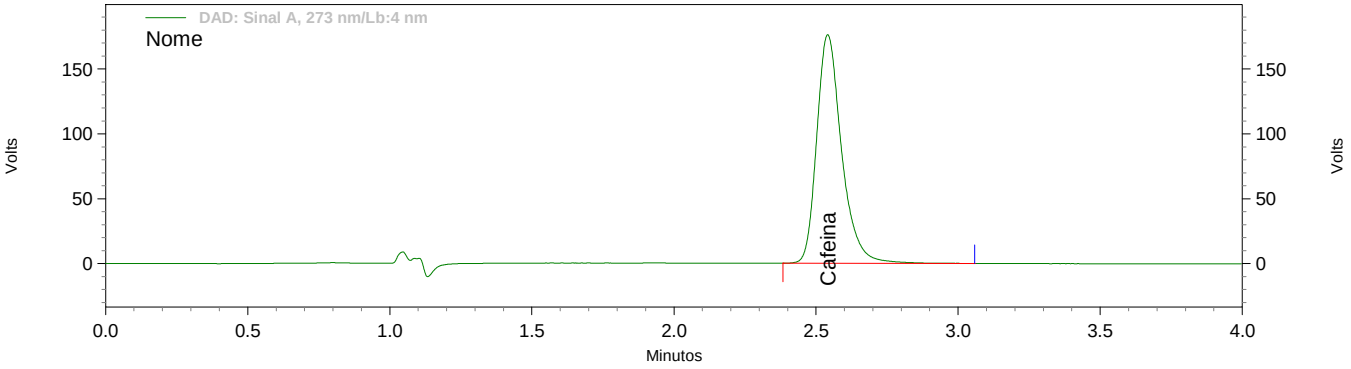
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

Resultados 200.0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

Relatório de Normalização

Método: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação.met
Arquivo de dados: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Qualificação 2020\LDUV\LDUV.seq 001.rslt\LDUV 4
Usuário: SISTEMA (SISTEMA)
Adquirido: 03/03/2020 09:21:18 (GMT -03:00)
Impresso: 03/03/2020 09:34:03 (GMT -03:00)



Resultados DAD: Sinal A, 273 nm/Lb:4 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
1	Cafeina	2.542	2254485	**0.000**
Totais			2254485	**0.000**

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

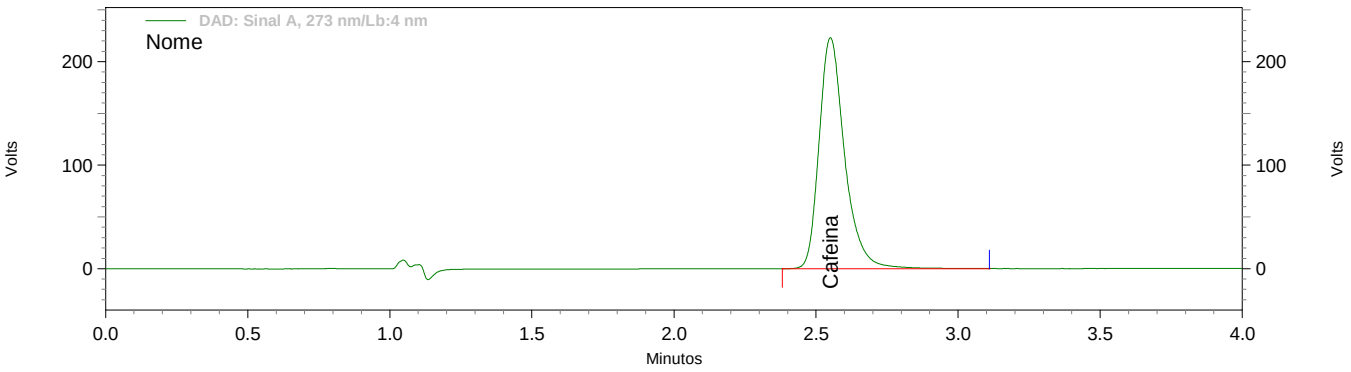
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

Resultados 200.0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Qualificação 2020\LDUV\LDUV.seq 001.rslt\LDUV 5**
Usuário: **SISTEMA (SISTEMA)**
Adquirido: **03/03/2020 09:26:24 (GMT -03:00)**
Impresso: **03/03/2020 09:34:16 (GMT -03:00)**



Resultados DAD: Sinal A, 273 nm/Lb:4 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
1	Cafeina	2.550	2929645	**0.000**
Totais			2929645	**0.000**

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

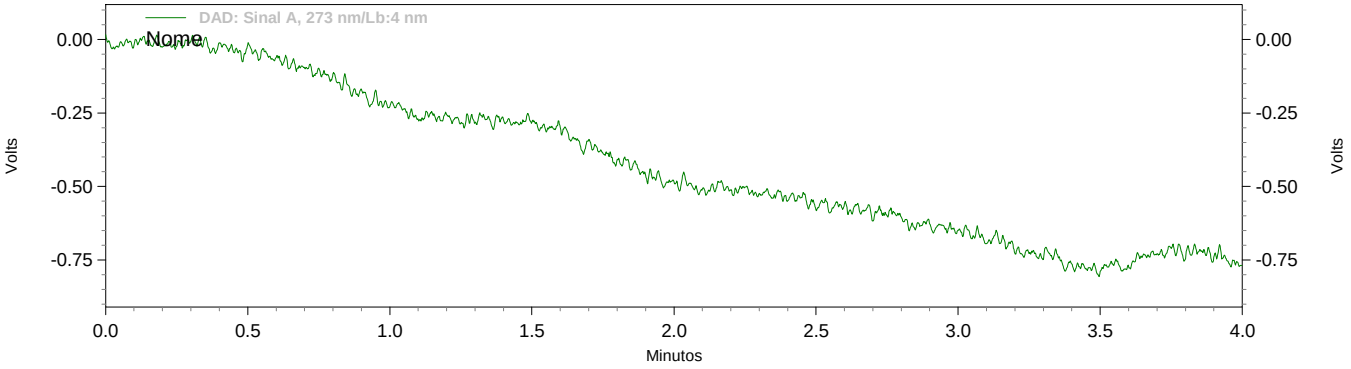
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

Resultados 200.0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Qualificação 2020\LIIN\LIIN.seq 001.rslt\LIIN 1.dat**
Usuário: **SISTEMA (SISTEMA)**
Adquirido: **03/03/2020 09:33:37 (GMT -03:00)**
Impresso: **03/03/2020 10:17:22 (GMT -03:00)**



Resultados DAD: Sinal A, 273 nm/Lb:4 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
	Cafeina			**0.000 BDL**

Totais				

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

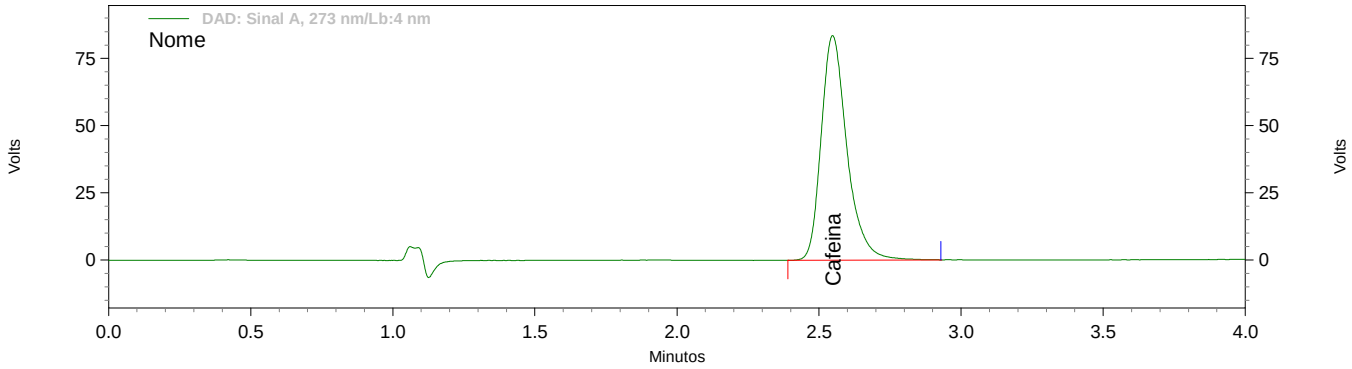
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

Resultados 200.0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Qualificação 2020\LIIN\LIIN.seq 001.rslt\LIIN 2**
Usuário: **SISTEMA (SISTEMA)**
Adquirido: **03/03/2020 09:38:39 (GMT -03:00)**
Impresso: **03/03/2020 10:17:35 (GMT -03:00)**



Resultados DAD: Sinal A, 273 nm/Lb:4 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
1	Cafeina	2.548	1108537	**0.000**
Totais			1108537	**0.000**

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

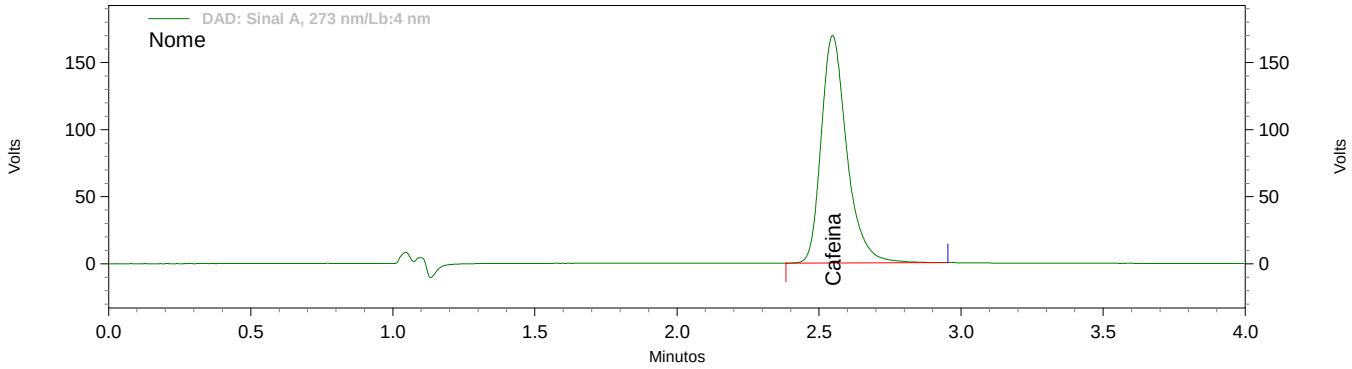
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

Resultados 200.0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Qualificação 2020\LIIN\LIIN.seq 001.rslt\LIIN 3**
Usuário: **SISTEMA (SISTEMA)**
Adquirido: **03/03/2020 09:43:39 (GMT -03:00)**
Impresso: **03/03/2020 10:17:48 (GMT -03:00)**



Resultados DAD: Sinal A, 273 nm/Lb:4 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
1	Cafeina	2.548	2228043	**0.000**
Totais			2228043	**0.000**

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

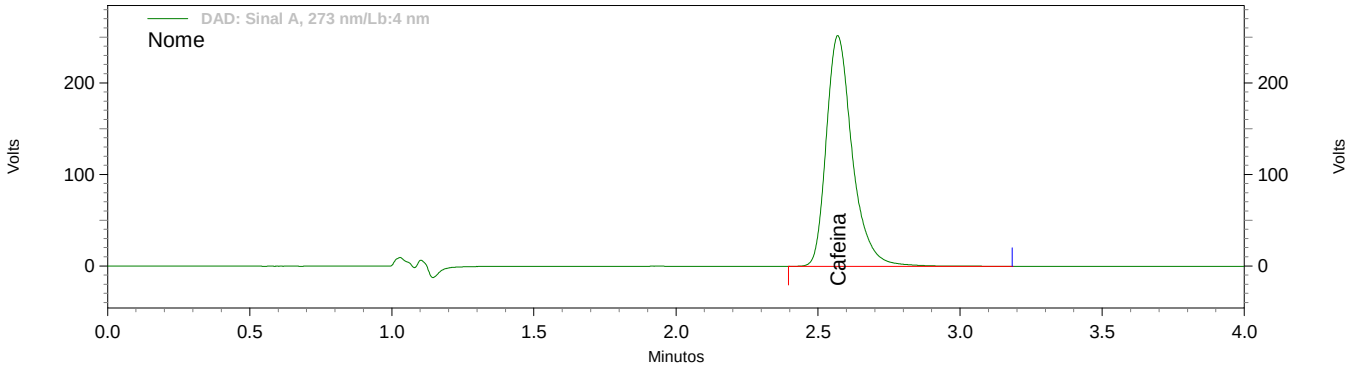
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

Resultados 200.0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Qualificação 2020\LIIN\LIIN.seq 001.rslt\LIIN 4**
Usuário: **SISTEMA (SISTEMA)**
Adquirido: **03/03/2020 09:48:44 (GMT -03:00)**
Impresso: **03/03/2020 10:18:02 (GMT -03:00)**



Resultados DAD: Sinal A, 273 nm/Lb:4 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
1	Cafeina	2.570	3371584	**0.000**
Totais			3371584	**0.000**

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

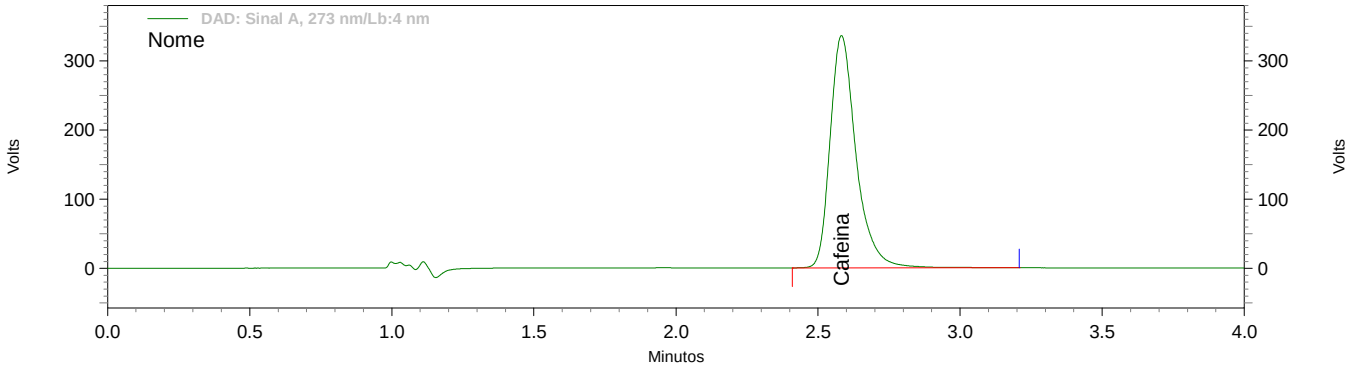
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

Resultados 200.0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Qualificação 2020\LIIN\LIIN.seq 001.rslt\LIIN 5**
Usuário: **SISTEMA (SISTEMA)**
Adquirido: **03/03/2020 09:53:54 (GMT -03:00)**
Impresso: **03/03/2020 10:18:16 (GMT -03:00)**



Resultados DAD: Sinal A, 273 nm/Lb:4 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
1	Cafeina	2.582	4482694	**0.000**
Totais			4482694	**0.000**

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

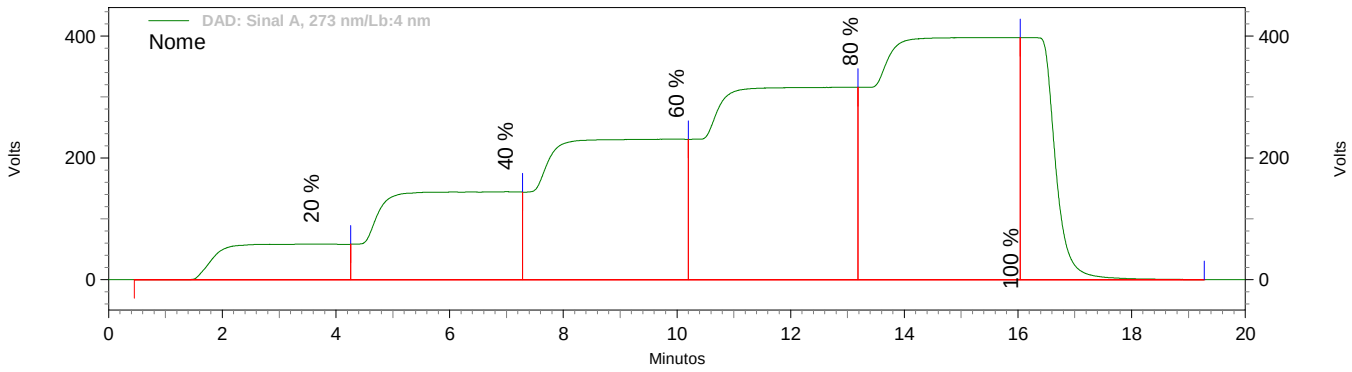
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

Resultados 200.0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

Relatório de Normalização

Método: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Grad AB.met
Arquivo de dados: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Qualificação 2020\Grad AB\Grad AB 001.rslt\Grad AB 001.dat
Usuário: SISTEMA (SISTEMA)
Adquirido: 03/03/2020 10:17:36 (GMT -03:00)
Impresso: 03/03/2020 10:55:17 (GMT -03:00)



Resultados DAD: Sinal A, 273 nm/Lb:4 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Altura*
1	20 %	3.562	162692
2	40 %	6.978	322695
3	60 %	9.990	493786
4	80 %	13.048	662403
5	100 %	15.868	833608

Lab Advisor Diagnostic Result HPLC-CQ-2

G1315A Quick Noise Test Passed

DE91608116
A.06.50[003]
DAD

The test performs a quick noise evaluation at 254 and 750 nm without reference.

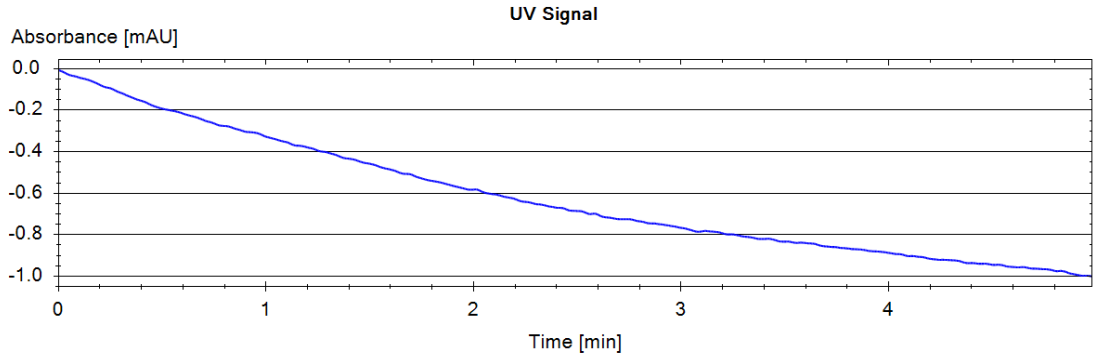
Started at 02/03/2020 12:23:49 by MICHAEL-CARELI\Michael Careli on MICHAEL-CARELI using Agilent Lab Advisor - Version B.02.14 [373] SP1 - Advanced

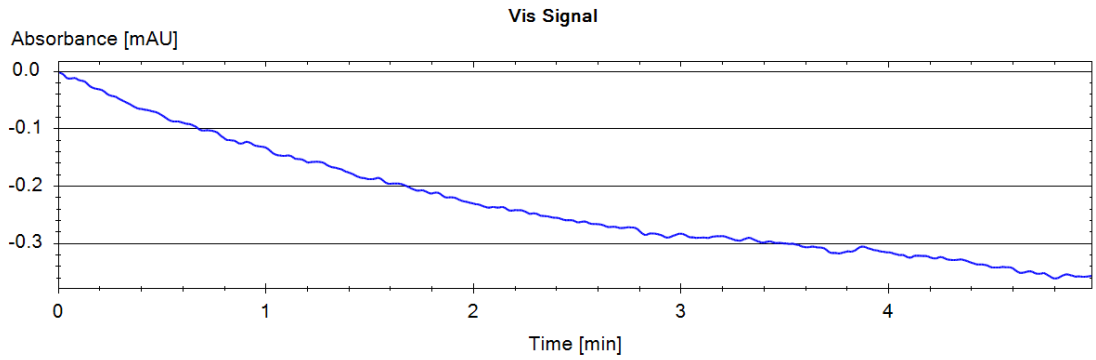
Results

Item	Value	Result
Accumulated UV Lamp Burn Time	2610.07 h	Done
UV Lamp On-Time	0.56 h	
Minimum Lamp On-Time	***0.17 h***	Passed
Accumulated Vis Lamp Burn Time	1586.08 h	Done
Vis Lamp On-Time	0.54 h	
Minimum Lamp On-Time	***0.17 h***	Passed
Signal Noise value at 254 nm (UV)	0.018 mAU	
Maximum Allowed Noise	***0 ... 0.02 mAU***	Passed
Signal Noise value at 750 nm (Vis)	0.013 mAU	
Maximum Allowed Noise	***0 ... 0.02 mAU***	Passed

Finished at 02/03/2020 12:29:15

Signals





Signature: .....

G1315A ASTM Drift and Noise Test — Passed

DE91608116
A.06.50[003]
DAD

The test performs ASTM drift and noise evaluation without reference.

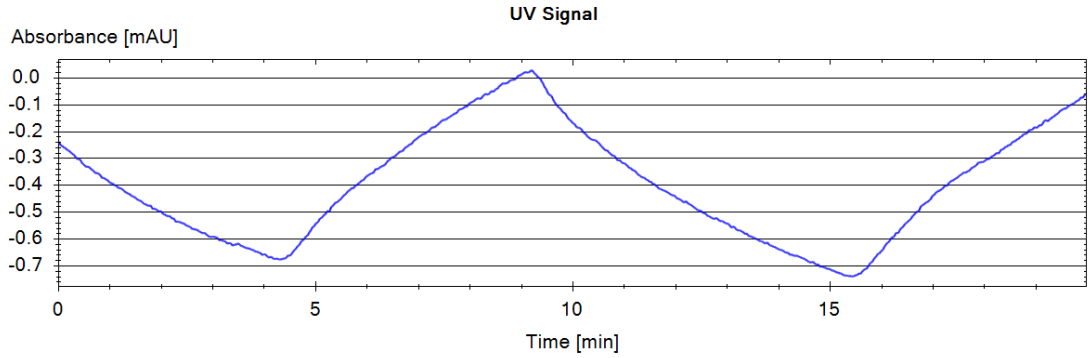
Results

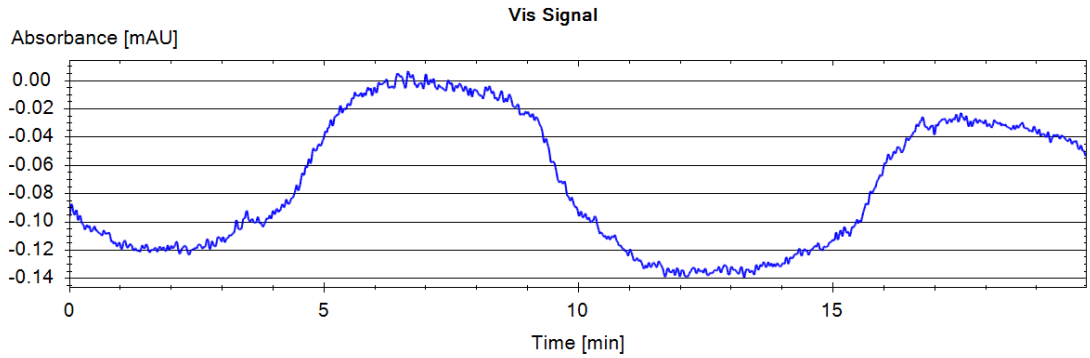
Started at 03/03/2020 11:12:59 by MICHAEL-CARELI\Michael Careli on MICHAEL-CARELI using Agilent Lab Advisor - Version B.02.14 [373] SP1 - Advanced

Item	Value	Result
Accumulated UV Lamp Burn Time	2617.21 h	Done
UV Lamp On-Time	3.64 h	
Minimum Lamp On-Time	*1 h*	Passed
Accumulated Vis Lamp Burn Time	1593.05 h	Done
Vis Lamp On-Time	3.48 h	
Minimum Lamp On-Time	*1 h*	Passed
Signal Drift value at 254 nm (UV)	-0.127 mAU/h	
Maximum Allowed Drift	*-1 ... 1 mAU/h*	Passed
Signal Noise value at 254 nm (UV)	0.019 mAU	
Maximum Allowed Noise	*0 ... 0.02 mAU*	Passed
Signal Drift value at 750 nm (Vis)	0.052 mAU/h	
Maximum Allowed Drift	*-1 ... 1 mAU/h*	Passed
Signal Noise value at 750 nm (Vis)	0.012 mAU	
Maximum Allowed Noise	*0 ... 0.02 mAU*	Passed

Finished at 03/03/2020 11:35:36

Signals





Signature: .....