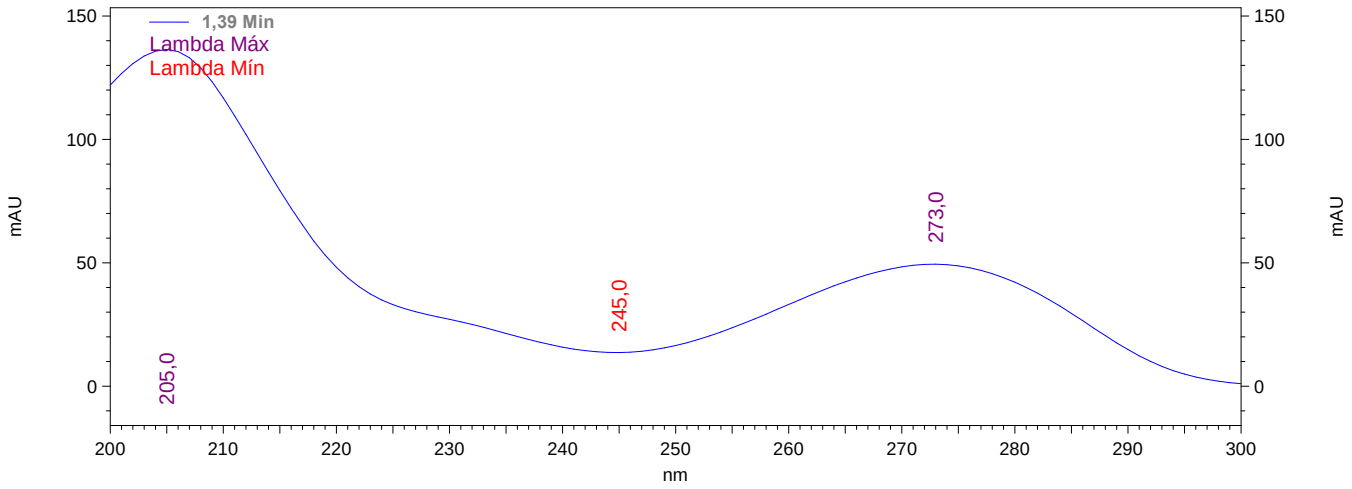
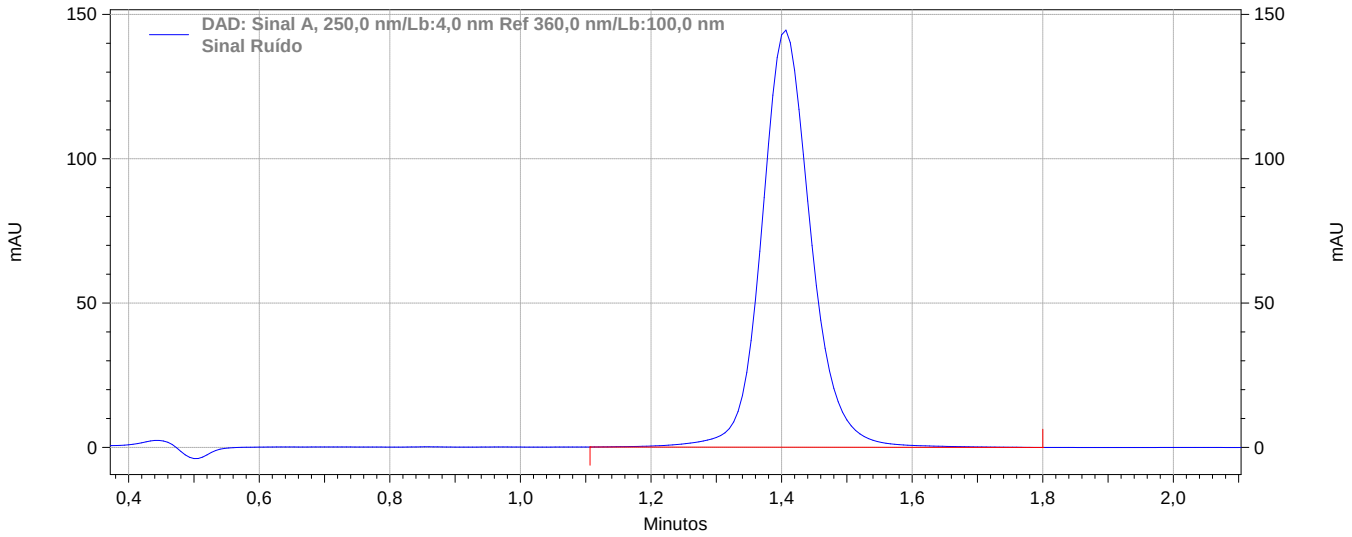
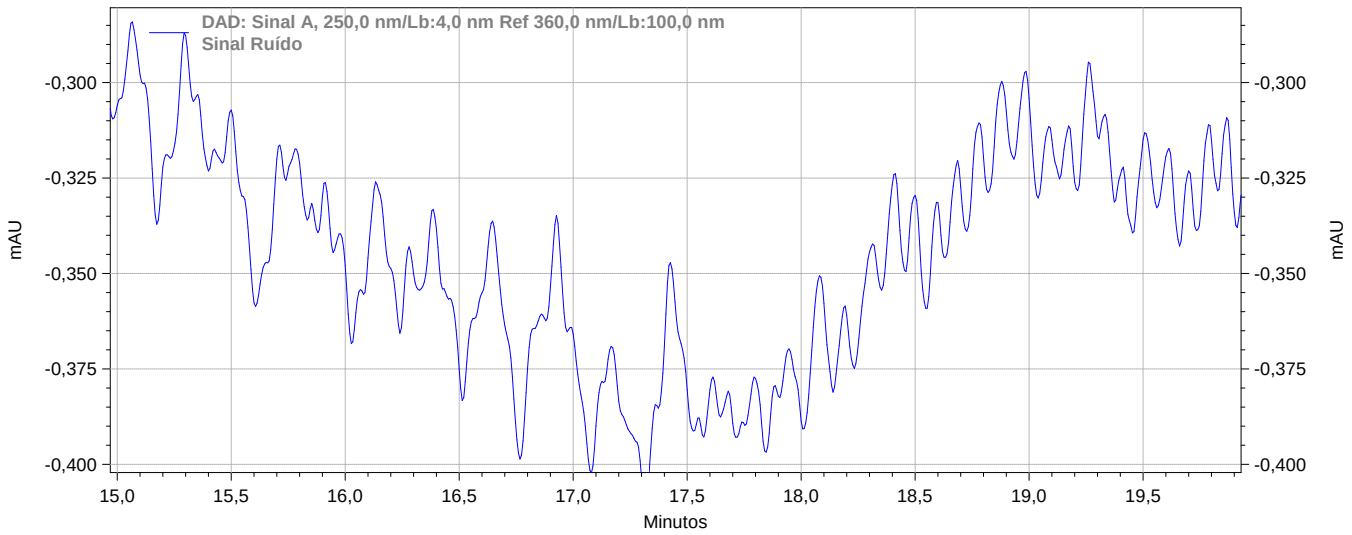


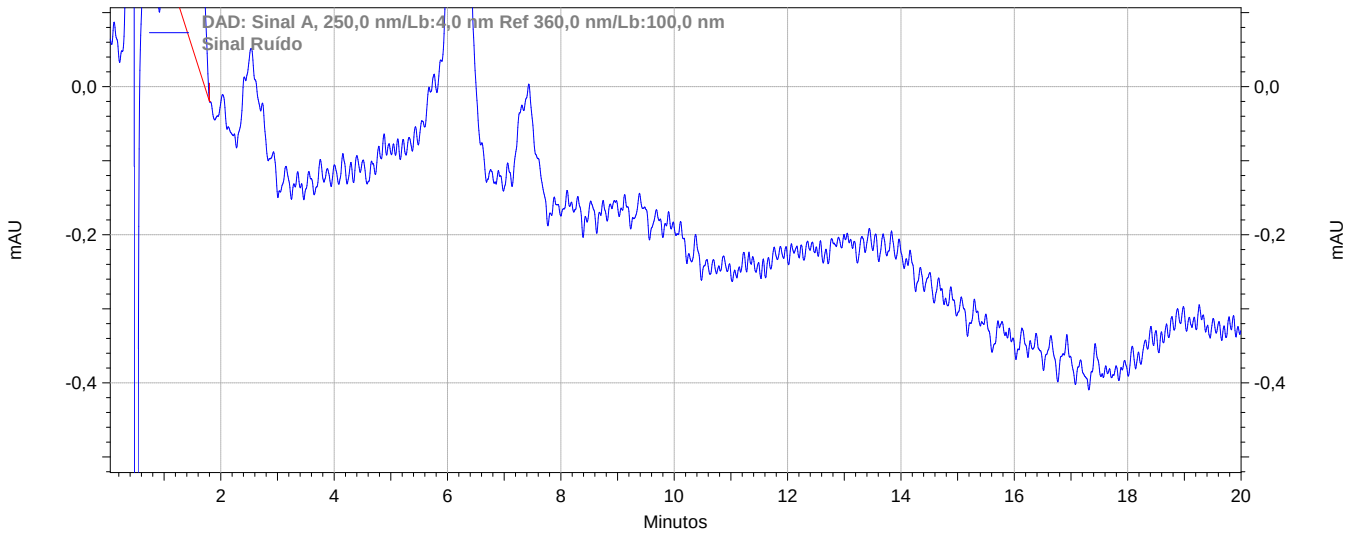
C:\Enterprise\Projects\OQPQ\Result\Qualificação.seq2022-12-13 07-50-42 (GMT -03-00).rslt\EDUV.dat, 1,39 Min



C:\Enterprise\Projects\OQPQ\Result\Qualificação.seq2022-12-13 07-50-42 (GMT -03-00).rslt\Sinal Ruído, DAD: Sinal A, 25



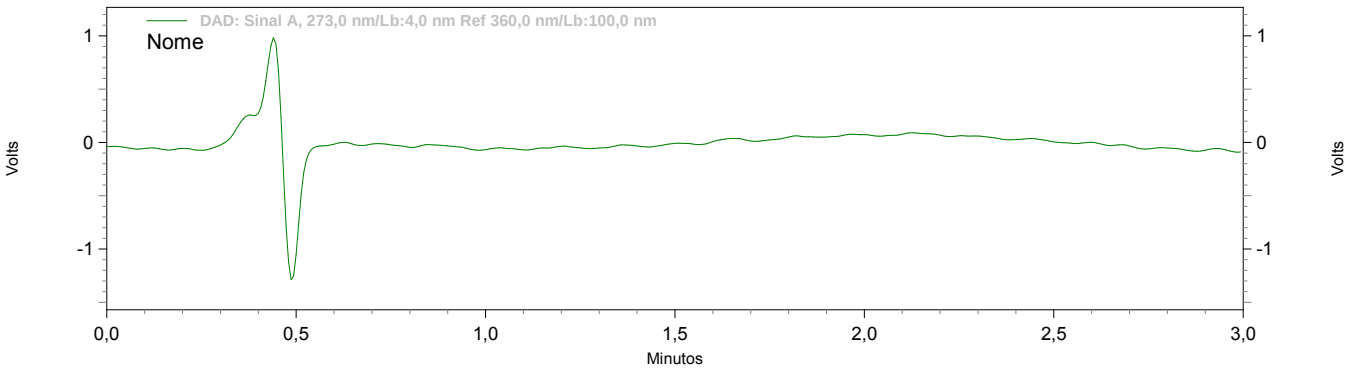
C:\Enterprise\Projects\OQPQ\Result\Qualificação.seq2022-12-13 07-50-42 (GMT -03-00).rslt\Sinal Ruído, DAD: Sinal A, 25



C:\Enterprise\Projects\OQPQ\Result\Qualificação.seq2022-12-13 07-50-42 (GMT -03-00).rslt\Sinal Ruído, DAD: Sinal A, 25

Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\OQPQ\Method\Qualificação.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\OQPQ\Result\Qualificação.seq2022-12-13 07-50-42 (GMT -03-00).rslt\Branco 01**
Usuário: **Fabio Joel Hoffmann (Fabio Hoffmann)**
Adquirido: **13/12/2022 08:19:17 (GMT -03:00)**
Impresso: **13/12/2022 09:56:34 (GMT -03:00)**



Resultados DAD: Sinal A, 273,0 nm/Lb:4,0 nm Ref 360,0 nm/Lb:100,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*
	Cafeina			
Totais				

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

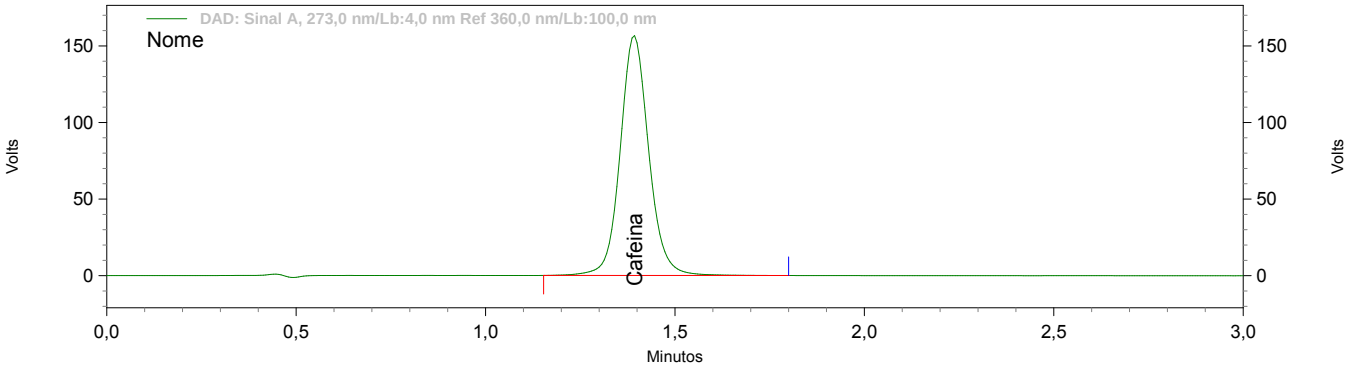
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*

Resultados 200,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*

Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\OQPQ\Method\Qualificação.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\OQPQ\Result\Qualificação.seq2022-12-13 07-50-42 (GMT -03-00).rslt\PCIN 01**
Usuário: **Fabio Joel Hoffmann (Fabio Hoffmann)**
Adquirido: **13/12/2022 08:24:03 (GMT -03:00)**
Impresso: **13/12/2022 09:56:51 (GMT -03:00)**



Resultados DAD: Sinal A, 273,0 nm/Lb:4,0 nm Ref 360,0 nm/Lb:100,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*
1	Cafeina	1,393	110258675	**21021235**
Totais			110258675	**21021235**

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

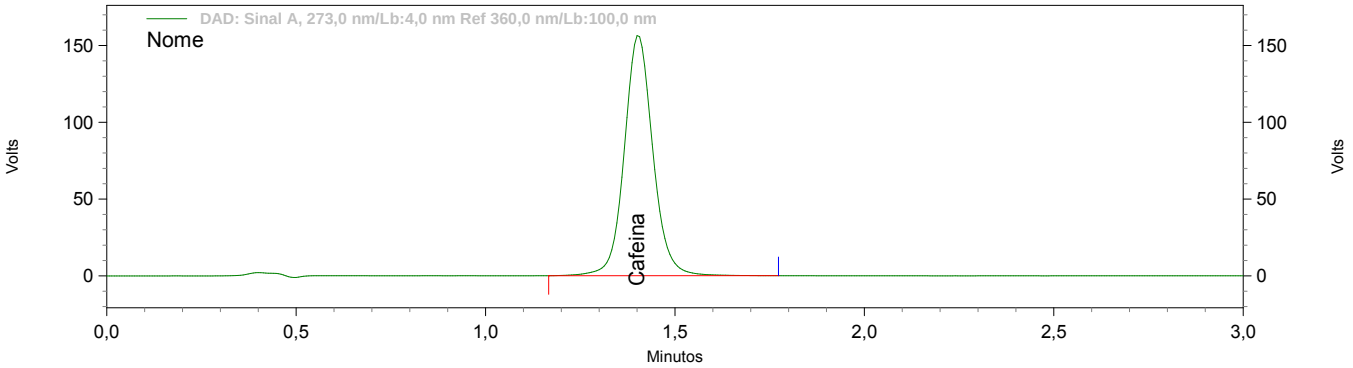
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*

Resultados 200,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*

Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\OQPQ\Method\Qualificação.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\OQPQ\Result\Qualificação.seq2022-12-13 07-50-42 (GMT -03-00).rslt\PCIN 02**
Usuário: **Fabio Joel Hoffmann (Fabio Hoffmann)**
Adquirido: **13/12/2022 08:28:51 (GMT -03:00)**
Impresso: **13/12/2022 09:57:38 (GMT -03:00)**



Resultados DAD: Sinal A, 273,0 nm/Lb:4,0 nm Ref 360,0 nm/Lb:100,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*
1	Cafeina	1,400	110223743	**20985549**
Totais			110223743	**20985549**

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

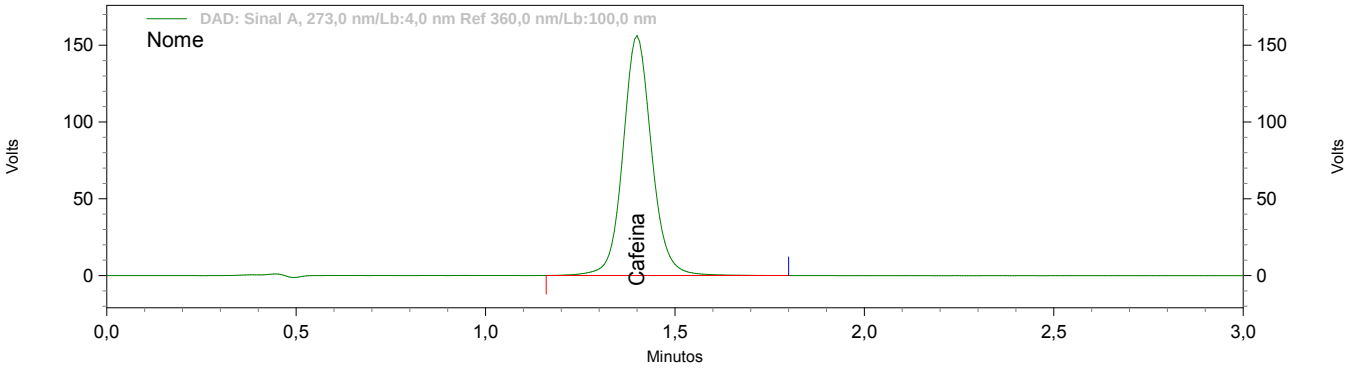
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*

Resultados 200,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*

Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\OQPQ\Method\Qualificação.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\OQPQ\Result\Qualificação.seq2022-12-13 07-50-42 (GMT -03-00).rslt\PCIN 03**
Usuário: **Fabio Joel Hoffmann (Fabio Hoffmann)**
Adquirido: **13/12/2022 08:33:39 (GMT -03:00)**
Impresso: **13/12/2022 09:58:01 (GMT -03:00)**



Resultados DAD: Sinal A, 273,0 nm/Lb:4,0 nm Ref 360,0 nm/Lb:100,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*
1	Cafeina	1,400	110405805	**20973352**
Totais			110405805	**20973352**

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

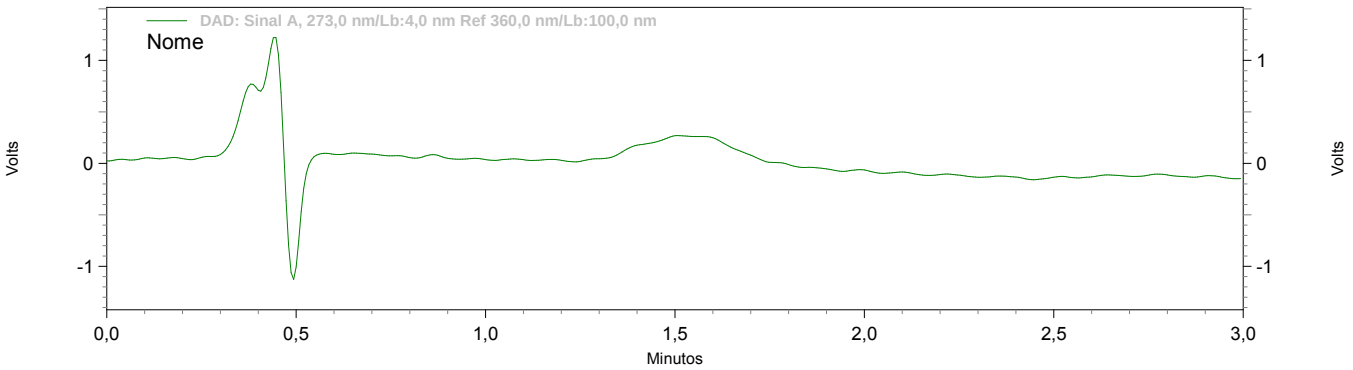
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*

Resultados 200,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*

Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\OQPQ\Method\Qualificação.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\OQPQ\Result\Qualificação.seq2022-12-13 07-50-42 (GMT -03-00).rslt\Branco 02**
Usuário: **Fabio Joel Hoffmann (Fabio Hoffmann)**
Adquirido: **13/12/2022 08:38:20 (GMT -03:00)**
Impresso: **13/12/2022 09:58:16 (GMT -03:00)**



Resultados DAD: Sinal A, 273,0 nm/Lb:4,0 nm Ref 360,0 nm/Lb:100,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*
	Cafeina			
Totais				

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

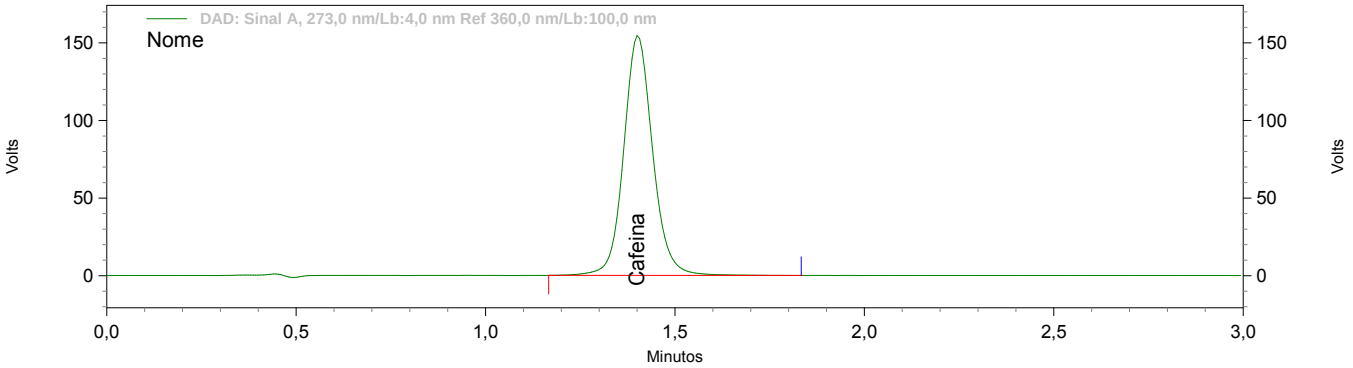
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*

Resultados 200,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*

Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\OQPQ\Method\Qualificação.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\OQPQ\Result\Qualificação.seq2022-12-13 07-50-42 (GMT -03-00).rslt\PCIN 04**
Usuário: **Fabio Joel Hoffmann (Fabio Hoffmann)**
Adquirido: **13/12/2022 08:43:06 (GMT -03:00)**
Impresso: **13/12/2022 09:58:54 (GMT -03:00)**



Resultados DAD: Sinal A, 273,0 nm/Lb:4,0 nm Ref 360,0 nm/Lb:100,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*
1	Cafeina	1,400	110188356	**20738572**
Totais			110188356	**20738572**

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

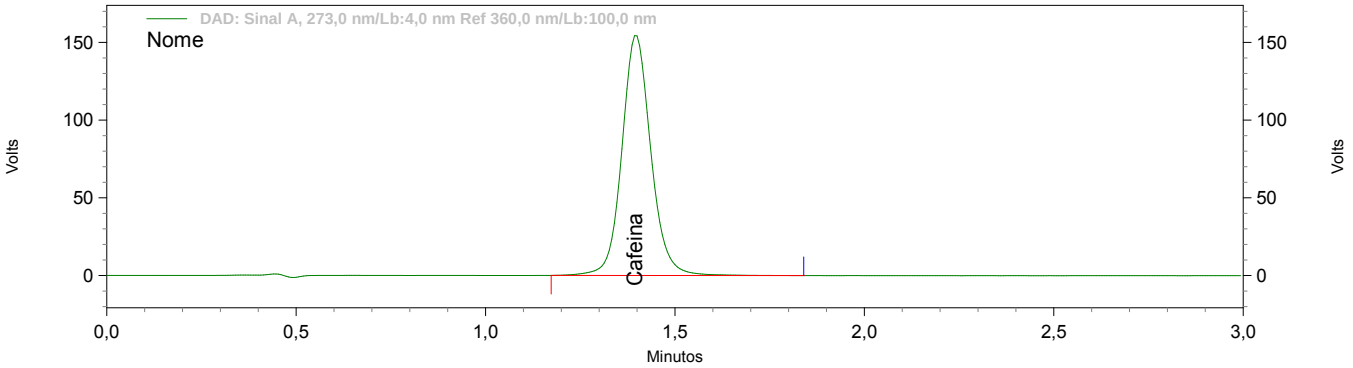
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*

Resultados 200,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*

Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\OQPQ\Method\Qualificação.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\OQPQ\Result\Qualificação.seq2022-12-13 07-50-42 (GMT -03-00).rslt\PCIN 05**
Usuário: **Fabio Joel Hoffmann (Fabio Hoffmann)**
Adquirido: **13/12/2022 08:47:53 (GMT -03:00)**
Impresso: **13/12/2022 09:59:11 (GMT -03:00)**



Resultados DAD: Sinal A, 273,0 nm/Lb:4,0 nm Ref 360,0 nm/Lb:100,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*
1	Cafeina	1,393	110382695	**20717119**
Totais			110382695	**20717119**

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

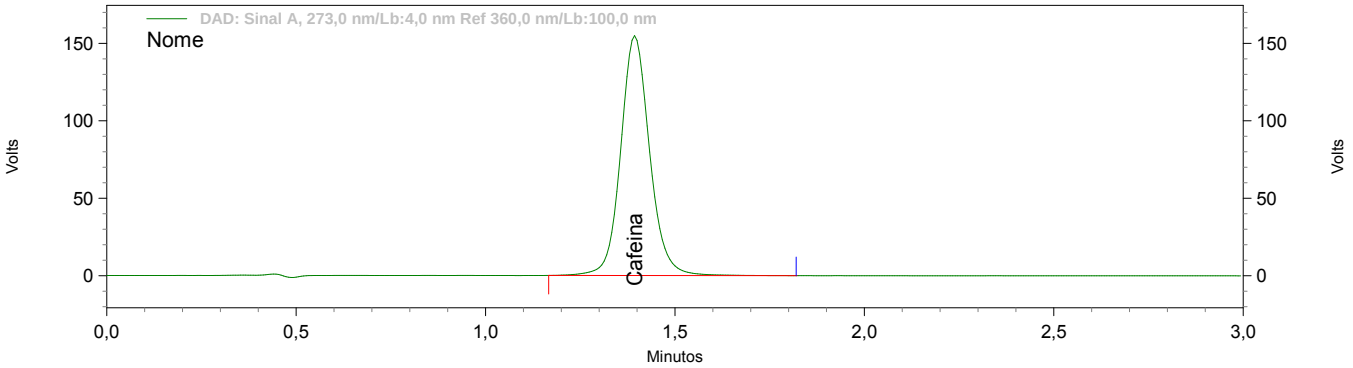
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*

Resultados 200,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*

Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\OQPQ\Method\Qualificação.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\OQPQ\Result\Qualificação.seq2022-12-13 07-50-42 (GMT -03-00).rslt\PCIN 06**
Usuário: **Fabio Joel Hoffmann (Fabio Hoffmann)**
Adquirido: **13/12/2022 08:52:39 (GMT -03:00)**
Impresso: **13/12/2022 09:59:25 (GMT -03:00)**



Resultados DAD: Sinal A, 273,0 nm/Lb:4,0 nm Ref 360,0 nm/Lb:100,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*
1	Cafeina	1,393	110332473	**20787551**
Totais			110332473	**20787551**

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

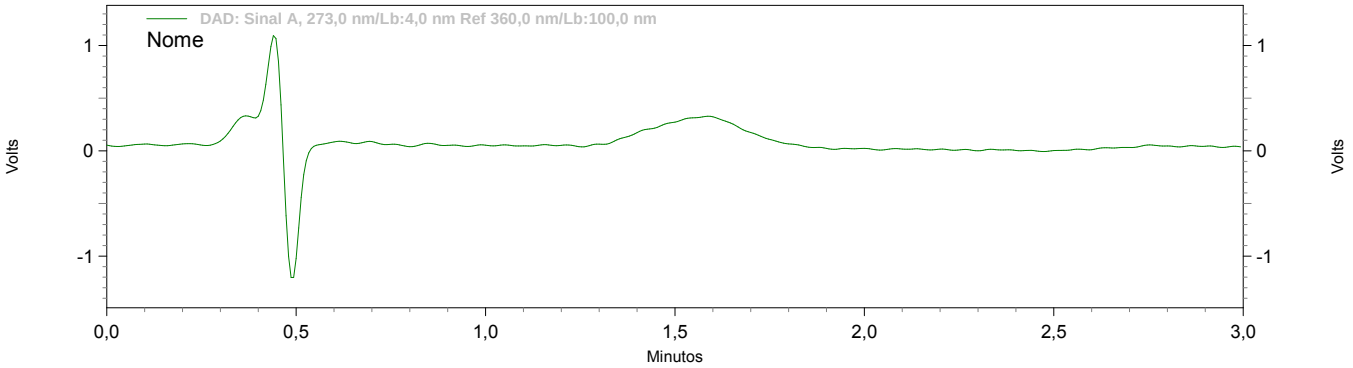
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*

Resultados 200,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*

Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\OQPQ\Method\Qualificação.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\OQPQ\Result\Qualificação.seq2022-12-13 07-50-42 (GMT -03-00).rslt\Branco 03**
Usuário: **Fabio Joel Hoffmann (Fabio Hoffmann)**
Adquirido: **13/12/2022 08:57:21 (GMT -03:00)**
Impresso: **13/12/2022 09:59:37 (GMT -03:00)**



Resultados DAD: Sinal A, 273,0 nm/Lb:4,0 nm Ref 360,0 nm/Lb:100,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*
	Cafeina			
Totais				

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

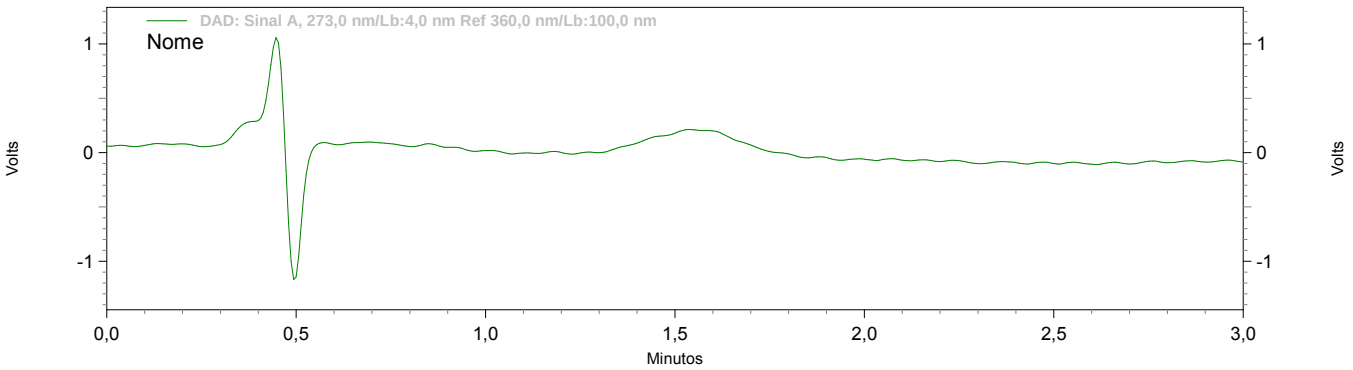
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*

Resultados 200,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*

Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\OQPQ\Method\Qualificação.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\OQPQ\Result\Qualificação.seq2022-12-13 07-50-42 (GMT -03-00).rslt\LDUV 01**
Usuário: **Fabio Joel Hoffmann (Fabio Hoffmann)**
Adquirido: **13/12/2022 09:02:01 (GMT -03:00)**
Impresso: **13/12/2022 09:59:51 (GMT -03:00)**



Resultados DAD: Sinal A, 273,0 nm/Lb:4,0 nm Ref 360,0 nm/Lb:100,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*
	Cafeina			
Totais				

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

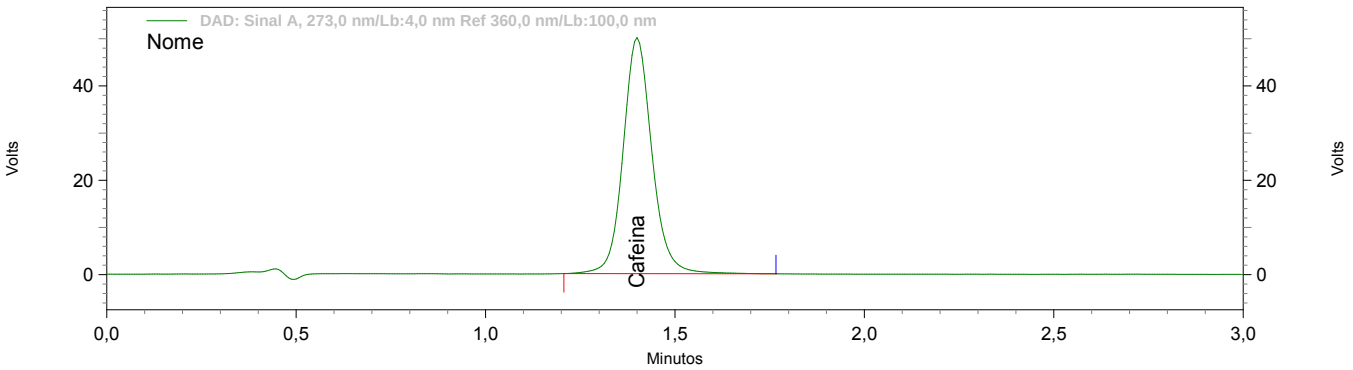
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*

Resultados 200,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*

Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\OQPQ\Method\Qualificação.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\OQPQ\Result\Qualificação.seq2022-12-13 07-50-42 (GMT -03-00).rslt\LDUV 02**
Usuário: **Fabio Joel Hoffmann (Fabio Hoffmann)**
Adquirido: **13/12/2022 09:06:43 (GMT -03:00)**
Impresso: **13/12/2022 10:00:16 (GMT -03:00)**



Resultados DAD: Sinal A, 273,0 nm/Lb:4,0 nm Ref 360,0 nm/Lb:100,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*
1	Cafeina	1,400	35507281	**6716444**
Totais			35507281	**6716444**

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

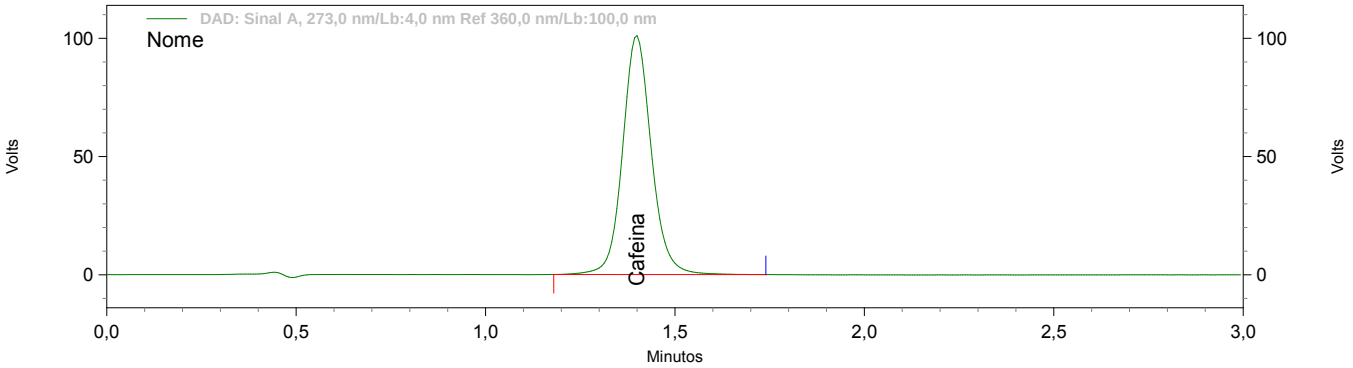
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*

Resultados 200,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*

Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\OQPQ\Method\Qualificação.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\OQPQ\Result\Qualificação.seq2022-12-13 07-50-42 (GMT -03-00).rslt\LDUV 03**
Usuário: **Fabio Joel Hoffmann (Fabio Hoffmann)**
Adquirido: **13/12/2022 09:11:29 (GMT -03:00)**
Impresso: **13/12/2022 10:00:46 (GMT -03:00)**



Resultados DAD: Sinal A, 273,0 nm/Lb:4,0 nm Ref 360,0 nm/Lb:100,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*
1	Cafeina	1,400	71662429	**13563068**
Totais			71662429	**13563068**

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

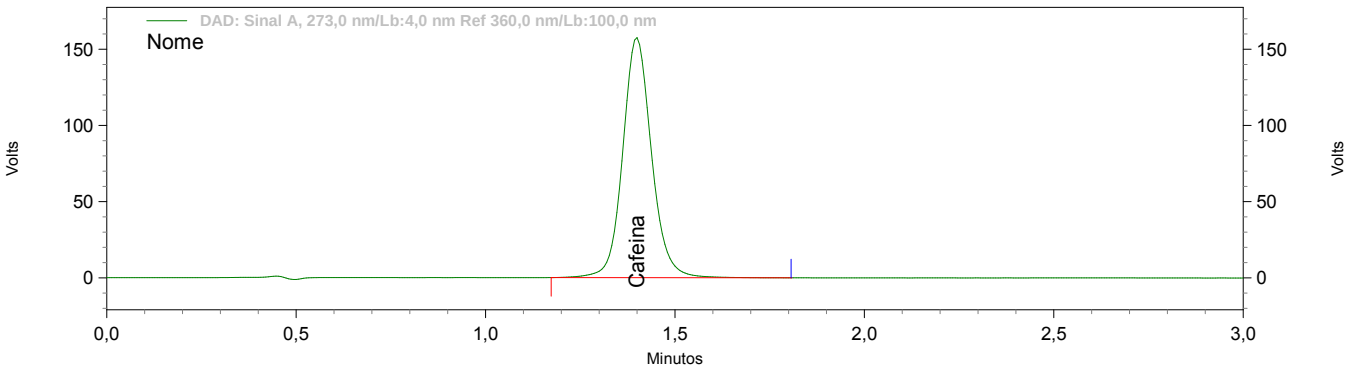
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*

Resultados 200,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*

Relatório de Normalização

Método: C:\Enterprise\Projects\OQPQ\Method\Qualificação.met
Arquivo de dados: C:\Enterprise\Projects\OQPQ\Result\Qualificação.seq2022-12-13 07-50-42 (GMT -03-00).rslt\LDUV 04
Usuário: Fabio Joel Hoffmann (Fabio Hoffmann)
Adquirido: 13/12/2022 09:16:17 (GMT -03:00)
Impresso: 13/12/2022 10:00:59 (GMT -03:00)



Resultados DAD: Sinal A, 273,0 nm/Lb:4,0 nm Ref 360,0 nm/Lb:100,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*
1	Cafeina	1,400	111819200	**21144627**
Totais			111819200	**21144627**

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

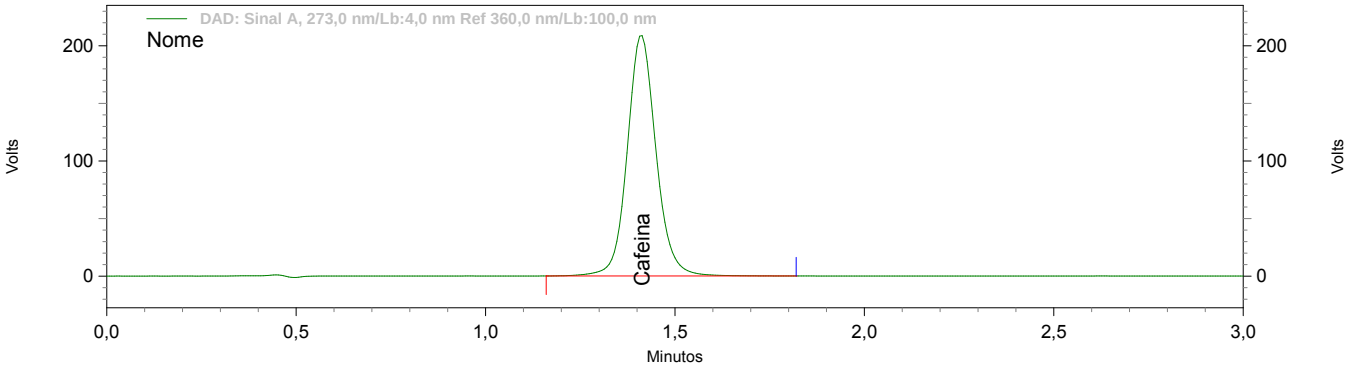
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*

Resultados 200,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*

Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\OQPQ\Method\Qualificação.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\OQPQ\Result\Qualificação.seq2022-12-13 07-50-42 (GMT -03-00).rslt\LDUV 05**
Usuário: **Fabio Joel Hoffmann (Fabio Hoffmann)**
Adquirido: **13/12/2022 09:21:13 (GMT -03:00)**
Impresso: **13/12/2022 10:01:15 (GMT -03:00)**



Resultados DAD: Sinal A, 273,0 nm/Lb:4,0 nm Ref 360,0 nm/Lb:100,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*
1	Cafeina	1,413	148228880	**28011085**
Totais			148228880	**28011085**

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

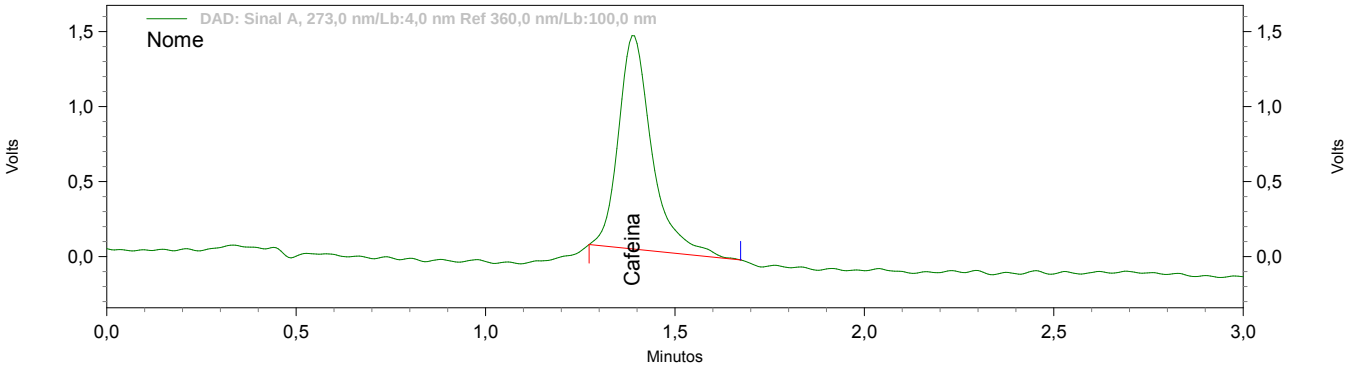
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*

Resultados 200,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*

Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\OQPQ\Method\Qualificação.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\OQPQ\Result\Qualificação.seq2022-12-13 07-50-42 (GMT -03-00).rslt\LIIN 01**
Usuário: **Fabio Joel Hoffmann (Fabio Hoffmann)**
Adquirido: **13/12/2022 09:26:01 (GMT -03:00)**
Impresso: **13/12/2022 10:01:31 (GMT -03:00)**



Resultados DAD: Sinal A, 273,0 nm/Lb:4,0 nm Ref 360,0 nm/Lb:100,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*
1	Cafeina	1,387	1177460	**190877**
Totais			1177460	**190877**

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

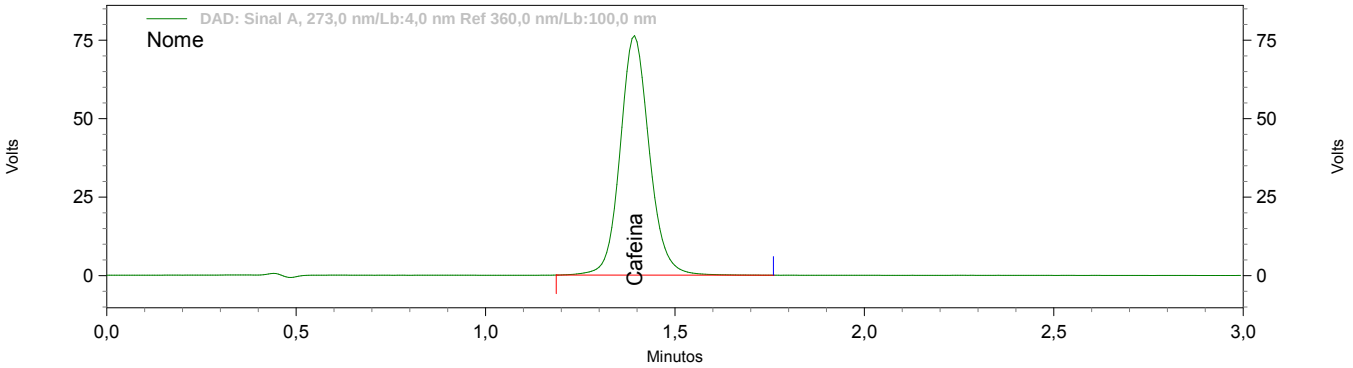
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*

Resultados 200,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*

Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\OQPQ\Method\Qualificação.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\OQPQ\Result\Qualificação.seq2022-12-13 07-50-42 (GMT -03-00).rslt\LIIN 02**
Usuário: **Fabio Joel Hoffmann (Fabio Hoffmann)**
Adquirido: **13/12/2022 09:30:45 (GMT -03:00)**
Impresso: **13/12/2022 10:01:46 (GMT -03:00)**



Resultados DAD: Sinal A, 273,0 nm/Lb:4,0 nm Ref 360,0 nm/Lb:100,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*
1	Cafeina	1,393	54903496	**10243504**
Totais			54903496	**10243504**

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

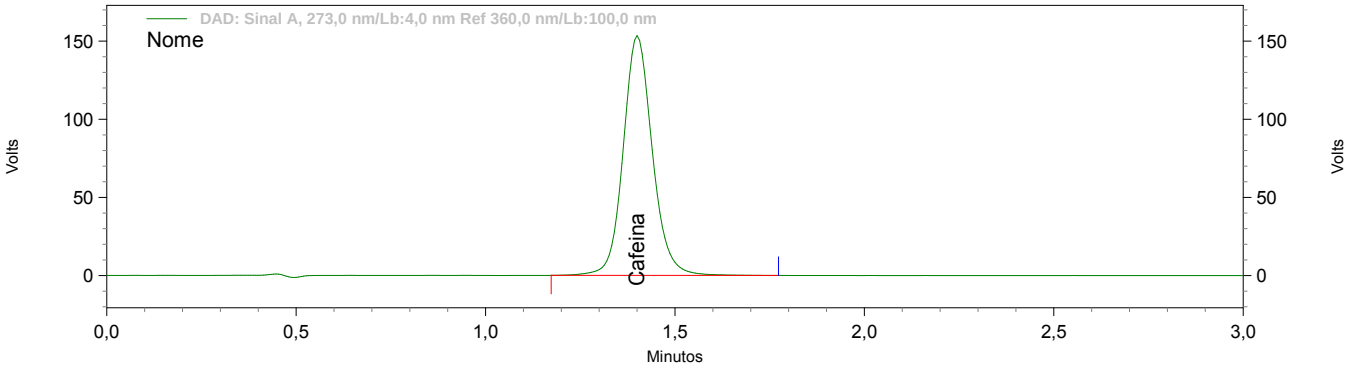
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*

Resultados 200,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*

Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\OQPQ\Method\Qualificação.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\OQPQ\Result\Qualificação.seq2022-12-13 07-50-42 (GMT -03-00).rslt\LIIN 03**
Usuário: **Fabio Joel Hoffmann (Fabio Hoffmann)**
Adquirido: **13/12/2022 09:35:36 (GMT -03:00)**
Impresso: **13/12/2022 10:01:57 (GMT -03:00)**



Resultados DAD: Sinal A, 273,0 nm/Lb:4,0 nm Ref 360,0 nm/Lb:100,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*
1	Cafeina	1,400	110114631	**20597234**
Totais			110114631	**20597234**

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

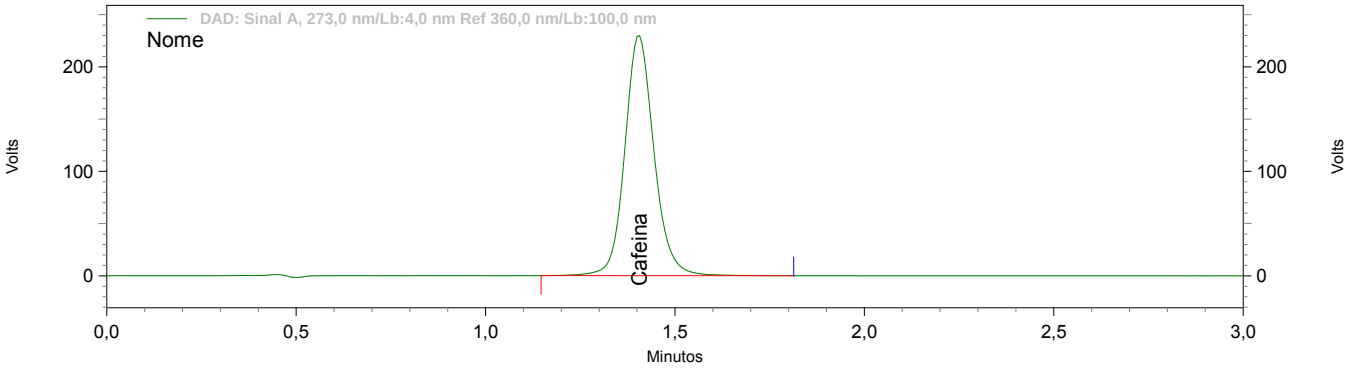
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*

Resultados 200,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*

Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\OQPQ\Method\Qualificação.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\OQPQ\Result\Qualificação.seq2022-12-13 07-50-42 (GMT -03-00).rslt\LIIN 04**
Usuário: **Fabio Joel Hoffmann (Fabio Hoffmann)**
Adquirido: **13/12/2022 09:40:29 (GMT -03:00)**
Impresso: **13/12/2022 10:02:08 (GMT -03:00)**



Resultados DAD: Sinal A, 273,0 nm/Lb:4,0 nm Ref 360,0 nm/Lb:100,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*
1	Cafeina	1,407	165254387	**30837956**
Totais			165254387	**30837956**

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

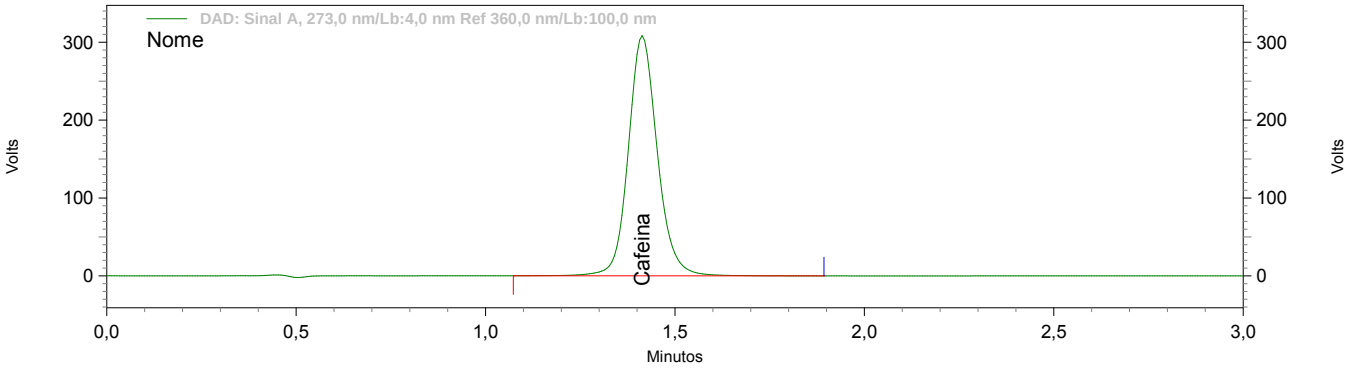
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*

Resultados 200,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*

Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\OQPQ\Method\Qualificação.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\OQPQ\Result\Qualificação.seq2022-12-13 07-50-42 (GMT -03-00).rslt\LIIN 05**
Usuário: **Fabio Joel Hoffmann (Fabio Hoffmann)**
Adquirido: **13/12/2022 09:45:30 (GMT -03:00)**
Impresso: **13/12/2022 10:02:22 (GMT -03:00)**



Resultados DAD: Sinal A, 273,0 nm/Lb:4,0 nm Ref 360,0 nm/Lb:100,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*
1	Cafeina	1,413	220496804	**41397962**
Totais			220496804	**41397962**

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

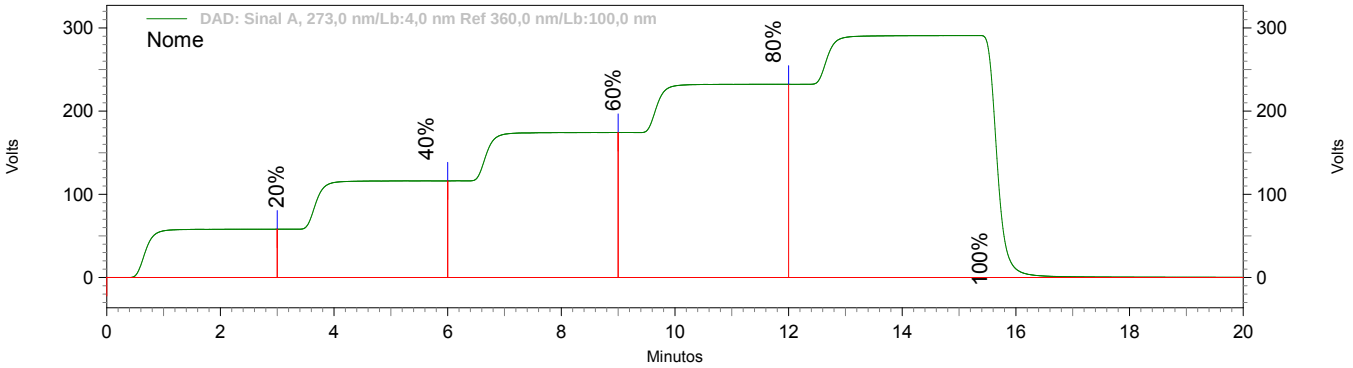
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*

Resultados 200,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*

Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\OQPQ\Method\Gradiente AB.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\OQPQ\Result\Gradiente AB2022-12-13 11-48-10 (GMT -03-00).rslt\Gradiente AB2022-12-13 11-48-19 (GMT -03-00).dat**
Usuário: **Fabio Joel Hoffmann (Fabio Hoffmann)**
Adquirido: **13/12/2022 11:48:57 (GMT -03:00)**
Impresso: **13/12/2022 12:11:54 (GMT -03:00)**



Resultados DAD: Sinal A, 273,0 nm/Lb:4,0 nm Ref 360,0 nm/Lb:100,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*
1	20%	2,987	1077747188	**7791411**
2	40%	5,620	2481244239	**15585745**
3	60%	8,913	3885654917	**23394033**
4	80%	11,733	5287864999	**31178881**
5	100%	15,360	8327789843	**39034821**

Totais			21060301186	**116984891**

Resultados 200,0 nm

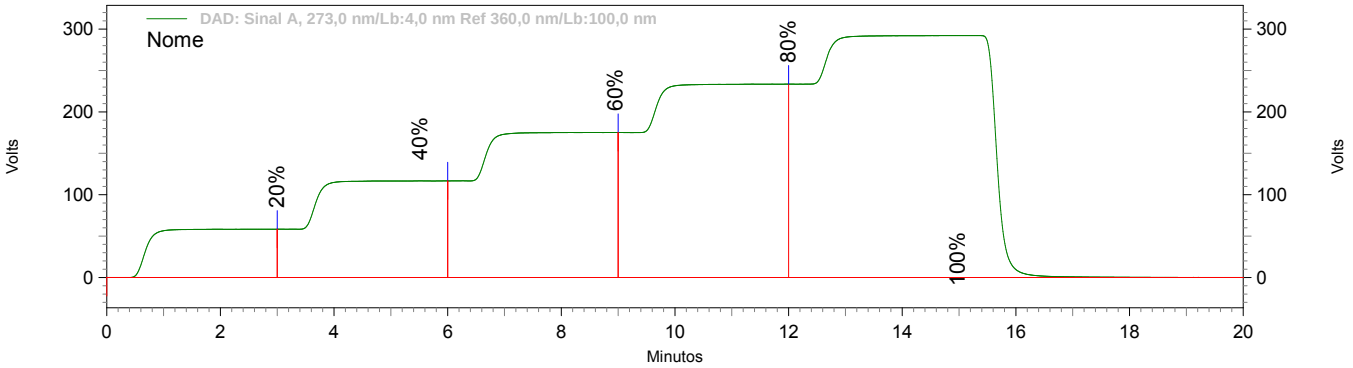
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*

Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\OQPQ\Method\Gradiente CD.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\OQPQ\Result\Gradiente CD2022-12-13 12-34-45 (GMT -03-00).rslt\Gradiente CD2022-12-13 12-34-55 (GMT -03-00).dat**
Usuário: **Fabio Joel Hoffmann (Fabio Hoffmann)**
Adquirido: **13/12/2022 12:35:36 (GMT -03:00)**
Impresso: **13/12/2022 13:01:16 (GMT -03:00)**



Resultados DAD: Sinal A, 273,0 nm/Lb:4,0 nm Ref 360,0 nm/Lb:100,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*
1	20%	2,993	1084153986	**7827032**
2	40%	5,513	2493792298	**15660741**
3	60%	8,947	3905857091	**23510183**
4	80%	11,993	5315267665	**31347593**
5	100%	14,973	8363600177	**39219332**
Totais			21162671217	**117564881**

Resultados 200,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*