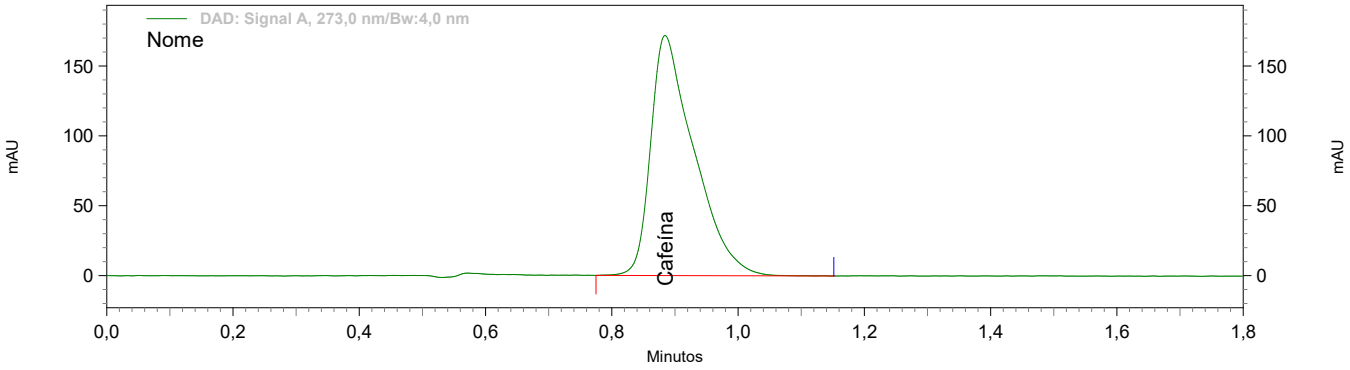
Relatório de Normalização

Método: C:\Enterprise\Projects\Method\Qualificacao.met
Arquivo de dados: C:\Enterprise\Projects\Result\HPLC 2.20 2026-01-08 13-14-28 (GMT -03-00).rslt\LIIN 03 20.dat
Usuário: SISTEMA (SISTEMA)
Adquirido: 07/01/2026 16:07:08 (GMT -03:00)
Impresso: 08/01/2026 13:20:31 (GMT -03:00)



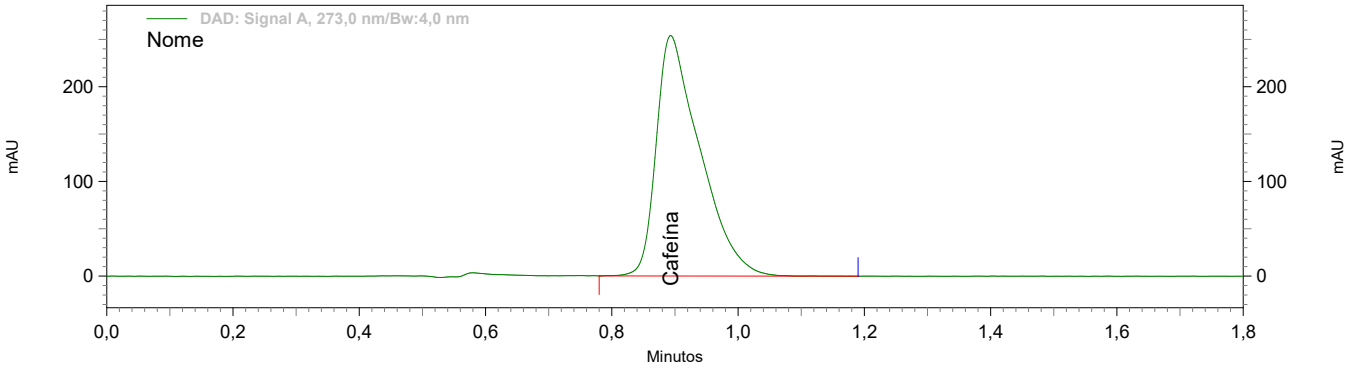
Resultados DAD: Signal A, 273,0 nm/Bw:4,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*
1	Cafeína	0,885	109862993	23057601

Totais			109862993	23057601

Relatório de Normalização

Método: C:\Enterprise\Projects\Method\Qualificacao.met
Arquivo de dados: C:\Enterprise\Projects\Result\HPLC 2.20 2026-01-08 13-14-28 (GMT -03-00).rslt\LIIN 04 21.dat
Usuário: SISTEMA (SISTEMA)
Adquirido: 07/01/2026 16:10:34 (GMT -03:00)
Impresso: 08/01/2026 13:20:46 (GMT -03:00)



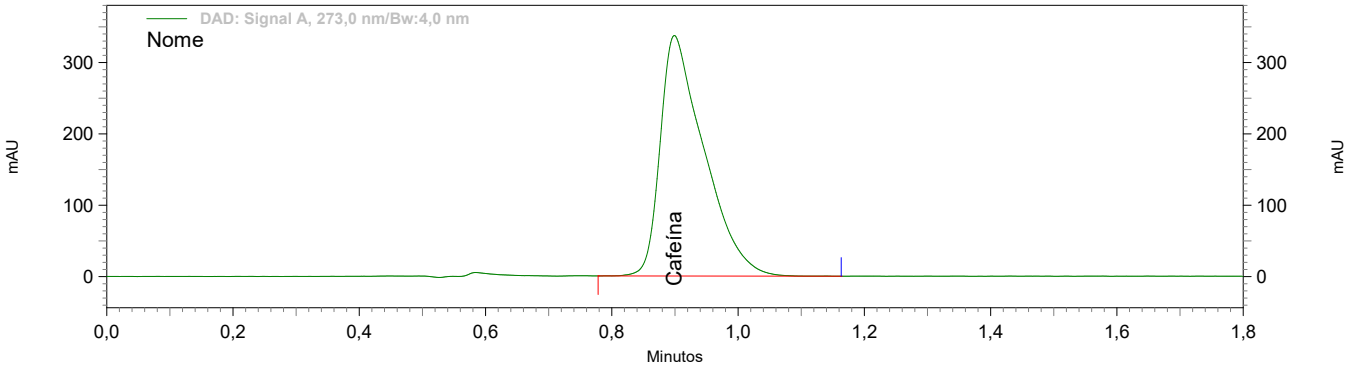
Resultados DAD: Signal A, 273,0 nm/Bw:4,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*
1	Cafeína	0,893	164109599	34094262

Totais			164109599	34094262

Relatório de Normalização

Método: C:\Enterprise\Projects\Method\Qualificacao.met
Arquivo de dados: C:\Enterprise\Projects\Result\HPLC 2.20 2026-01-08 13-14-28 (GMT -03-00).rslt\LIIN 05 22.dat
Usuário: SISTEMA (SISTEMA)
Adquirido: 07/01/2026 16:14:03 (GMT -03:00)
Impresso: 08/01/2026 13:21:09 (GMT -03:00)



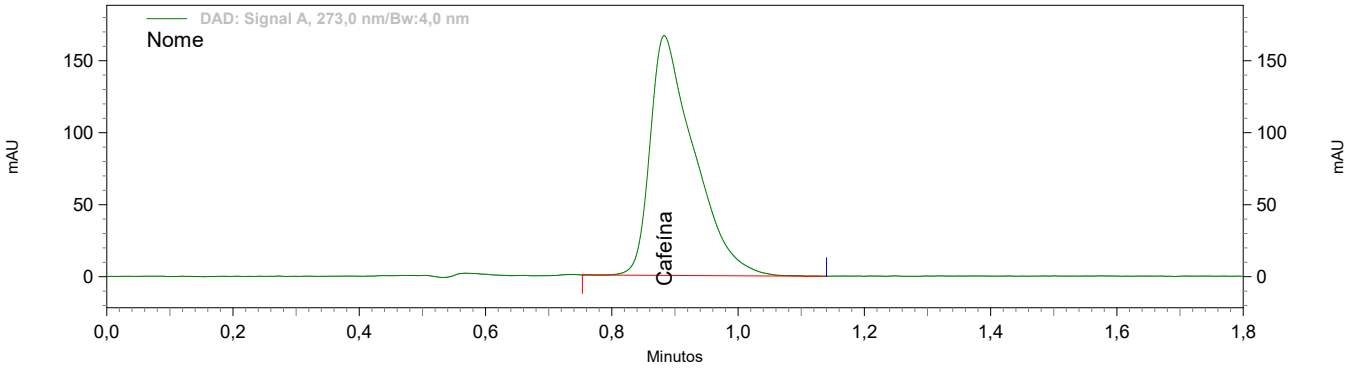
Resultados DAD: Signal A, 273,0 nm/Bw:4,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*
1	Cafeína	0,898	218509391	45226869

Totais			218509391	45226869

Relatório de Normalização

Método: C:\Enterprise\Projects\Method\Qualificacao.met
Arquivo de dados: C:\Enterprise\Projects\Result\HPLC 2.20 2026-01-08 09-55-02 (GMT -03-00).rslt\PCIN 01 4.dat
Usuário: SISTEMA (SISTEMA)
Adquirido: 07/01/2026 14:53:25 (GMT -03:00)
Impresso: 08/01/2026 10:02:55 (GMT -03:00)



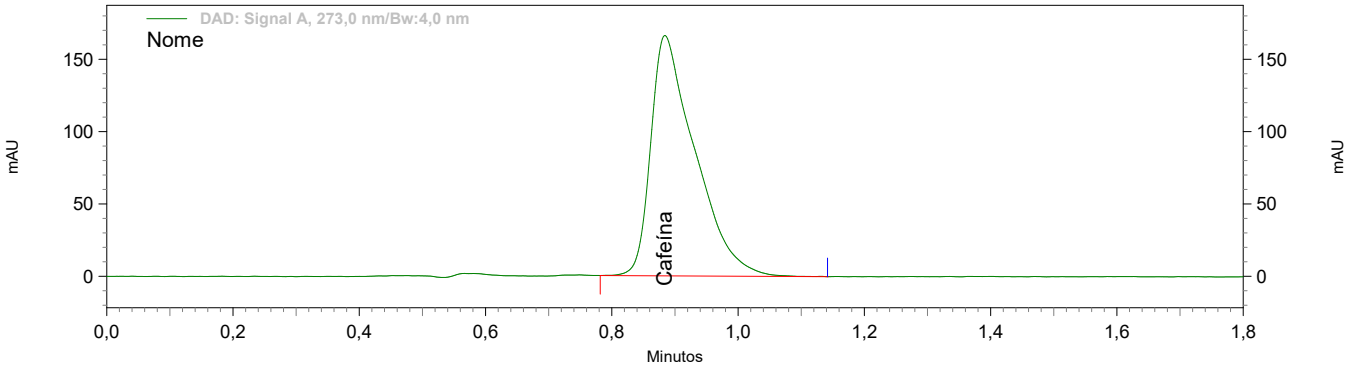
Resultados DAD: Signal A, 273,0 nm/Bw:4,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*
1	Cafeína	0,883	108279660	22357071

Totais			108279660	22357071

Relatório de Normalização

Método: C:\Enterprise\Projects\Method\Qualificacao.met
Arquivo de dados: C:\Enterprise\Projects\Result\HPLC 2.20 2026-01-08 09-55-02 (GMT -03-00).rslt\PCIN 02 5.dat
Usuário: SISTEMA (SISTEMA)
Adquirido: 07/01/2026 14:56:53 (GMT -03:00)
Impresso: 08/01/2026 10:13:51 (GMT -03:00)

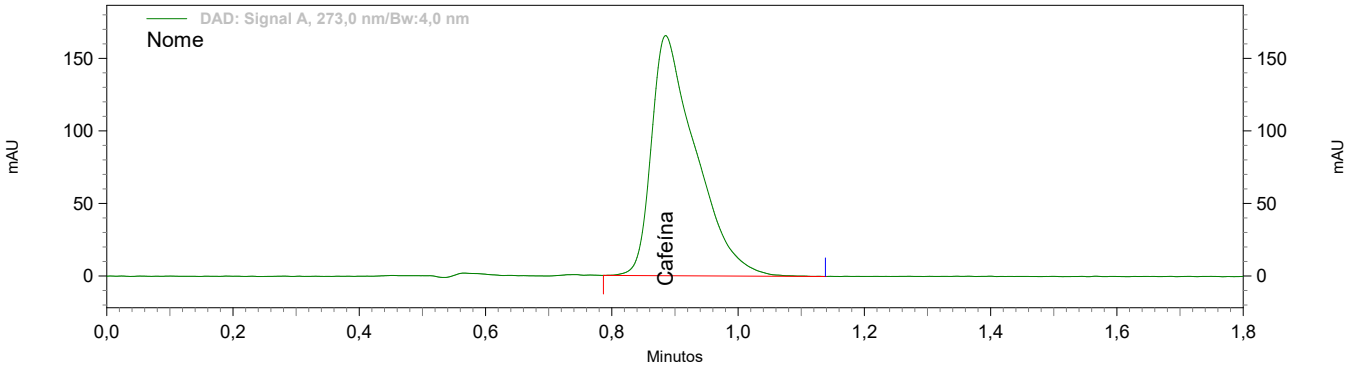


Resultados DAD: Signal A, 273,0 nm/Bw:4,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*
1	Cafeína	0,883	108465866	22295963
Totais			108465866	22295963

Relatório de Normalização

Método: C:\Enterprise\Projects\Method\Qualificacao.met
Arquivo de dados: C:\Enterprise\Projects\Result\HPLC 2.20 2026-01-08 09-55-02 (GMT -03-00).rslt\PCIN 03 6.dat
Usuário: SISTEMA (SISTEMA)
Adquirido: 07/01/2026 15:00:18 (GMT -03:00)
Impresso: 08/01/2026 10:15:40 (GMT -03:00)



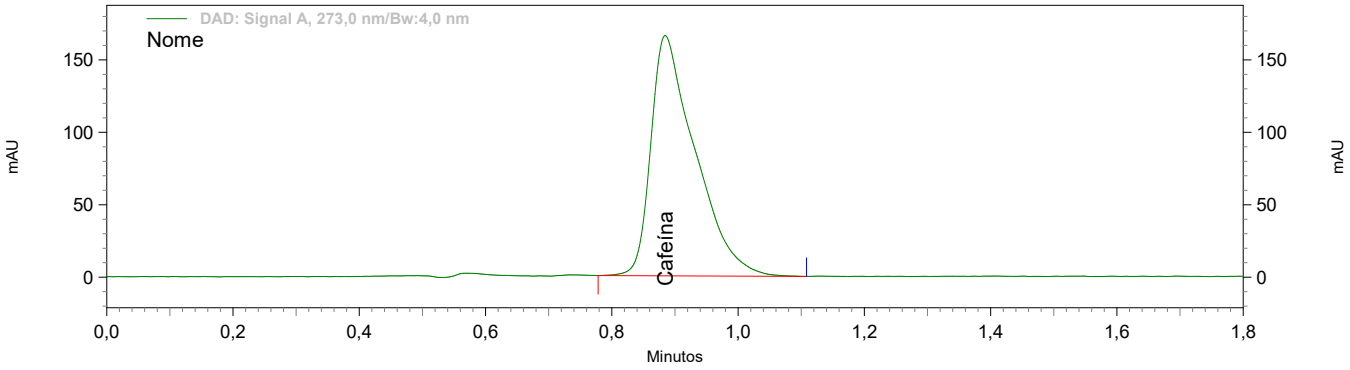
Resultados DAD: Signal A, 273,0 nm/Bw:4,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*
1	Cafeína	0,885	108558936	22220661

Totais			108558936	22220661

Relatório de Normalização

Método: C:\Enterprise\Projects\Method\Qualificacao.met
Arquivo de dados: C:\Enterprise\Projects\Result\HPLC 2.20 2026-01-08 09-55-02 (GMT -03-00).rslt\PCIN 04 8.dat
Usuário: SISTEMA (SISTEMA)
Adquirido: 07/01/2026 15:07:09 (GMT -03:00)
Impresso: 08/01/2026 10:18:33 (GMT -03:00)



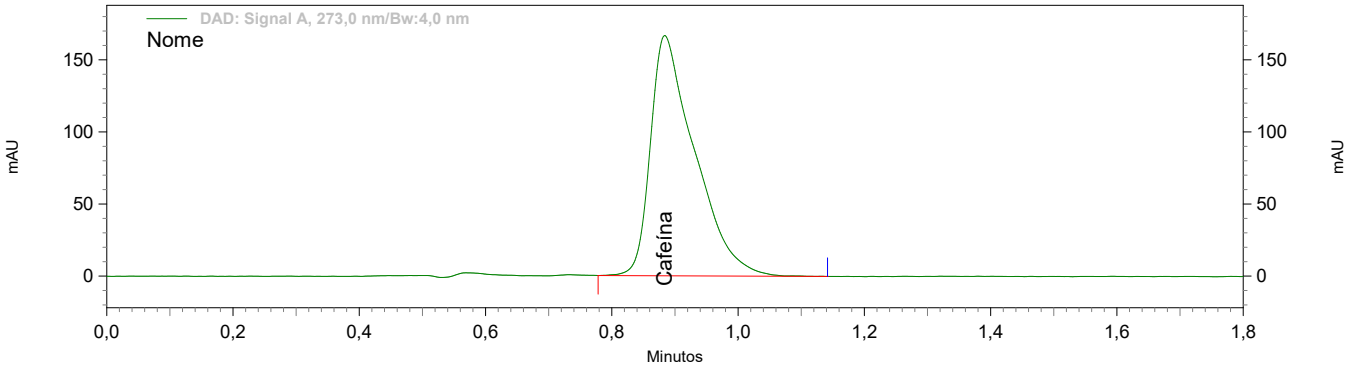
Resultados DAD: Signal A, 273,0 nm/Bw:4,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*
1	Cafeína	0,885	108512816	22263007

Totais			108512816	22263007

Relatório de Normalização

Método: C:\Enterprise\Projects\Method\Qualificacao.met
Arquivo de dados: C:\Enterprise\Projects\Result\HPLC 2.20 2026-01-08 09-55-02 (GMT -03-00).rslt\PCIN 05 9.dat
Usuário: SISTEMA (SISTEMA)
Adquirido: 07/01/2026 15:10:37 (GMT -03:00)
Impresso: 08/01/2026 10:20:04 (GMT -03:00)



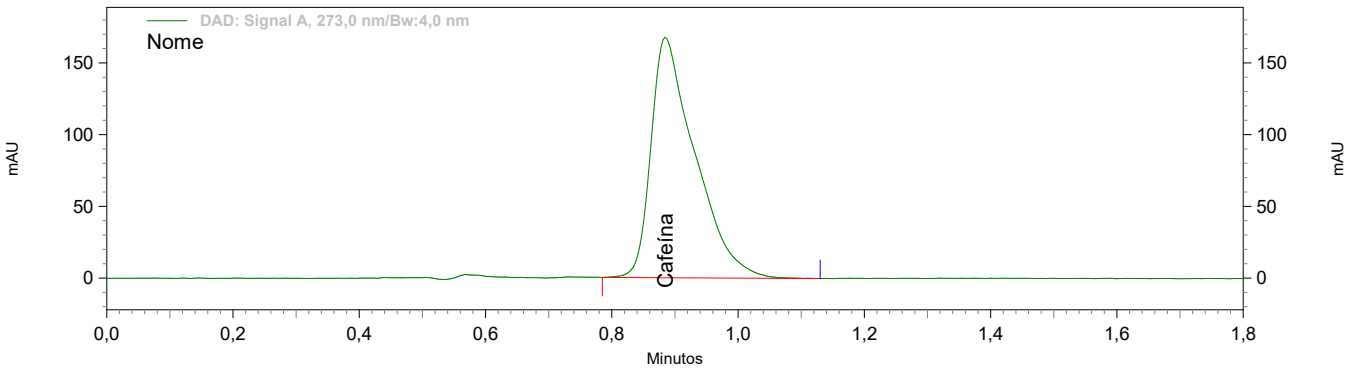
Resultados DAD: Signal A, 273,0 nm/Bw:4,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*
1	Cafeína	0,883	108876248	22370615
Totais			108876248	22370615

Relatório de Normalização

Método: C:\Enterprise\Projects\Method\Qualificacao.met
Arquivo de dados: C:\Enterprise\Projects\Result\HPLC 2.20 2026-01-08 09-55-02 (GMT -03-00).rslt\PCIN 06 10.dat

Usuário: SISTEMA (SISTEMA)
Adquirido: 07/01/2026 15:14:07 (GMT -03:00)
Impresso: 08/01/2026 10:23:44 (GMT -03:00)



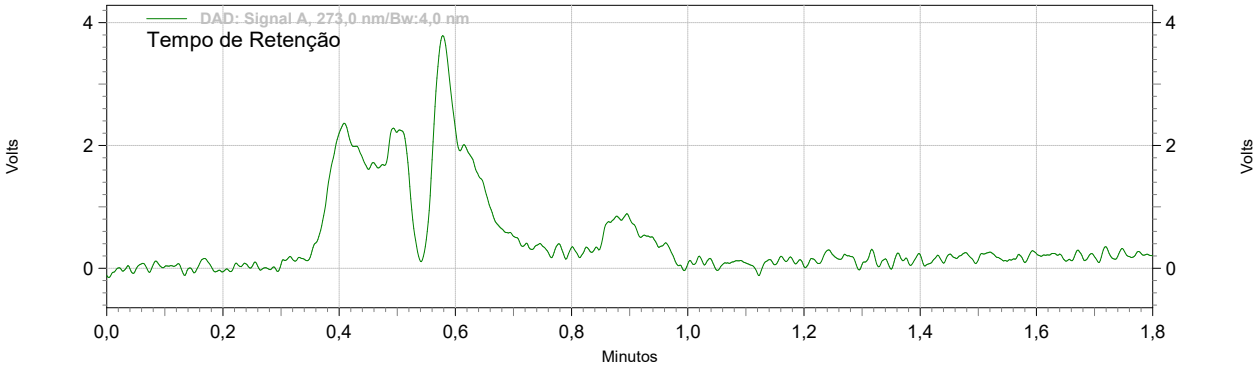
Resultados DAD: Signal A, 273,0 nm/Bw:4,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*
1	Cafeína	0,885	108664651	22472277

Totais			108664651	22472277

Relatório de Área% e Altura%

Arquivo de Dados: C:\Enterprise\Projects\Result\HPLC 2.20 2026-01-08 09-55-02 (GMT -03-00).rslt\Branco 01 3.dat
Método: C:\Enterprise\Projects\Method\Qualificacao.met
Adquirido: 07/01/2026 14:49:57 (GMT -03:00)
Impresso: 08/01/2026 10:01:03 (GMT -03:00)



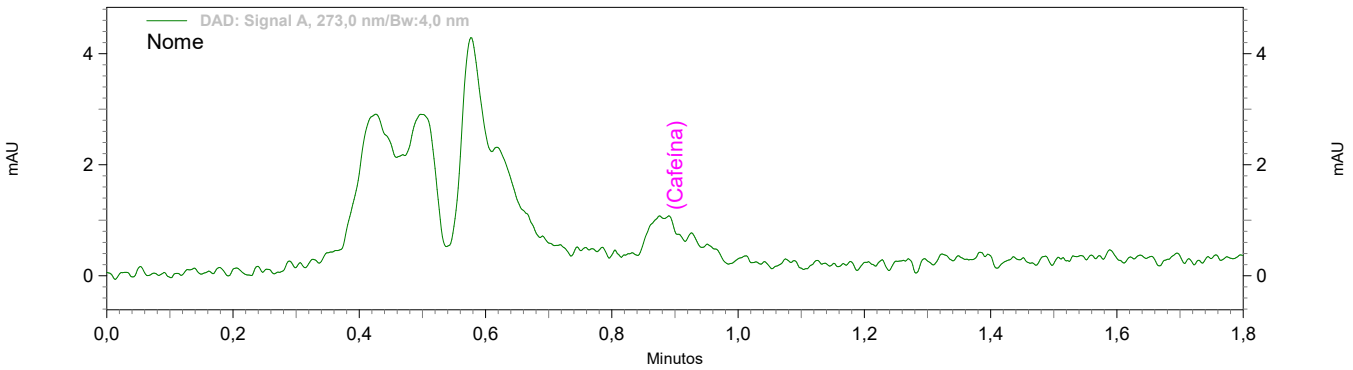
Resultados DAD:
Signal A, 273,0 nm/Bw:4,0 nm

Número do Pico	Nome	Área	Altura

Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\Method\Qualificacao.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\Result\HPLC 2.20 2026-01-08 09-55-02 (GMT -03-00).rslt\Branco 02 7.dat**

Usuário: **SISTEMA (SISTEMA)**
Adquirido: **07/01/2026 15:03:42 (GMT -03:00)**
Impresso: **08/01/2026 10:16:49 (GMT -03:00)**

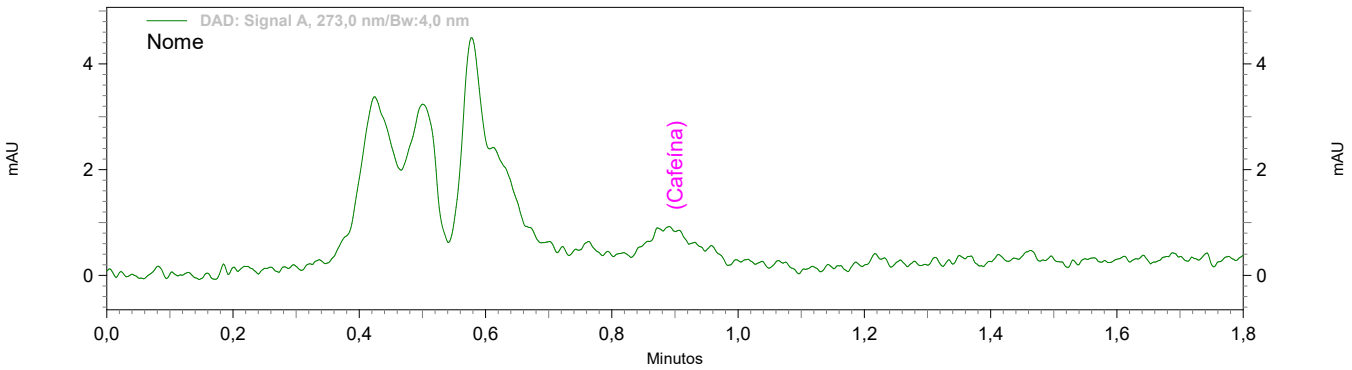


Resultados DAD: Signal A, 273,0 nm/Bw:4,0 nm

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

Relatório de Normalização

Método: C:\Enterprise\Projects\Method\Qualificacao.met
Arquivo de dados: C:\Enterprise\Projects\Result\HPLC 2.20 2026-01-08 09-55-02 (GMT -03-00).rslt\Branco 03 11.dat
Usuário: SISTEMA (SISTEMA)
Adquirido: 07/01/2026 15:17:36 (GMT -03:00)
Impresso: 08/01/2026 10:24:41 (GMT -03:00)



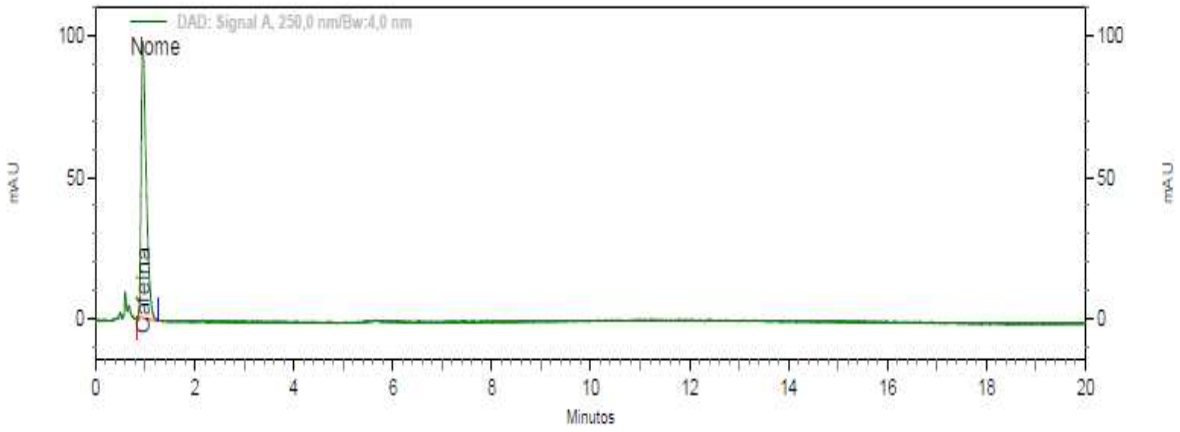
Resultados DAD: Signal A, 273,0 nm/Bw:4,0 nm

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

Certificado Nº: 006/26 -RELB	Início da Qualificação: 06/01/2026	Página 1 de 3	

Resultado obtido na altura do pico

	ALTURA DO PICO (mAU)
Resultado:	**13119,5450**



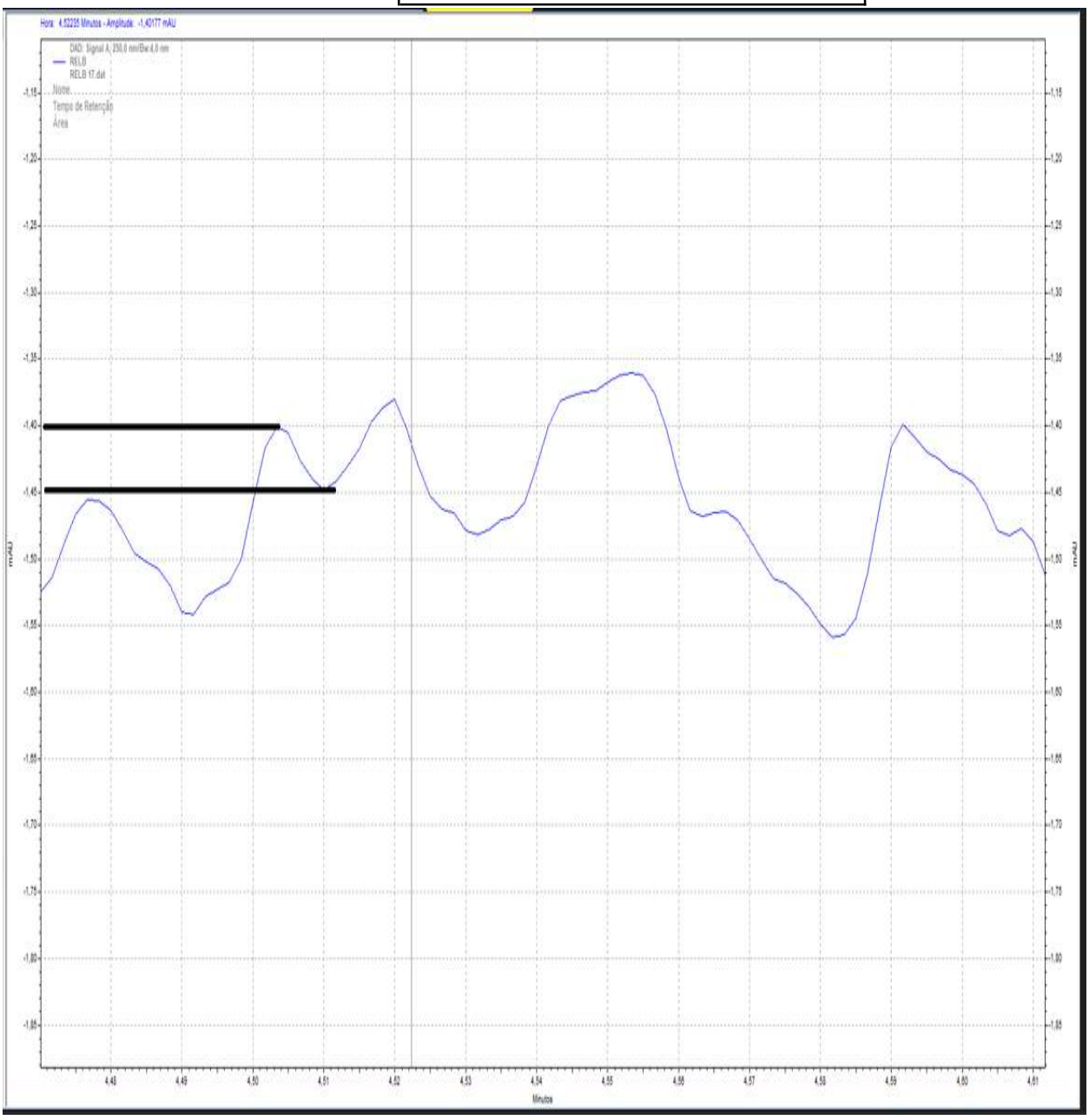
Resultados DAD: Signal A, 250,0 nm/Bw:4,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*
1	Cafeína	0,952	93218730	13119545
Totais			93218730	13119545

Certificado Nº: 006/26 -RELB	Início da Qualificação: 06/01/2026	Página 2 de 3

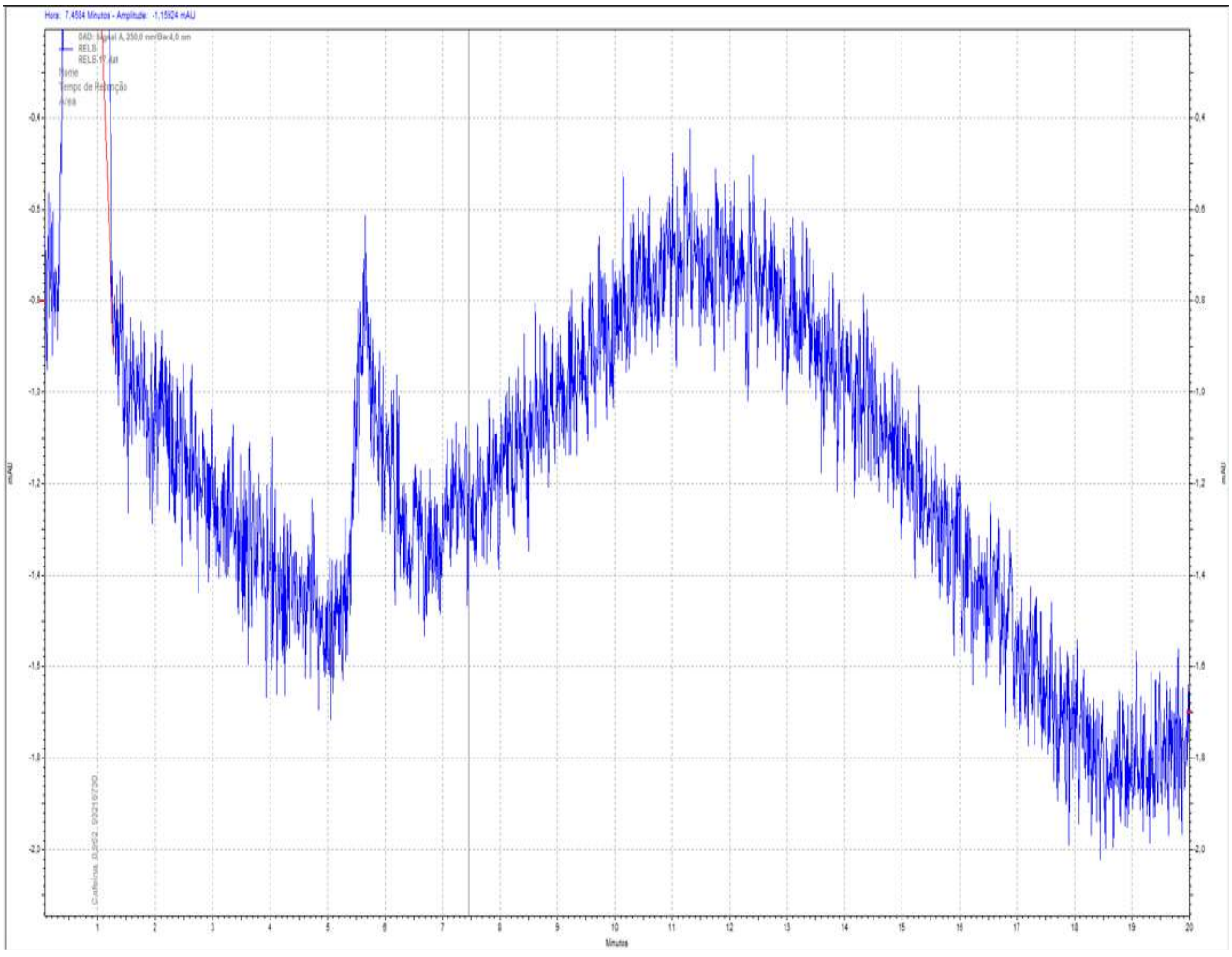
Resultado obtido no teste de sinal/ruído

Resultado:	Ruído (mAU)
VALOR MÁXIMO:	-1,4000
VALOR MÍNIMO:	-1,4500
	Ruído
	0,0500



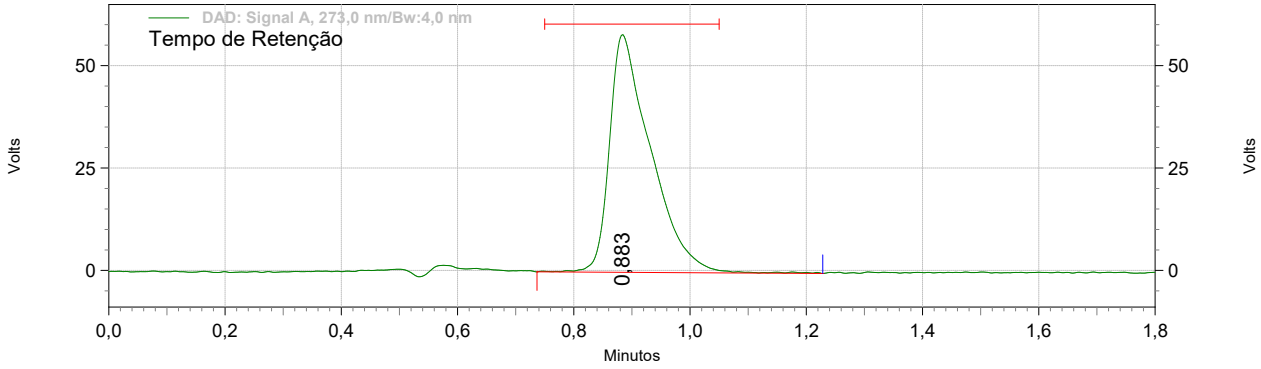
Resultado obtido no teste estabilidade da linha de base

Estabilidade da Linha de Base	Diferença 20 min	Diferença 60 min
VALOR MÁXIMO:	-0,8000	2,7000
VALOR MÍNIMO:	-1,7000	
Resultado:	0,9000	



Relatório de Área% e Altura%

Arquivo de Dados: C:\Enterprise\Projects\Result\HPLC 2.20 2026-01-08 09-20-07 (GMT -03-00).rslt\EDUV 2.dat
Método: C:\Enterprise\Projects\Method\Qualificacao.met
Adquirido: 07/01/2026 14:46:30 (GMT -03:00)
Impresso: 08/01/2026 09:27:10 (GMT -03:00)



Resultados DAD: Signal A, 273,0 nm/Bw:4,0 nm

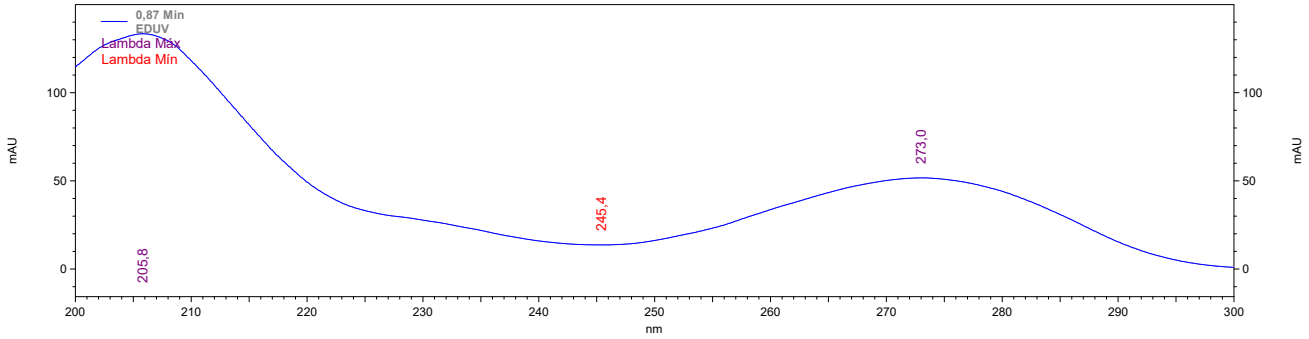
Tempo de Retenção	Área	Percentual de Área	Altura	Porcentagem de Altura
0,883	38455372	100,000	7783769	100,000
Totais	38455372	100,000	7783769	100,000

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

Tempo de Retenção	Área	Percentual de Área	Altura	Porcentagem de Altura
0,885	110941925	98,808	20325597	99,547
1,278	1338835	1,192	92534	0,453
Totais	112280760	100,000	20418131	100,000

Resultados 190,0 nm

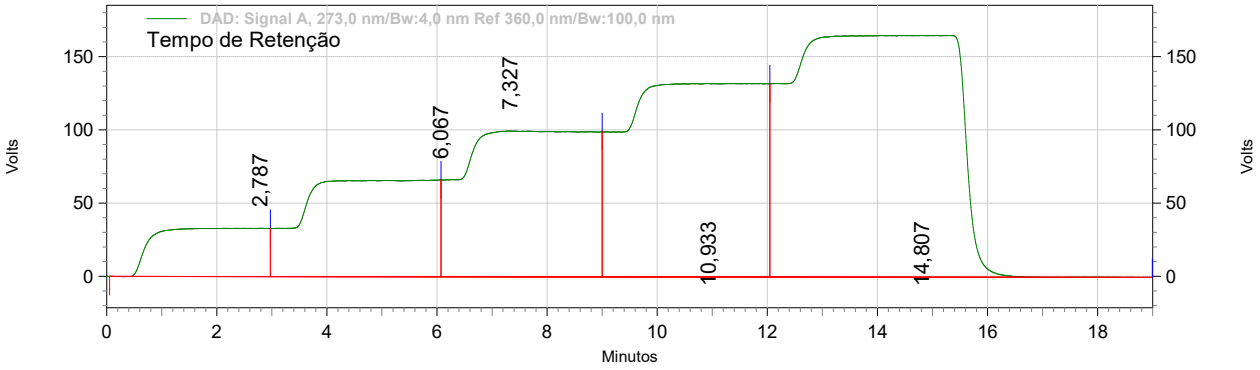
Tempo de Retenção	Área	Percentual de Área	Altura	Porcentagem de Altura



C:\Enterprise\Projects\Result\HPLC 2.20 2026-01-08 09-20-07 (GMT -03-00).rslt\EDUV 2.dat, 0,87 Min

Relatório de Área% e Altura%

Arquivo de Dados: C:\Enterprise\Projects\Result\HPLC 2.20 2026-01-08 09-46-54 (GMT -03-00).rslt\Gradiente_AB 1.dat
Método: C:\Enterprise\Projects\Method\Grad_AB 2026.met
Adquirido: 07/01/2026 10:12:14 (GMT -03:00)
Impresso: 08/01/2026 09:49:17 (GMT -03:00)



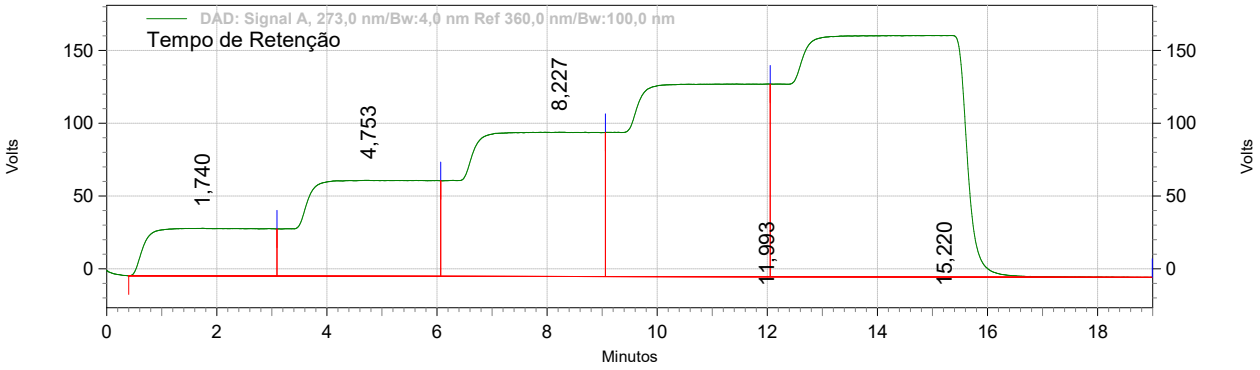
Resultados DAD:
Signal A, 273,0 nm/Bw:4,0 nm Ref 360,0 nm/Bw:100,0 nm

Número do Pico	Nome	Área	Altura
1	20 %	600761776	4428177
2	40 %	1460634541	8874367
3	60 %	2184767059	13363594
4	80 %	3062899145	17731488
5	100 %	4637504603	22155776

Totais			
		11946567124	66553402

Relatório de Área% e Altura%

Arquivo de Dados: C:\Enterprise\Projects\Result\HPLC 2.20 2026-01-08 09-41-59 (GMT -03-00).rslt\Gradiente CD 1.dat
Método: C:\Enterprise\Projects\Method\Grad_CD 2026.met
Adquirido: 07/01/2026 10:56:49 (GMT -03:00)
Impresso: 08/01/2026 09:45:51 (GMT -03:00)



Resultados DAD:
Signal A, 273,0 nm/Bw:4,0 nm Ref 360,0 nm/Bw:100,0 nm

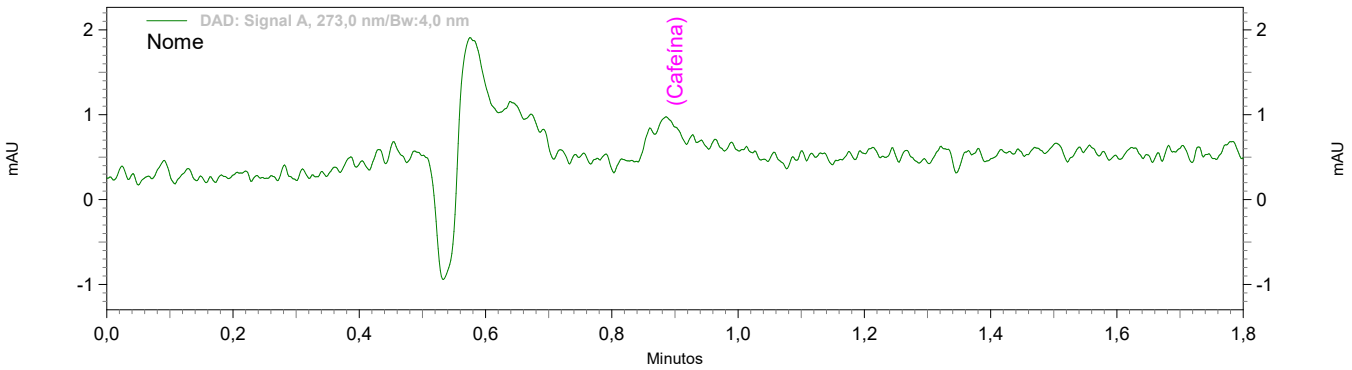
Número do Pico	Nome	Área	Altura
1	20 %	638072895	4389826
2	40 %	1422624973	8834990
3	60 %	2225236305	13296971
4	80 %	3027170297	17770802
5	100 %	4656111080	22268171

Totais		11969215550	66560760

Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\Method\Qualificacao.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\Result\HPLC 2.20 2026-01-08 09-55-02 (GMT -03-00).rslt\LDUV 01 12.dat**

Usuário: **SISTEMA (SISTEMA)**
Adquirido: **07/01/2026 15:21:09 (GMT -03:00)**
Impresso: **08/01/2026 10:39:14 (GMT -03:00)**



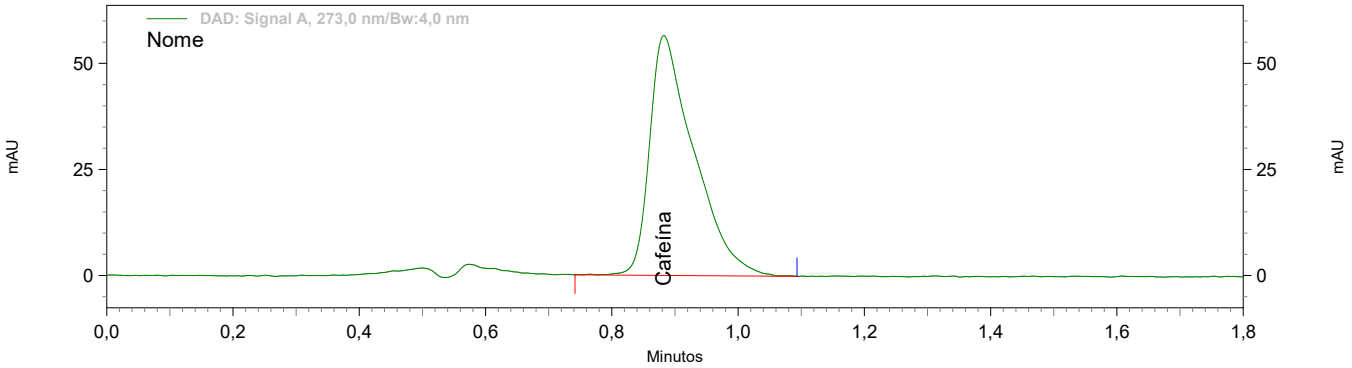
Resultados DAD: Signal A, 273,0 nm/Bw:4,0 nm

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

Relatório de Normalização

Método: C:\Enterprise\Projects\Method\Qualificacao.met
Arquivo de dados: C:\Enterprise\Projects\Result\HPLC 2.20 2026-01-08 09-55-02 (GMT -03-00).rslt\LDUV 02 13.dat

Usuário: SISTEMA (SISTEMA)
Adquirido: 07/01/2026 15:24:40 (GMT -03:00)
Impresso: 08/01/2026 10:40:15 (GMT -03:00)



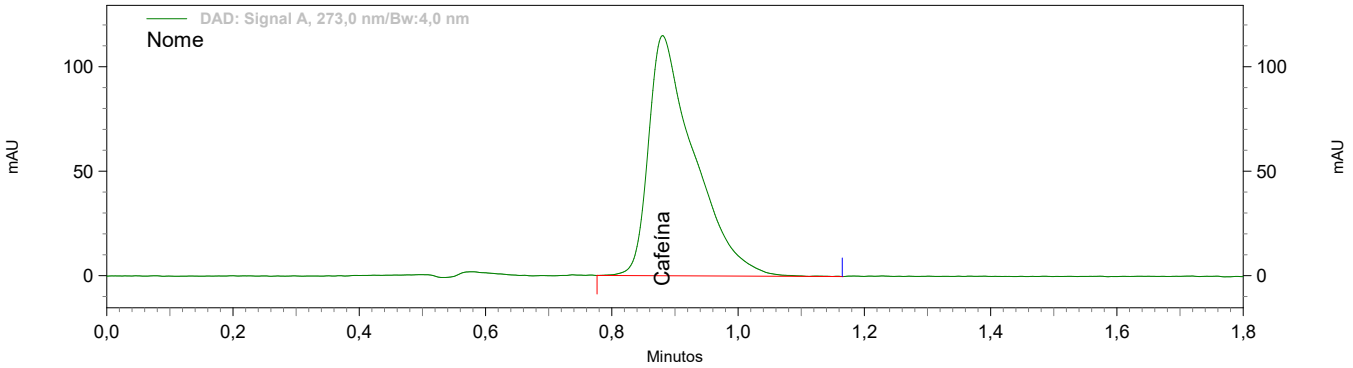
Resultados DAD: Signal A, 273,0 nm/Bw:4,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*
1	Cafeína	0,882	37122834	7586623
Totais			37122834	7586623

Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\Method\Qualificacao.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\Result\HPLC 2.20 2026-01-08 09-55-02 (GMT -03-00).rslt\LDUV 03 14.dat**

Usuário: **SISTEMA (SISTEMA)**
Adquirido: **07/01/2026 15:28:08 (GMT -03:00)**
Impresso: **08/01/2026 10:41:01 (GMT -03:00)**



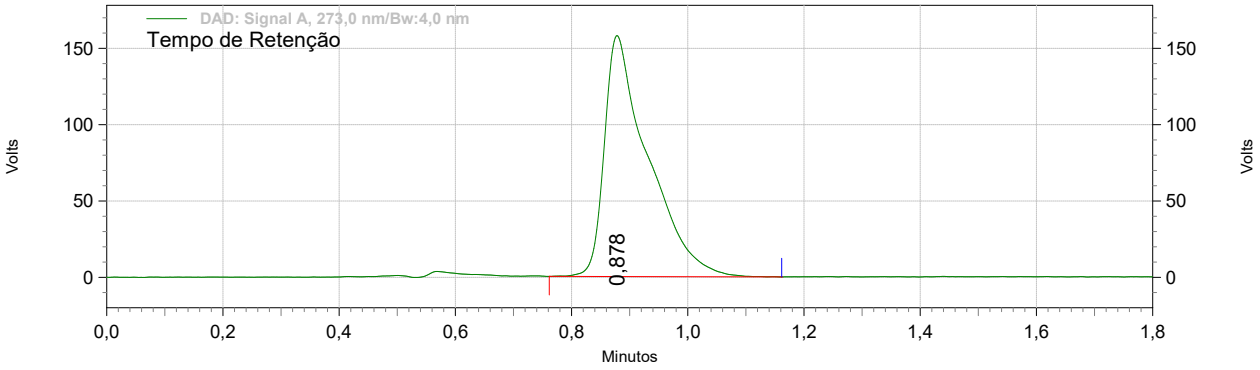
Resultados DAD: Signal A, 273,0 nm/Bw:4,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*
1	Cafeína	0,880	77580224	15428187

Totais			77580224	15428187

Relatório de Área% e Altura%

Arquivo de Dados: C:\Enterprise\Projects\Result\HPLC 2.20 2026-01-08 09-55-02 (GMT -03-00).rslt\LDUV 04 15.dat
Método: C:\Enterprise\Projects\Method\Qualificacao.met
Adquirido: 07/01/2026 15:31:39 (GMT -03:00)
Impresso: 08/01/2026 10:56:28 (GMT -03:00)

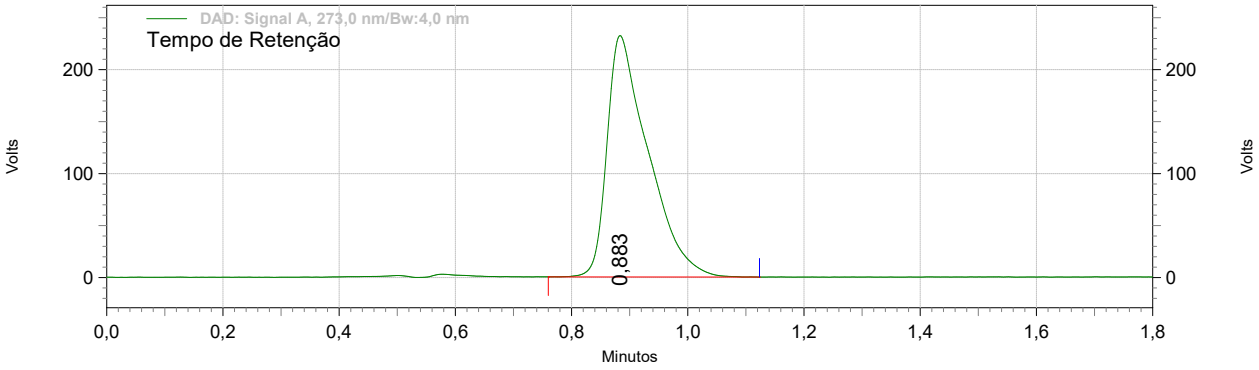


Resultados DAD:
Signal A, 273,0 nm/Bw:4,0 nm

Número do Pico	Nome	Área	Altura
1	Cafeína	110818389	21192459
Totais		110818389	21192459

Relatório de Área% e Altura%

Arquivo de Dados: C:\Enterprise\Projects\Result\HPLC 2.20 2026-01-08 09-55-02 (GMT -03-00).rslt\LDUV 05 16.dat
Método: C:\Enterprise\Projects\Method\Qualificacao.met
Adquirido: 07/01/2026 15:35:10 (GMT -03:00)
Impresso: 08/01/2026 10:58:30 (GMT -03:00)



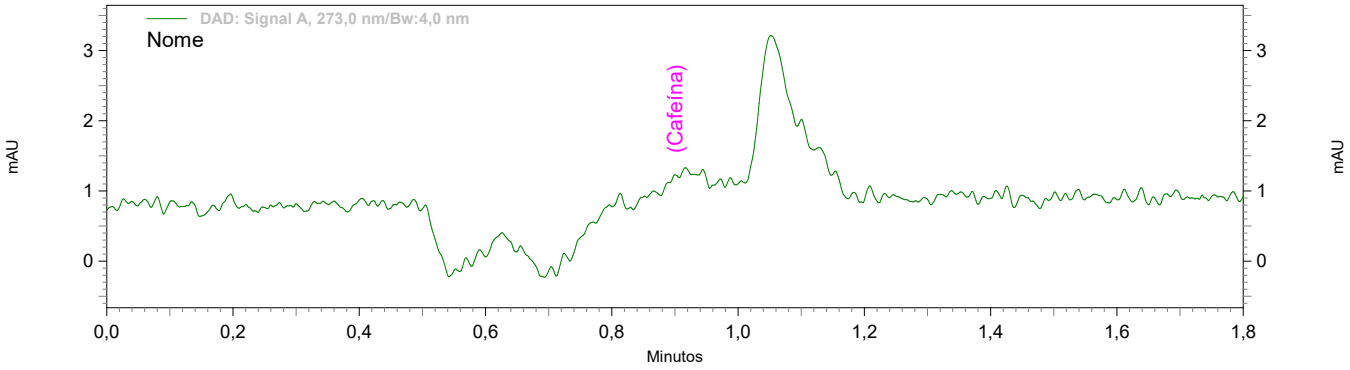
Resultados DAD:
Signal A, 273,0 nm/Bw:4,0 nm

Número do Pico	Nome	Área	Altura
1	Cafeína	153304239	31173176

Totais		153304239	31173176

Relatório de Normalização

Método: C:\Enterprise\Projects\Method\Qualificacao.met
Arquivo de dados: C:\Enterprise\Projects\Result\HPLC 2.20 2026-01-08 13-14-28 (GMT -03-00).rslt\LIIN 01 18.dat
Usuário: SISTEMA (SISTEMA)
Adquirido: 07/01/2026 16:00:22 (GMT -03:00)
Impresso: 08/01/2026 13:19:54 (GMT -03:00)

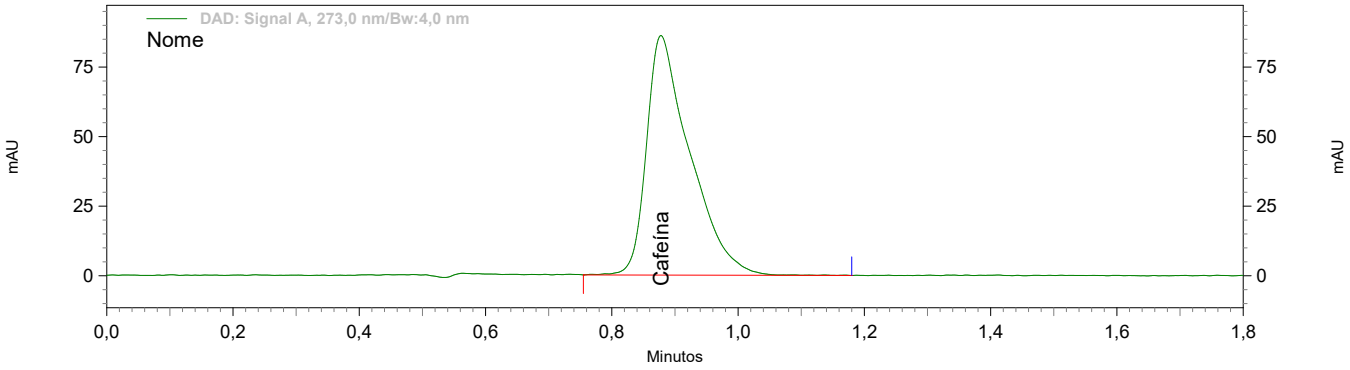


Resultados DAD: Signal A, 273,0 nm/Bw:4,0 nm

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

Relatório de Normalização

Método: C:\Enterprise\Projects\Method\Qualificacao.met
Arquivo de dados: C:\Enterprise\Projects\Result\HPLC 2.20 2026-01-08 13-14-28 (GMT -03-00).rslt\LIIN 02 19.dat
Usuário: SISTEMA (SISTEMA)
Adquirido: 07/01/2026 16:03:44 (GMT -03:00)
Impresso: 08/01/2026 13:20:13 (GMT -03:00)



Resultados DAD: Signal A, 273,0 nm/Bw:4,0 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Altura*
1	Cafeína	0,878	55173620	11554870

Totais			55173620	11554870