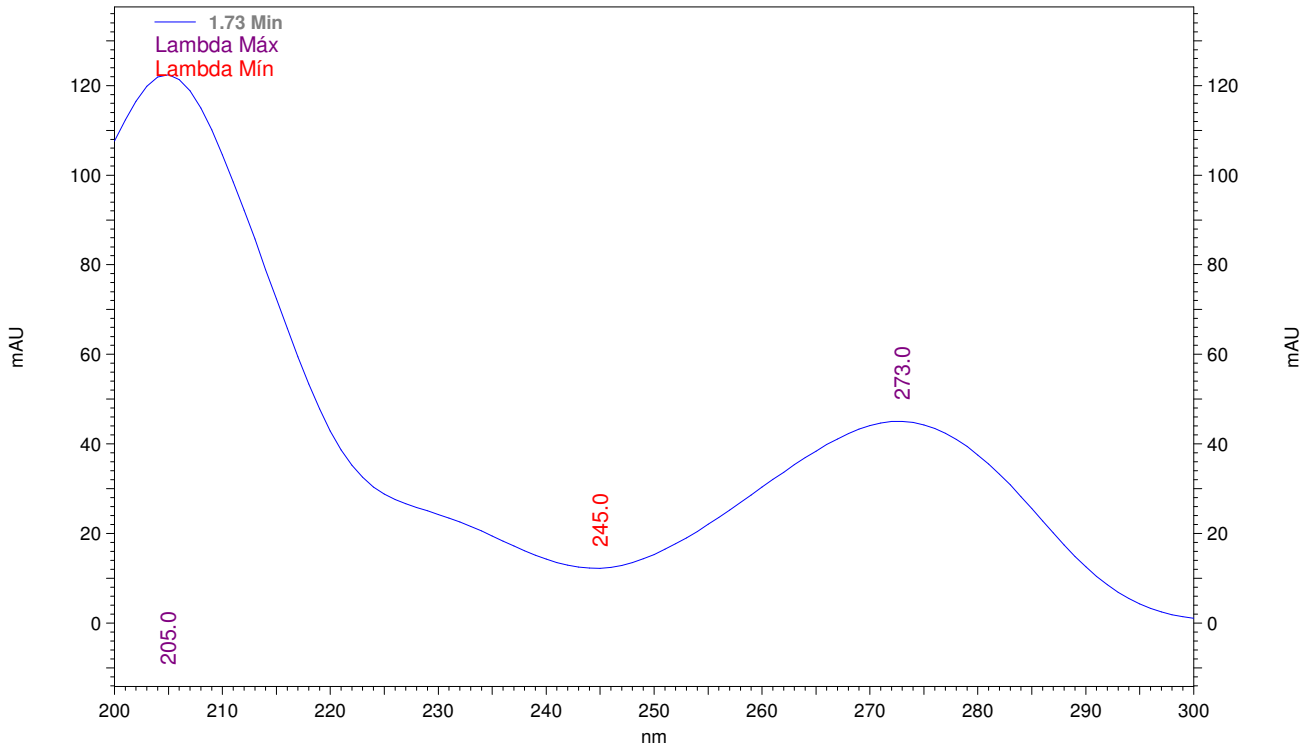
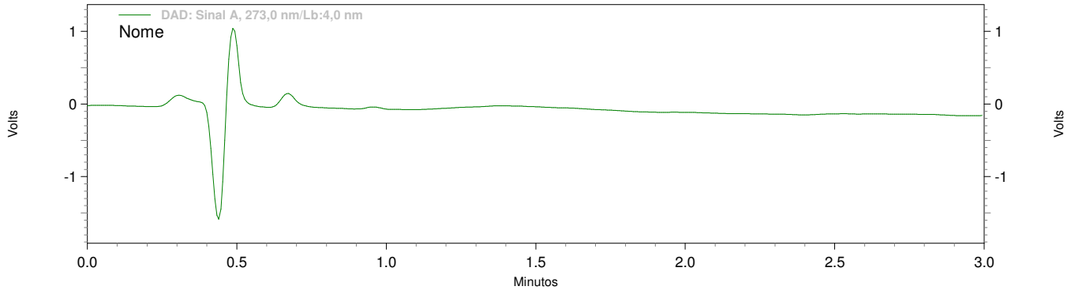


C:\ProgramData\ChromatographySystem\Recovery Data\InstClient_ON.50\A27346A1-63E4-4BBA-B0A2-F4BE76DCBE

Relatório de Normalização

Método: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação Kemin.met
Arquivo de dados: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Kemin\PCIN.seq2021-03-09 11-06-19 (GMT -03-00).rslt\Branco 01.dat
Usuário: SISTEMA (SISTEMA)
Adquirido: 09/03/2021 11:07:42 (GMT -03:00)
Impresso: 09/03/2021 11:53:04 (GMT -03:00)

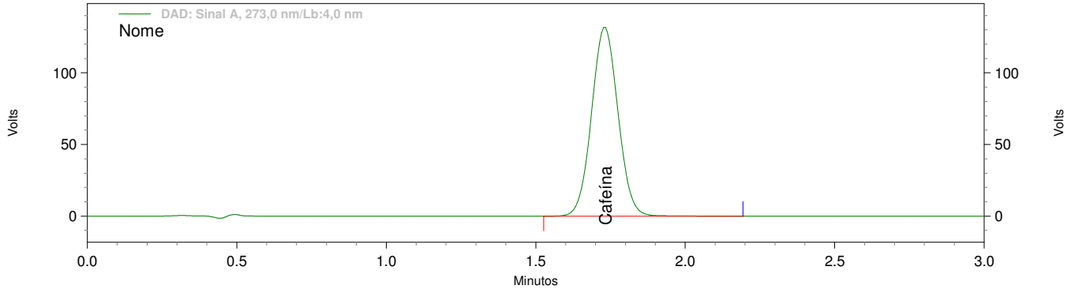


Resultados DAD: Sinal A, 273,0 nm/Lb:4,0 nm

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

Relatório de Normalização

Método: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação Kemin.met
Arquivo de dados: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Kemin\PCIN.seq2021-03-09 11-06-19 (GMT -03-00).rslt\PCIN 01
Usuário: SISTEMA (SISTEMA)
Adquirido: 09/03/2021 11:11:56 (GMT -03:00)
Impresso: 09/03/2021 11:53:45 (GMT -03:00)

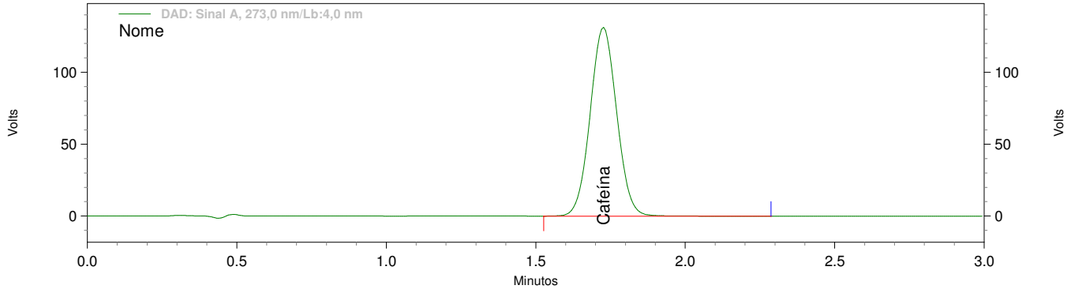


Resultados DAD: Sinal A, 273,0 nm/Lb:4,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
1	Cafeína	1.733	108865505	**0.000**
Totais			108865505	**0.000**

Relatório de Normalização

Método: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação Kemin.met
Arquivo de dados: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Kemin\PCIN.seq2021-03-09 11-06-19 (GMT -03-00).rslt\PCIN 02
Usuário: SISTEMA (SISTEMA)
Adquirido: 09/03/2021 11:16:08 (GMT -03:00)
Impresso: 09/03/2021 11:54:14 (GMT -03:00)

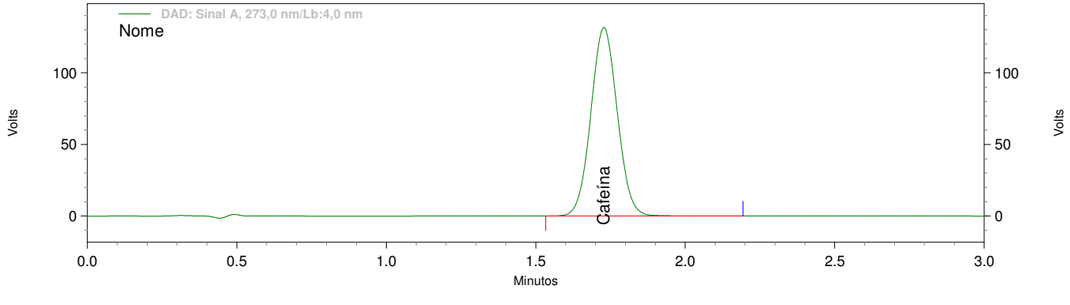


Resultados DAD: Sinal A, 273,0 nm/Lb:4,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
1	Cafeína	1.727	108767631	**0.000**
Totais			108767631	**0.000**

Relatório de Normalização

Método: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação Kemin.met
Arquivo de dados: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Kemin\PCIN.seq2021-03-09 11-06-19 (GMT -03-00).rslt\PCIN 03
Usuário: SISTEMA (SISTEMA)
Adquirido: 09/03/2021 11:20:21 (GMT -03:00)
Impresso: 09/03/2021 11:54:45 (GMT -03:00)

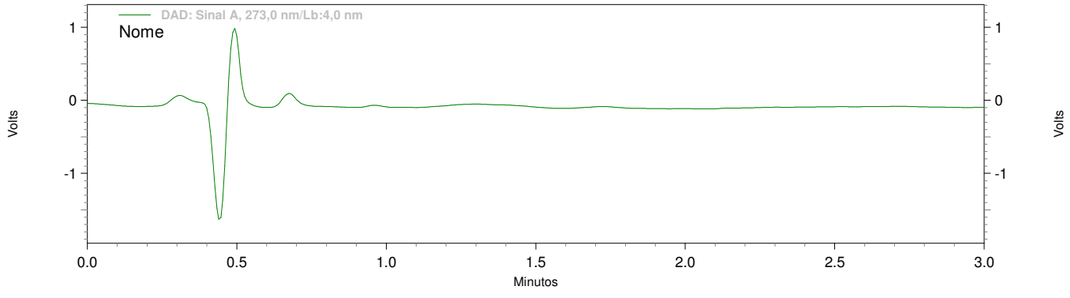


Resultados DAD: Sinal A, 273,0 nm/Lb:4,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
1	Cafeína	1.727	108747717	**0.000**
Totais			108747717	**0.000**

Relatório de Normalização

Método: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação Kemin.met
Arquivo de dados: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Kemin\PCIN.seq2021-03-09 11-06-19 (GMT -03-00).rslt\Branco 02
Usuário: SISTEMA (SISTEMA)
Adquirido: 09/03/2021 11:24:33 (GMT -03:00)
Impresso: 09/03/2021 11:54:59 (GMT -03:00)

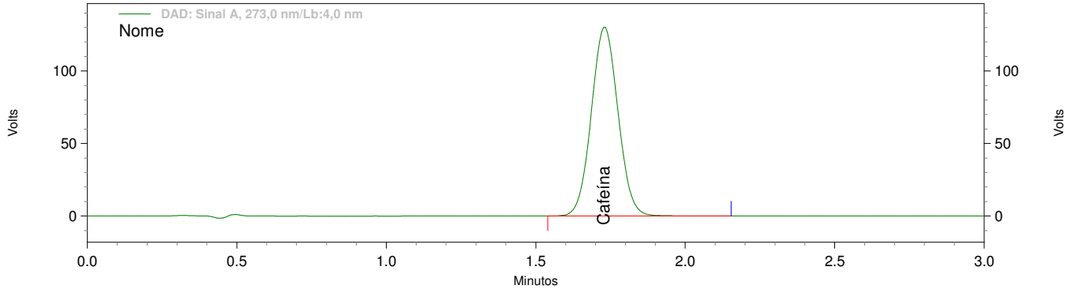


Resultados DAD: Sinal A, 273,0 nm/Lb:4,0 nm

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

Relatório de Normalização

Método: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação Kemin.met
Arquivo de dados: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Kemin\PCIN.seq2021-03-09 11-06-19 (GMT -03-00).rslt\PCIN 04
Usuário: SISTEMA (SISTEMA)
Adquirido: 09/03/2021 11:28:44 (GMT -03:00)
Impresso: 09/03/2021 11:55:24 (GMT -03:00)

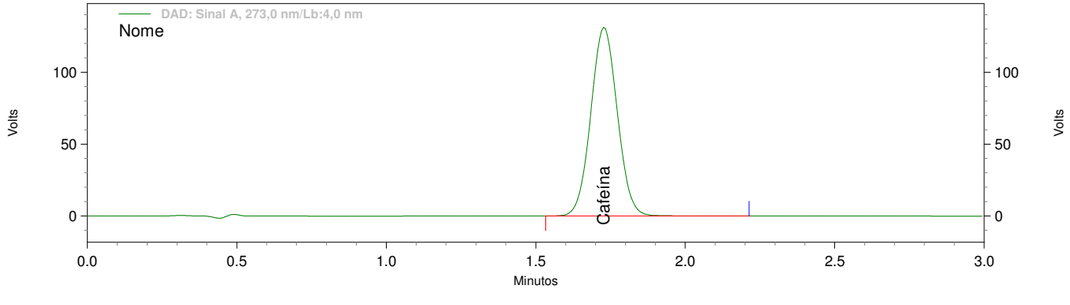


Resultados DAD: Sinal A, 273,0 nm/Lb:4,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
1	Cafeína	1.727	108711658	**0.000**
Totais			108711658	**0.000**

Relatório de Normalização

Método: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação Kemin.met
Arquivo de dados: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Kemin\PCIN.seq2021-03-09 11-06-19 (GMT -03-00).rslt\PCIN 05
Usuário: SISTEMA (SISTEMA)
Adquirido: 09/03/2021 11:32:57 (GMT -03:00)
Impresso: 09/03/2021 11:55:50 (GMT -03:00)

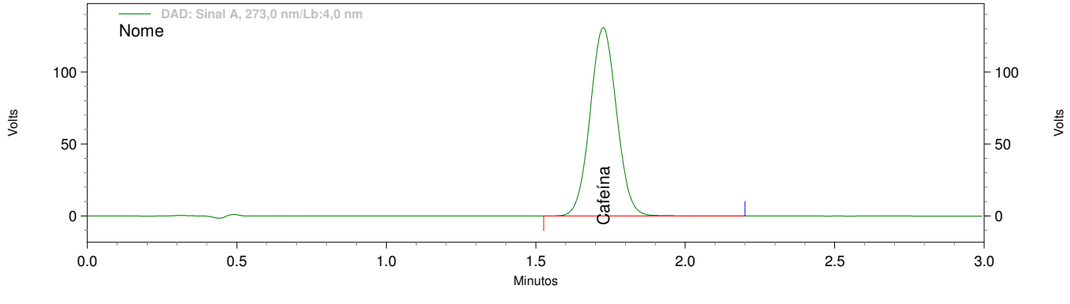


Resultados DAD: Sinal A, 273,0 nm/Lb:4,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
1	Cafeína	1.727	108700148	**0.000**
Totais			108700148	**0.000**

Relatório de Normalização

Método: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação Kemin.met
Arquivo de dados: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Kemin\PCIN.seq2021-03-09 11-06-19 (GMT -03-00).rslt\PCIN 06
Usuário: SISTEMA (SISTEMA)
Adquirido: 09/03/2021 11:37:15 (GMT -03:00)
Impresso: 09/03/2021 11:56:21 (GMT -03:00)

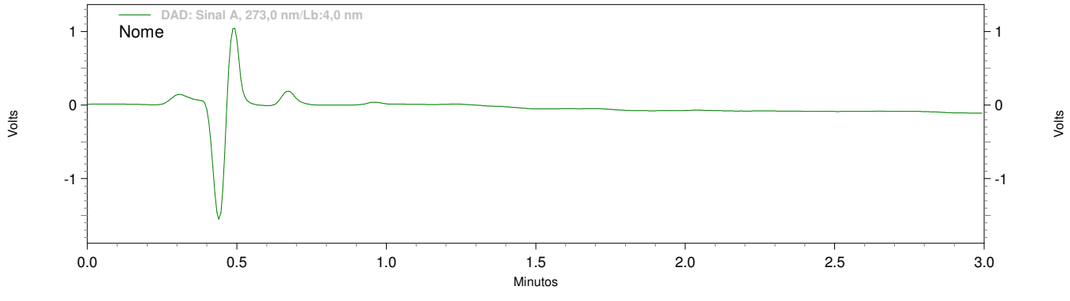


Resultados DAD: Sinal A, 273,0 nm/Lb:4,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
1	Cafeína	1.727	108742511	**0.000**
Totais			108742511	**0.000**

Relatório de Normalização

Método: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação Kemin.met
Arquivo de dados: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Kemin\PCIN.seq2021-03-09 11-06-19 (GMT -03-00).rslt\Branco 03
Usuário: SISTEMA (SISTEMA)
Adquirido: 09/03/2021 11:41:30 (GMT -03:00)
Impresso: 09/03/2021 11:56:36 (GMT -03:00)

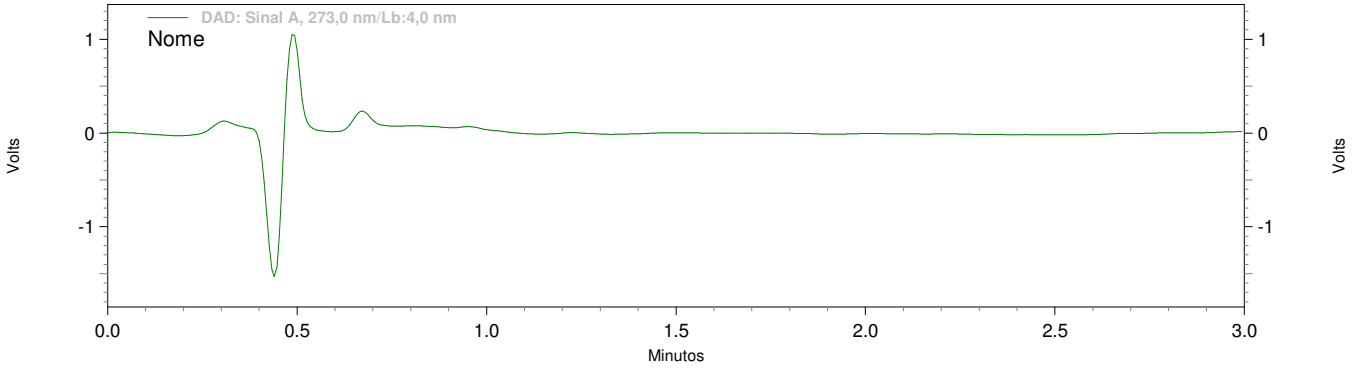


Resultados DAD: Sinal A, 273,0 nm/Lb:4,0 nm

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

Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação Kemin.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Kemin\LDUV.seq2021-03-09 11-11-06 (GMT -03-00).rslt\LDUV 01.dat**
Usuário: **SISTEMA (SISTEMA)**
Adquirido: **09/03/2021 11:46:07 (GMT -03:00)**
Impresso: **09/03/2021 13:28:35 (GMT -03:00)**



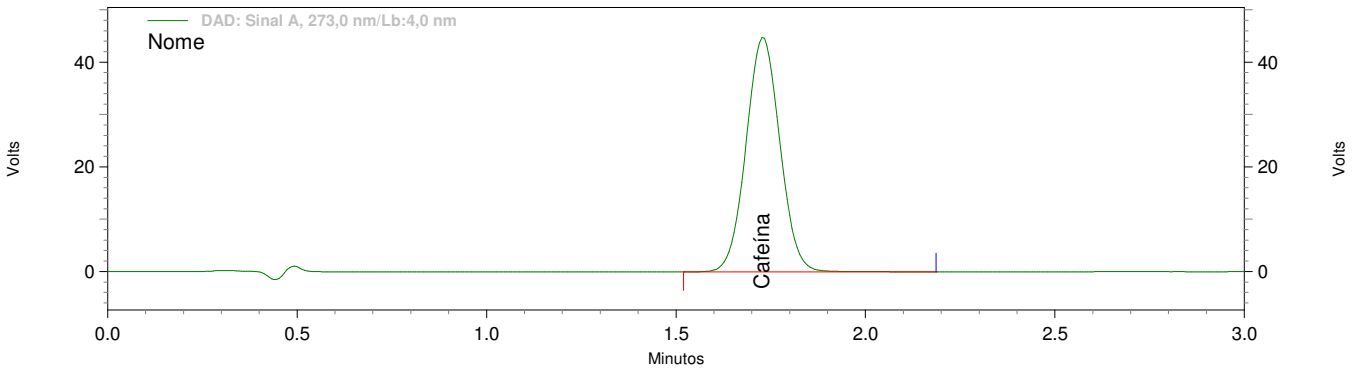
Resultados DAD:
Sinal A, 273,0 nm/Lb:4,0 nm

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

Totais				

Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação Kemin.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Kemin\LDUV.seq2021-03-09 11-11-06 (GMT -03-00).rslt\LDUV 02**
Usuário: **SISTEMA (SISTEMA)**
Adquirido: **09/03/2021 11:51:05 (GMT -03:00)**
Impresso: **09/03/2021 13:28:49 (GMT -03:00)**



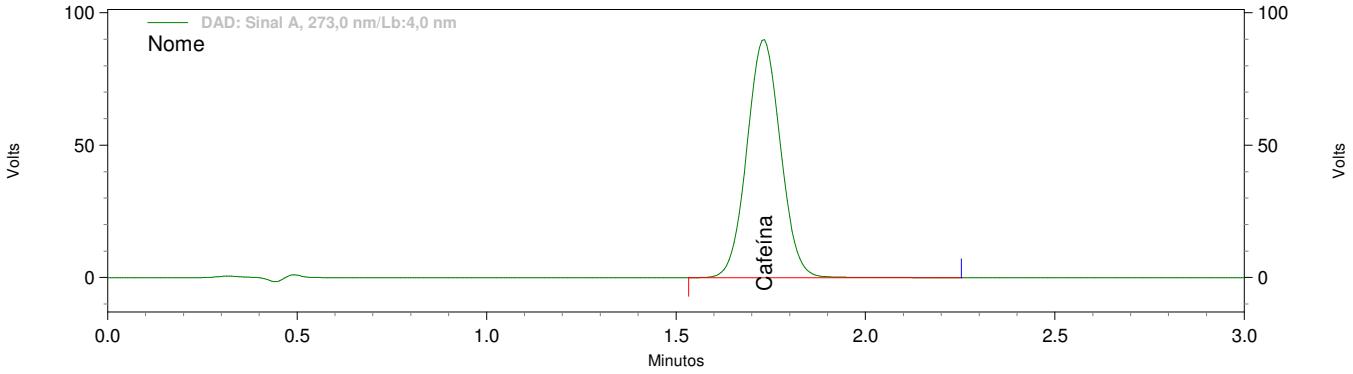
Resultados DAD: Sinal A, 273,0 nm/Lb:4,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
1	Cafeína	1.727	37370726	**0.000**

Totais			37370726	**0.000**

Relatório de Normalização

Método: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação Kemin.met
Arquivo de dados: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Kemin\LDUV.seq2021-03-09 11-11-06 (GMT -03-00).rslt\LDUV 03
Usuário: SISTEMA (SISTEMA)
Adquirido: 09/03/2021 11:55:20 (GMT -03:00)
Impresso: 09/03/2021 13:29:02 (GMT -03:00)

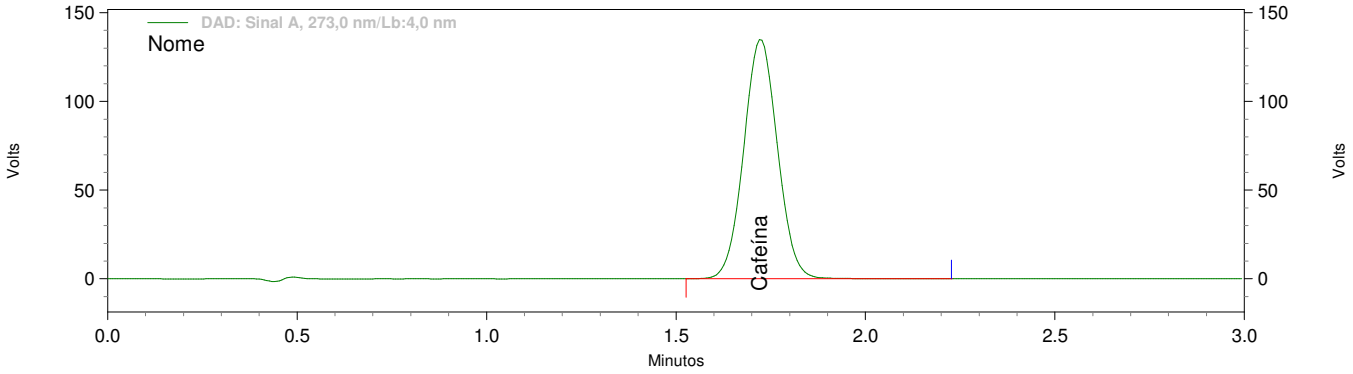


Resultados DAD: Sinal A, 273,0 nm/Lb:4,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
1	Cafeína	1.733	74577789	**0.000**
Totais			74577789	**0.000**

Relatório de Normalização

Método: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação Kemin.met
Arquivo de dados: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Kemin\LDUV.seq2021-03-09 11-11-06 (GMT -03-00).rslt\LDUV 04
Usuário: SISTEMA (SISTEMA)
Adquirido: 09/03/2021 11:59:31 (GMT -03:00)
Impresso: 09/03/2021 13:29:24 (GMT -03:00)



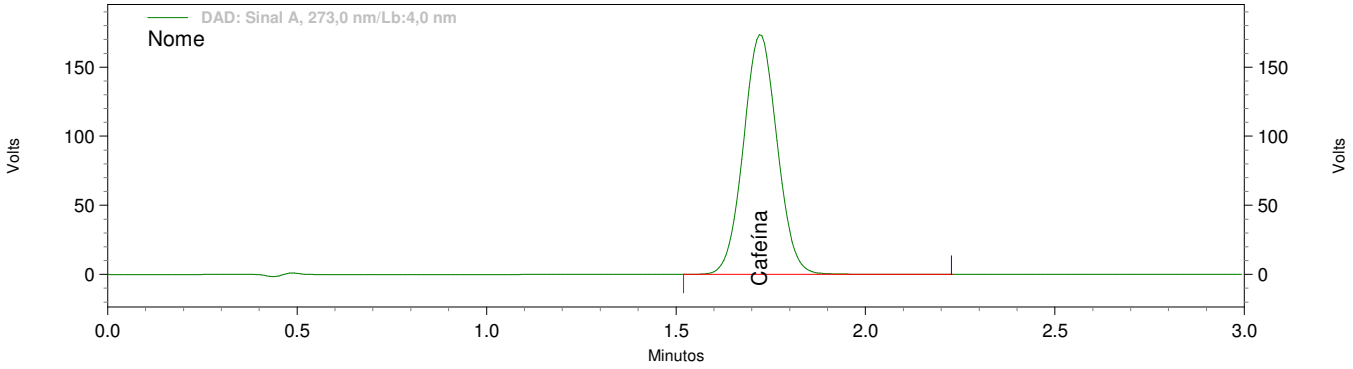
Resultados DAD: Sinal A, 273,0 nm/Lb:4,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
1	Cafeína	1.720	112490411	**0.000**

Totais			112490411	**0.000**

Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação Kemin.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Kemin\LDUV.seq2021-03-09 11-11-06 (GMT -03-00).rslt\LDUV 05**
Usuário: **SISTEMA (SISTEMA)**
Adquirido: **09/03/2021 12:03:42 (GMT -03:00)**
Impresso: **09/03/2021 13:29:37 (GMT -03:00)**



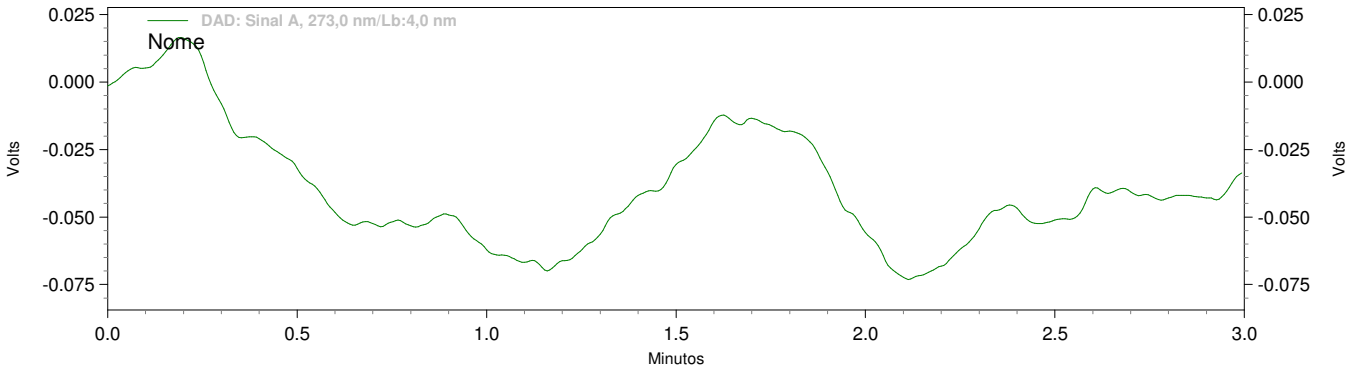
Resultados DAD: Sinal A, 273,0 nm/Lb:4,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
1	Cafeína	1.720	144634430	**0.000**

Totais			144634430	**0.000**

Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação Kemin.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Kemin\LIIN.seq2021-03-09 11-11-17 (GMT -03-00).rslt\LIIN 01.dat**
Usuário: **SISTEMA (SISTEMA)**
Adquirido: **09/03/2021 12:07:31 (GMT -03:00)**
Impresso: **09/03/2021 13:29:58 (GMT -03:00)**



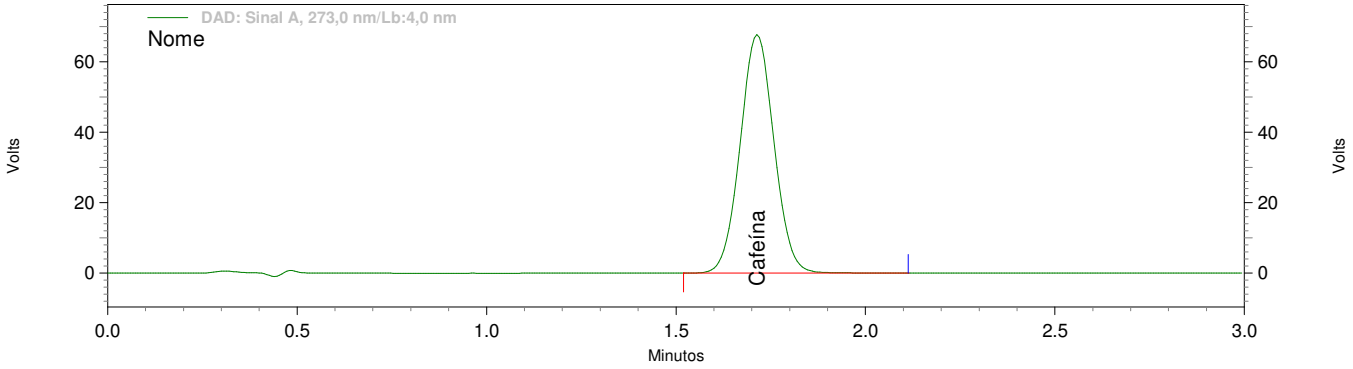
Resultados DAD:
Sinal A, 273,0 nm/Lb:4,0 nm

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

Totais				

Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação Kemin.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Kemin\LIIN.seq2021-03-09 11-11-17 (GMT -03-00).rslt\LIIN 02**
Usuário: **SISTEMA (SISTEMA)**
Adquirido: **09/03/2021 12:11:41 (GMT -03:00)**
Impresso: **09/03/2021 13:30:13 (GMT -03:00)**



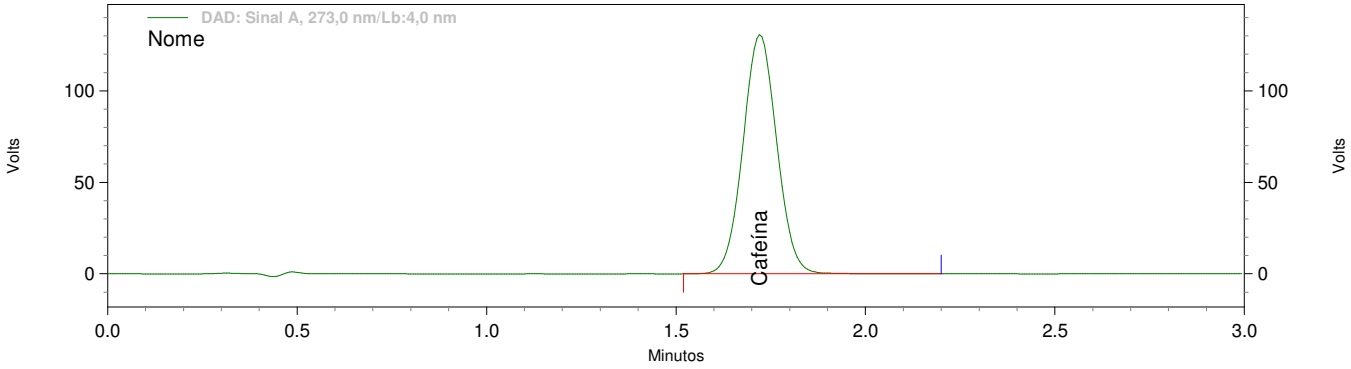
Resultados DAD:
Sinal A, 273,0 nm/Lb:4,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
1	Cafeína	1.713	56581134	**0.000**

Totais			56581134	**0.000**

Relatório de Normalização

Método: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação Kemin.met
Arquivo de dados: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Kemin\LIIN.seq2021-03-09 11-11-17 (GMT -03-00).rslt\LIIN 03
Usuário: SISTEMA (SISTEMA)
Adquirido: 09/03/2021 12:15:54 (GMT -03:00)
Impresso: 09/03/2021 13:30:24 (GMT -03:00)

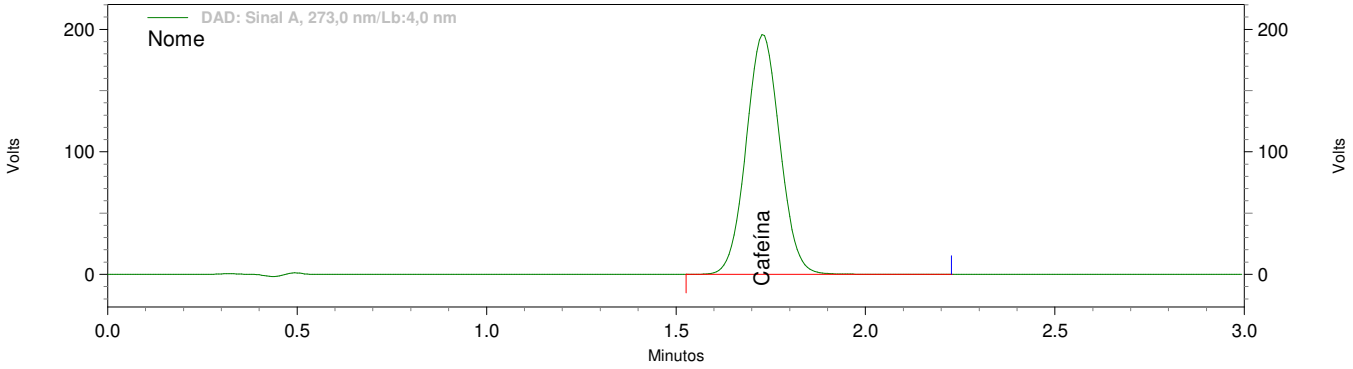


Resultados DAD: Sinal A, 273,0 nm/Lb:4,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
1	Cafeína	1.720	108931088	**0.000**
Totais			108931088	**0.000**

Relatório de Normalização

Método: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação Kemin.met
Arquivo de dados: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Kemin\LIIN.seq2021-03-09 11-11-17 (GMT -03-00).rslt\LIIN 04
Usuário: SISTEMA (SISTEMA)
Adquirido: 09/03/2021 12:20:04 (GMT -03:00)
Impresso: 09/03/2021 13:30:37 (GMT -03:00)



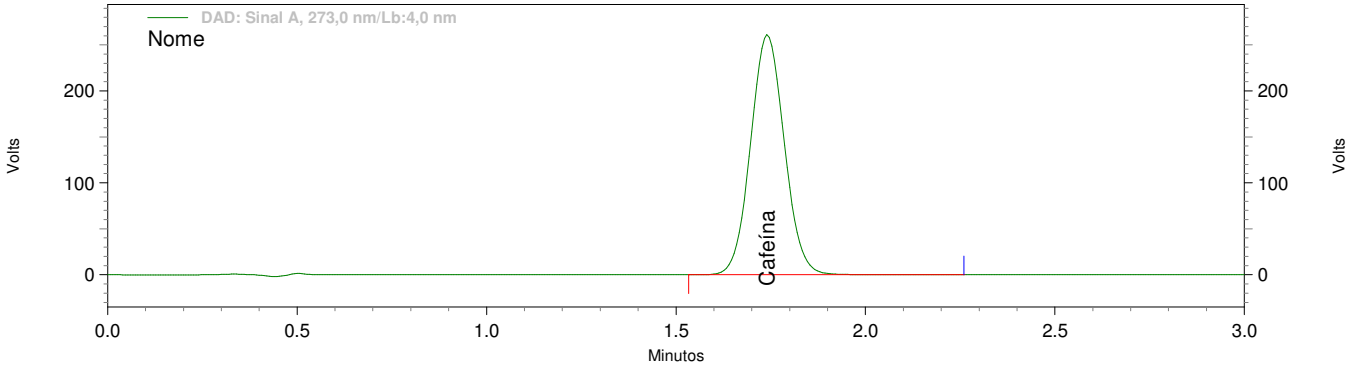
Resultados DAD: Sinal A, 273,0 nm/Lb:4,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
1	Cafeína	1.727	163127594	**0.000**

Totais			163127594	**0.000**

Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação Kemin.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Kemin\LIIN.seq2021-03-09 11-11-17 (GMT -03-00).rslt\LIIN 05**
Usuário: **SISTEMA (SISTEMA)**
Adquirido: **09/03/2021 12:24:23 (GMT -03:00)**
Impresso: **09/03/2021 13:30:56 (GMT -03:00)**



Resultados DAD: Sinal A, 273,0 nm/Lb:4,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
1	Cafeína	1.740	217453866	**0.000**

Totais			217453866	**0.000**

Lab Advisor Diagnostic Result — Kemin

G7121A — Wavelength Accuracy Test — Passed

DEAE302327
D.07.25[0013]
1260 FLD

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

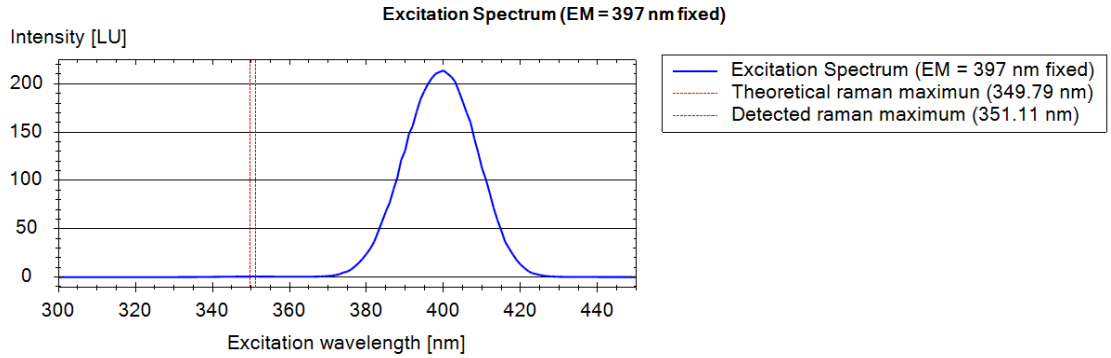
Started at 09/03/2021 13:53:16 by LAPTOP-TL5N2IMU\mateu on LAPTOP-TL5N2IMU using Agilent Lab Advisor - Version B.02.10 [253] SP1 - Advanced

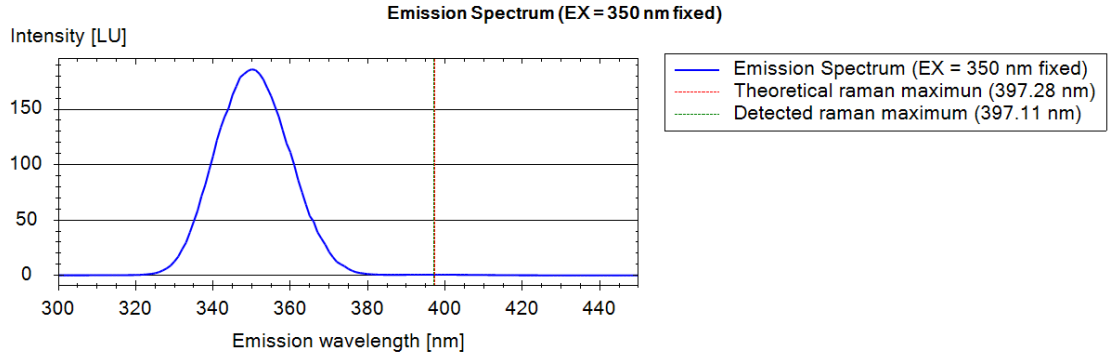
Results

Item	Value	Result
Excitation expected raman wavelength	349.786	Done
Excitation raman wavelength deviation	1.32	Passed
Emission expected raman wavelength	397.276	Done
Emission raman wavelength deviation	-0.17	Passed

Finished at 09/03/2021 13:55:34

Signals





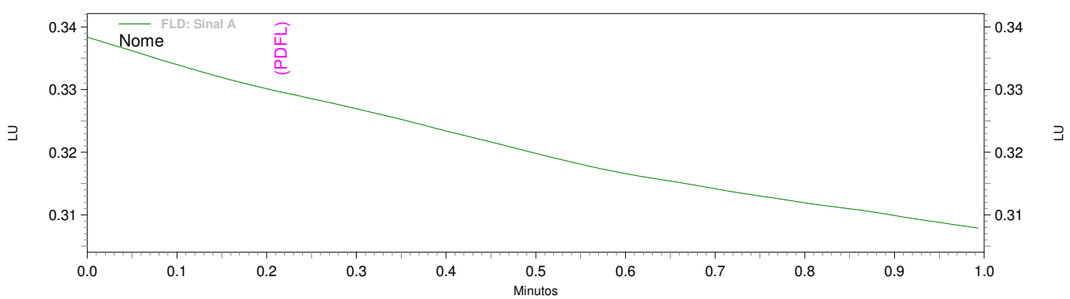
Limits

Name	Limit
WL Accuracy Limit for Excitation	-3 ... 3 nm
WL Accuracy Limit for Emission	-3 ... 3 nm

Signature: .....

Relatório de Normalização

Método: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação Kemin.met
Arquivo de dados: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Kemin\LDFL.seq2021-03-09 15-00-41 (GMT -03-00).rslt\LDFL 01.dat
Usuário: SISTEMA (SISTEMA)
Adquirido: 09/03/2021 15:01:37 (GMT -03:00)
Impresso: 09/03/2021 15:15:25 (GMT -03:00)

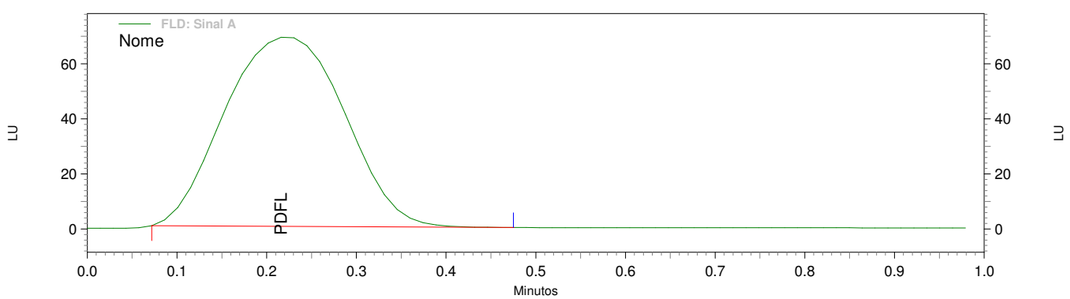


Resultados FLD:
Sinal A

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

Relatório de Normalização

Método: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação Kemin.met
Arquivo de dados: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Kemin\LDFL.seq2021-03-09 15-00-41 (GMT -03-00).rslt\LDFL 02
Usuário: SISTEMA (SISTEMA)
Adquirido: 09/03/2021 15:04:07 (GMT -03:00)
Impresso: 09/03/2021 15:15:43 (GMT -03:00)

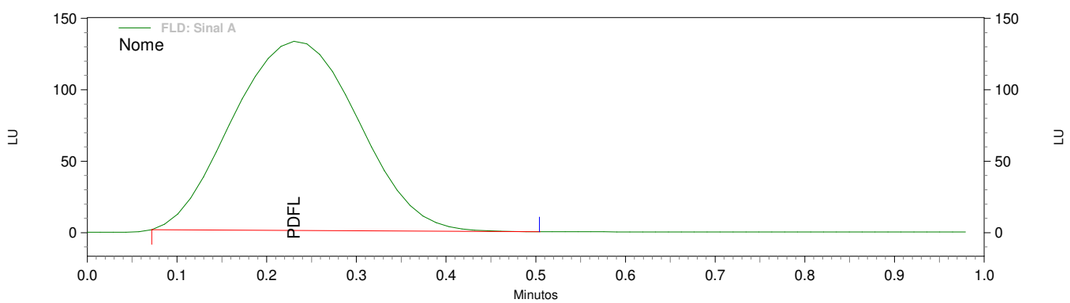


Resultados FLD:
Sinal A

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
1	PDFL	0.216	639556091	**0.000**
Totais			639556091	**0.000**

Relatório de Normalização

Método: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação Kemin.met
Arquivo de dados: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Kemin\LDFL.seq2021-03-09 15-00-41 (GMT -03-00).rslt\LDFL 03
Usuário: SISTEMA (SISTEMA)
Adquirido: 09/03/2021 15:06:26 (GMT -03:00)
Impresso: 09/03/2021 15:16:00 (GMT -03:00)

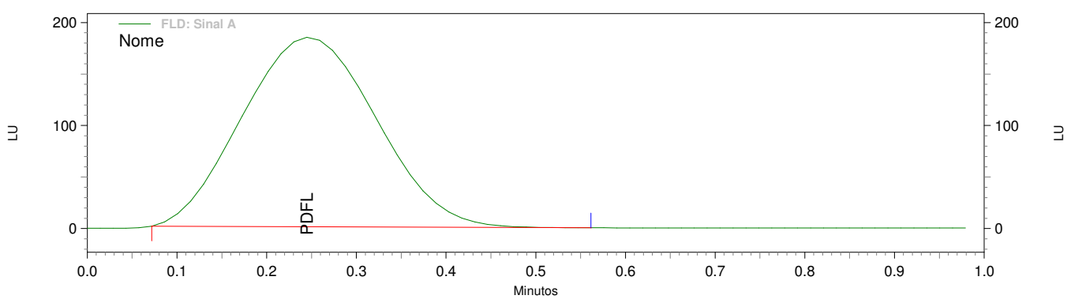


Resultados FLD:
Sinal A

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
1	PDFL	0.230	1288234753	**0.000**
Totais			1288234753	**0.000**

Relatório de Normalização

Método: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação Kemin.met
Arquivo de dados: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Kemin\LDFL.seq2021-03-09 15-00-41 (GMT -03-00).rslt\LDFL 04
Usuário: SISTEMA (SISTEMA)
Adquirido: 09/03/2021 15:08:53 (GMT -03:00)
Impresso: 09/03/2021 15:16:18 (GMT -03:00)

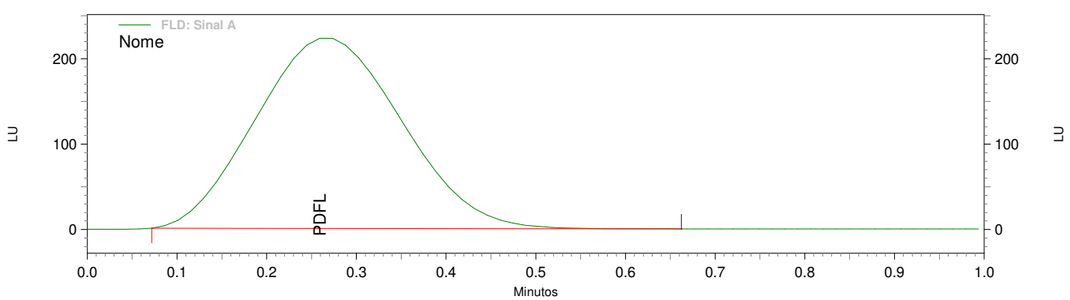


Resultados FLD: Sinal A

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
1	PDFL	0.245	1908990231	**0.000**
Totais			1908990231	**0.000**

Relatório de Normalização

Método: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação Kemin.met
Arquivo de dados: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Kemin\LDFL.seq2021-03-09 15-00-41 (GMT -03-00).rslt\LDFL 05
Usuário: SISTEMA (SISTEMA)
Adquirido: 09/03/2021 15:11:14 (GMT -03:00)
Impresso: 09/03/2021 15:17:02 (GMT -03:00)

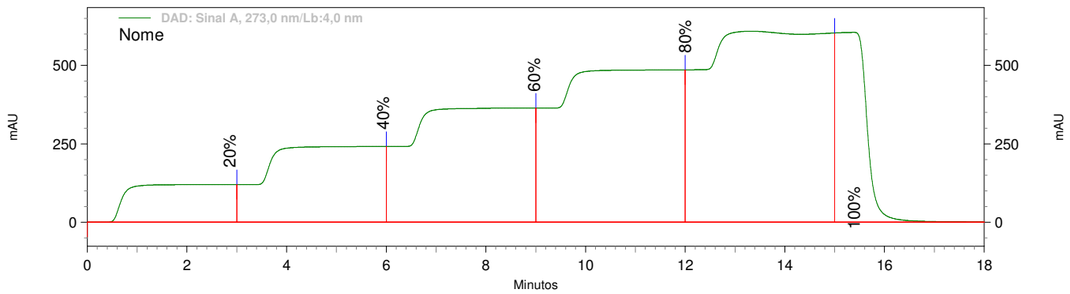


Resultados FLD:
Sinal A

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
1	PDFL	0.259	2522297811	**0.000**
Totais			2522297811	**0.000**

Relatório de Normalização

Método: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Gradiente AB.met
Arquivo de dados: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Kemin\Gradiente AB.rslt\Gradiente AB.dat
Usuário: SISTEMA (SISTEMA)
Adquirido: 09/03/2021 15:28:28 (GMT -03:00)
Impresso: 09/03/2021 15:53:38 (GMT -03:00)

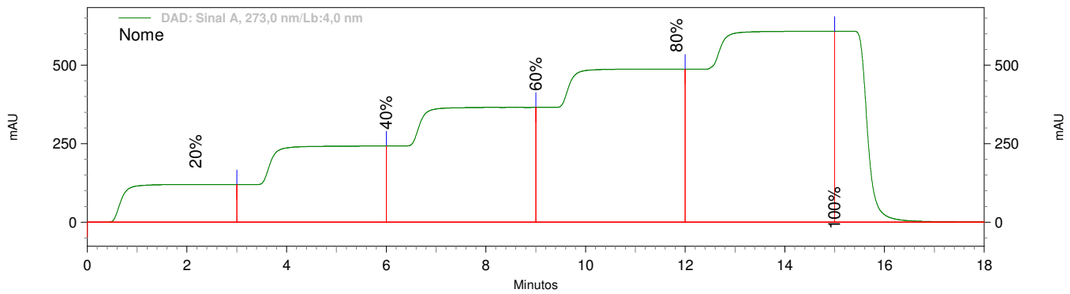


Resultados DAD: Sinal A, 273,0 nm/Lb:4,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Altura*	*Concentração NORM*
1	20%	2.860	16137757	**0.000**
2	40%	5.933	32436721	**0.000**
3	60%	8.967	48893884	**0.000**
4	80%	11.993	65220304	**0.000**
6	100%	15.387	81281709	**0.000**
Totais			243970375	**0.000**

Relatório de Normalização

Método: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Gradiente CD.met
Arquivo de dados: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Kemin\Gradiente CD.rslt\Gradiente CD.dat
Usuário: SISTEMA (SISTEMA)
Adquirido: 09/03/2021 15:47:25 (GMT -03:00)
Impresso: 09/03/2021 16:09:07 (GMT -03:00)



Resultados DAD: Sinal A, 273,0 nm/Lb:4,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Altura*	*Concentração NORM*
1	20%	2.173	16092710	**0.000**
2	40%	5.993	32580570	**0.000**
3	60%	8.993	49060316	**0.000**
4	80%	11.827	65439636	**0.000**
5	100%	14.993	81580056	**0.000**

Totais			244753288	**0.000**