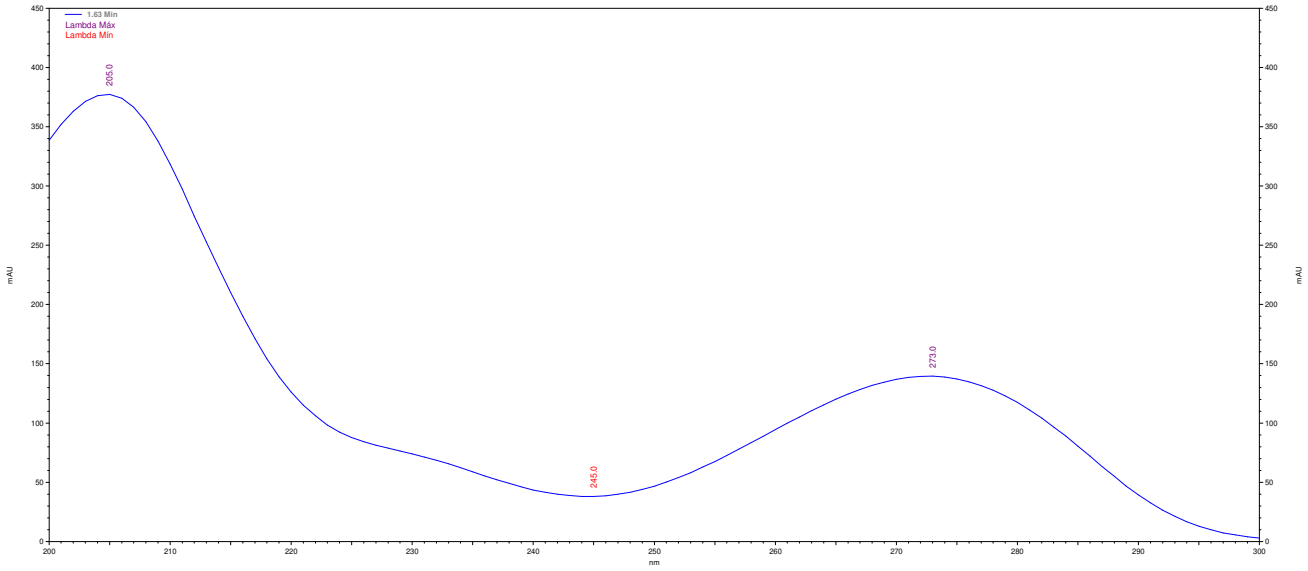
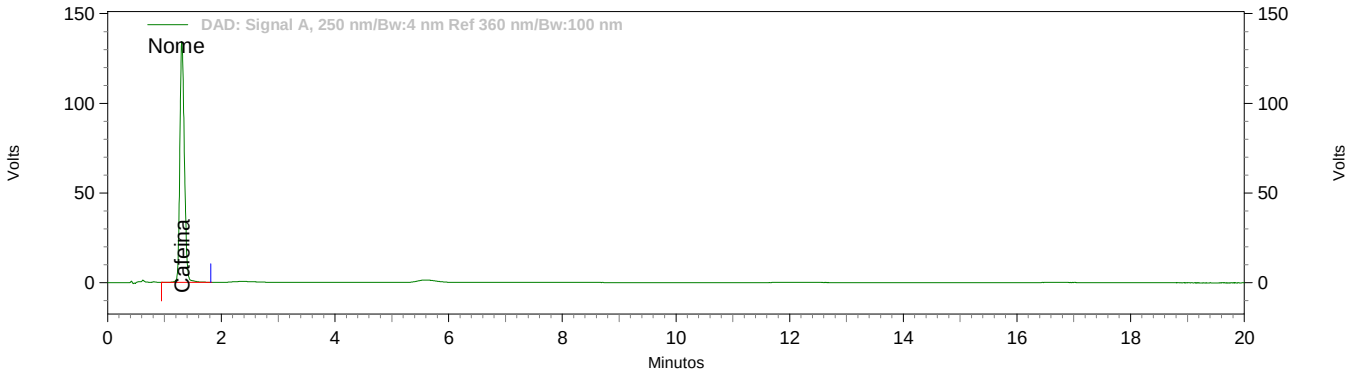


C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Qualificação 2023\HPLC 16\EDUV\EDUV001.rslt\EDUV001.dat, 1.63 Min

Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Sinal-Ruido.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Qualificação 2023\HPLC 16\Qualificação\HPLC 16.52 2023-01-03 11-37-44 (GMT -03-00).rslt\Sinal-Ruido_001**
Usuário: **SISTEMA (SISTEMA)**
Adquirido: **03/01/2023 13:05:20 (GMT -03:00)**
Impresso: **14/01/2023 17:55:39 (GMT -03:00)**



Resultados DAD: Signal A, 250 nm/Bw:4 nm Ref 360 nm/Bw:100 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
1	Cafeina	1.305	100582464	**0.000**
Totais			100582464	**0.000**

Resultados 200.0 nm

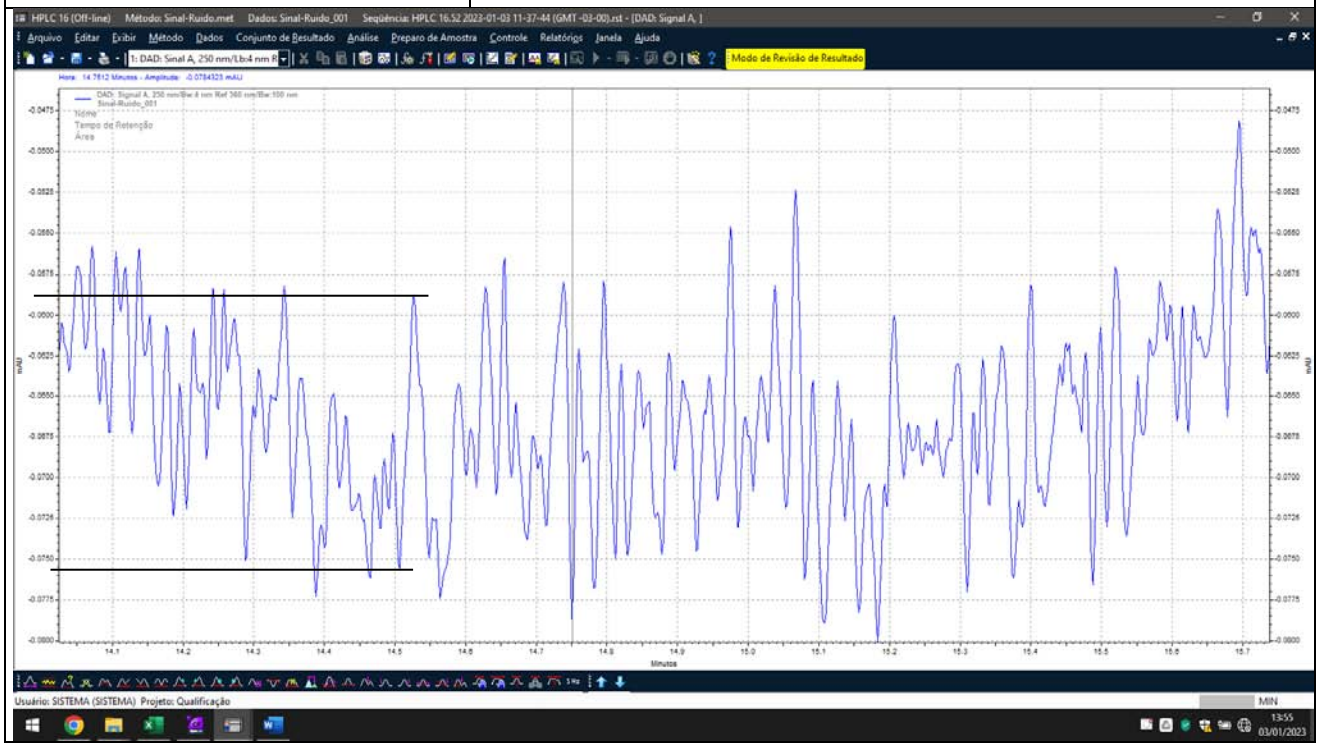
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

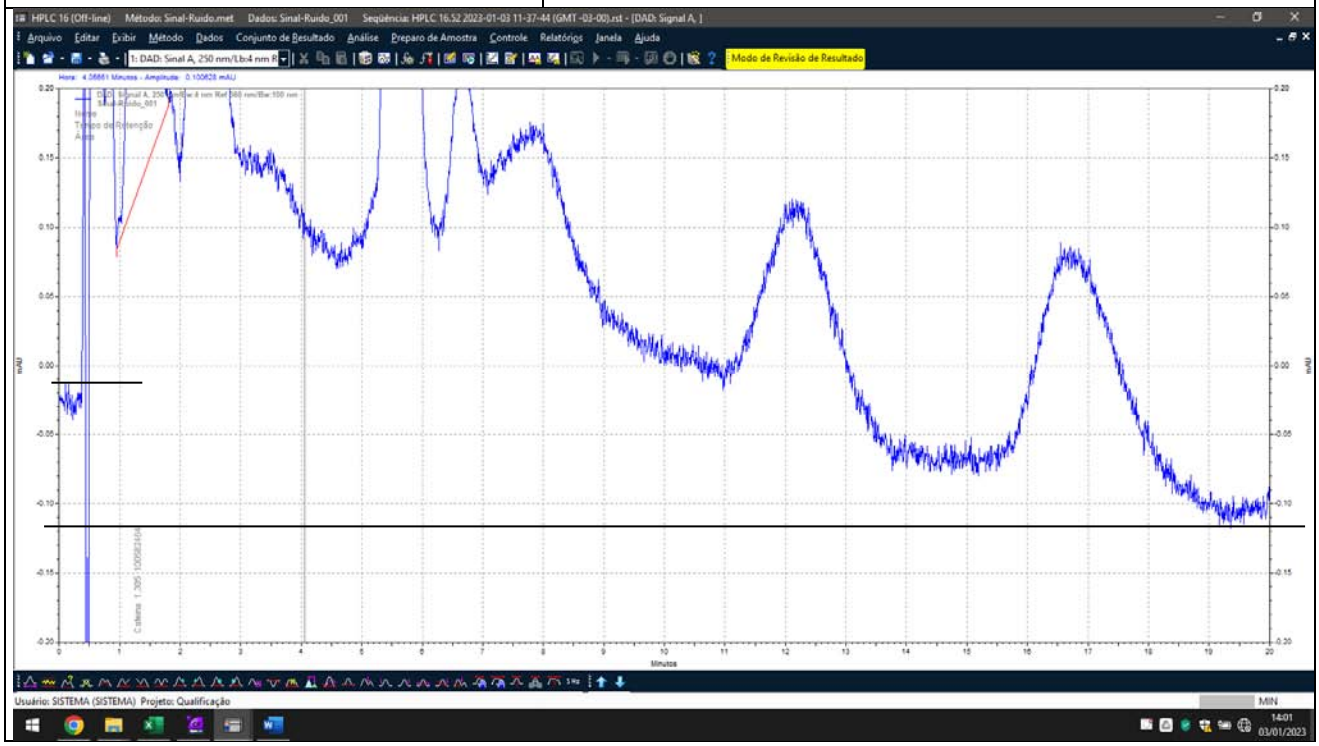
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

Relatório SRELB

Detector DAD – G7117C – N/S DEAEK00962	Data: 03/01/2023
Ruído:	
Valor máximo: -0.0588 mAU	**Diferença: 0.0168 mAU**
Valor mínimo: -0.0756 mAU	

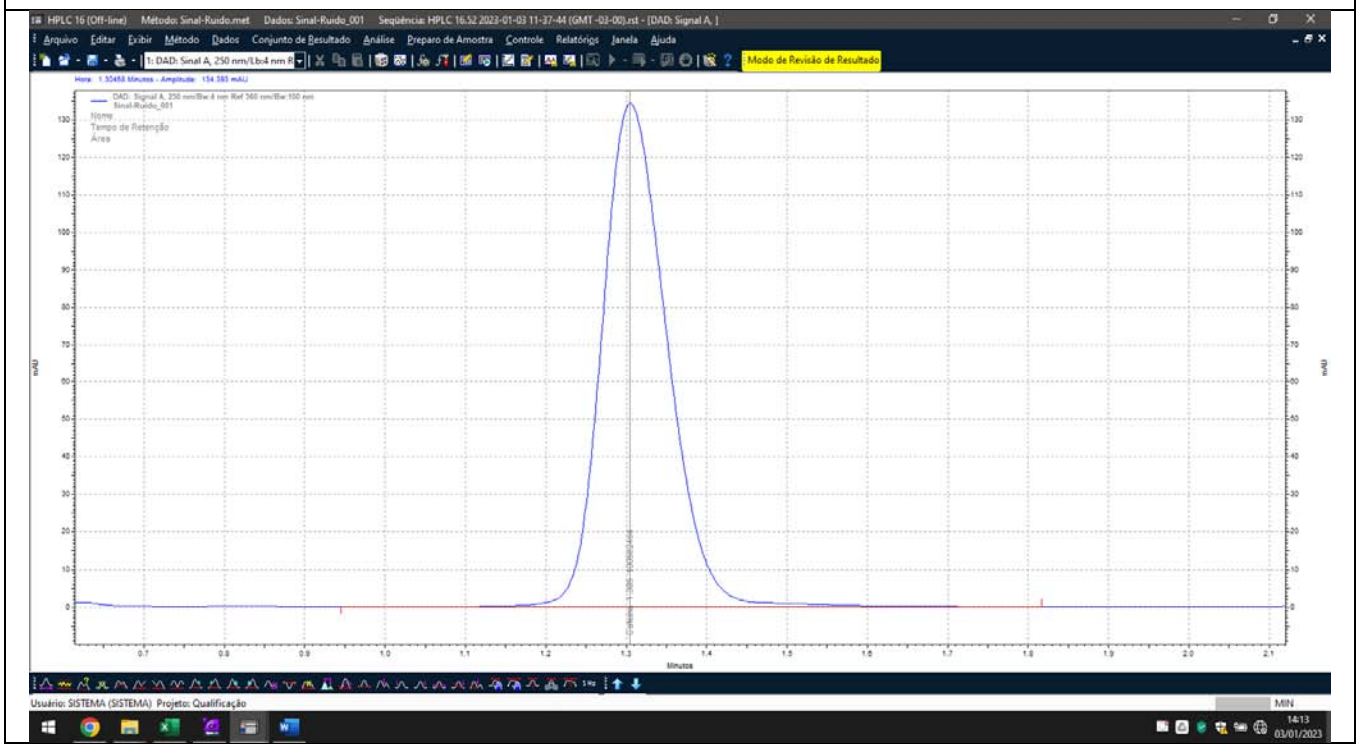


Estabilidade da Linha de Base:	
Valor máximo: -0.012 mAU	**Diferença (em 20 minutos): 0.106 mAU**
Valor mínimo: -0.118 mAU	**Diferença (em 60 minutos): 0.150 x 3 = 0.318 mAU**



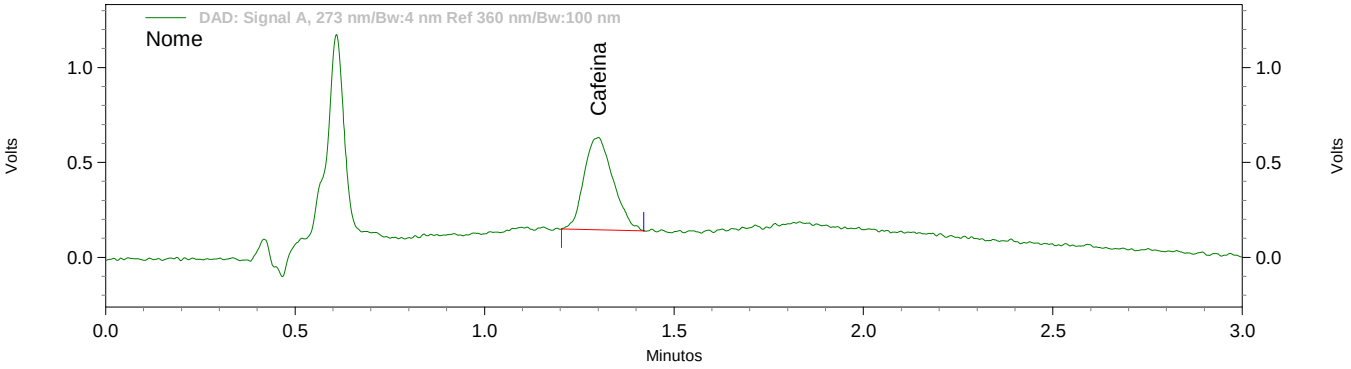
Altura do Pico:

Valor: 134.393 mAU



Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação DAD.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Qualificação 2023\HPLC 16\Qualificação\HPLC 16.52 2023-01-03 11-37-44 (GMT -03-00).rslt\Branco 1.dat**
Usuário: **SISTEMA (SISTEMA)**
Adquirido: **03/01/2023 11:39:26 (GMT -03:00)**
Impresso: **03/01/2023 12:37:23 (GMT -03:00)**



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

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
1	Cafeina	1.300	348239	**0.000**
Totais			348239	**0.000**

Resultados 200.0 nm

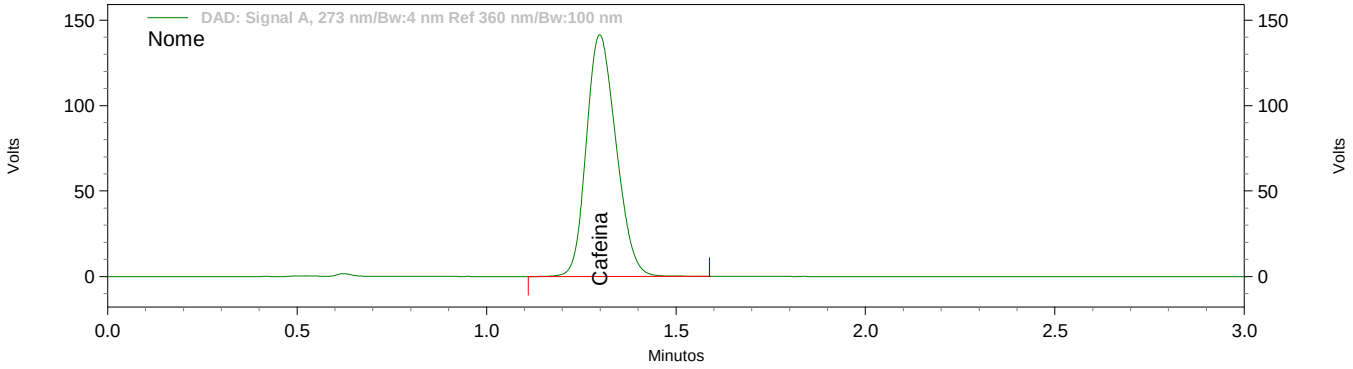
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

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

Relatório de Normalização

Método: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação DAD.met
Arquivo de dados: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Qualificação 2023\HPLC 16\Qualificação\HPLC 16.52 2023-01-03 11-37-44 (GMT -03-00).rslt\PCIN 1
Usuário: SISTEMA (SISTEMA)
Adquirido: 03/01/2023 11:43:59 (GMT -03:00)
Impresso: 03/01/2023 12:38:08 (GMT -03:00)



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

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
1	Cafeina	1.298	103659457	**0.000**
Totais			103659457	**0.000**

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

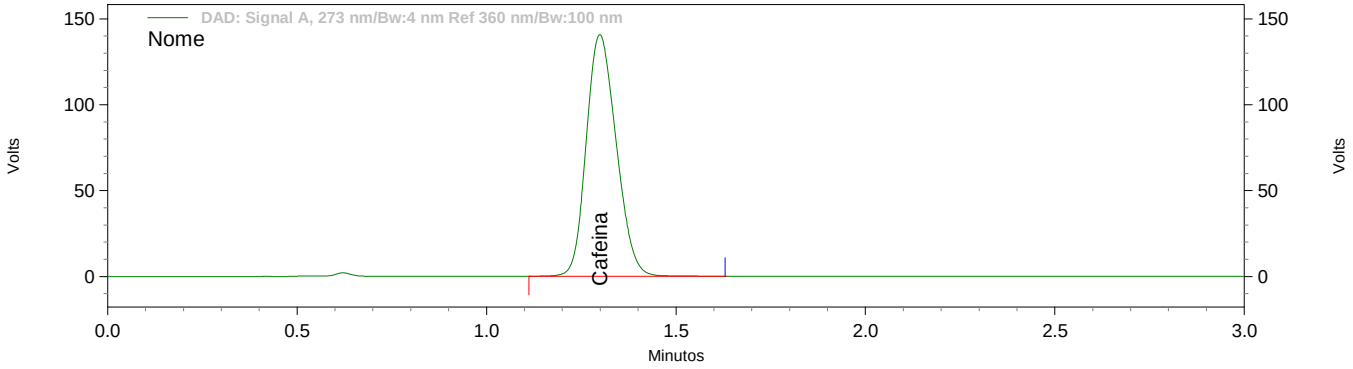
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

Resultados 200.0 nm

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

Relatório de Normalização

Método: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação DAD.met
Arquivo de dados: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Qualificação 2023\HPLC 16\Qualificação\HPLC 16.52 2023-01-03 11-37-44 (GMT -03-00).rslt\PCIN 2
Usuário: SISTEMA (SISTEMA)
Adquirido: 03/01/2023 11:48:30 (GMT -03:00)
Impresso: 03/01/2023 12:39:03 (GMT -03:00)



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

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
1	Cafeina	1.298	103794495	**0.000**
Totais			103794495	**0.000**

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

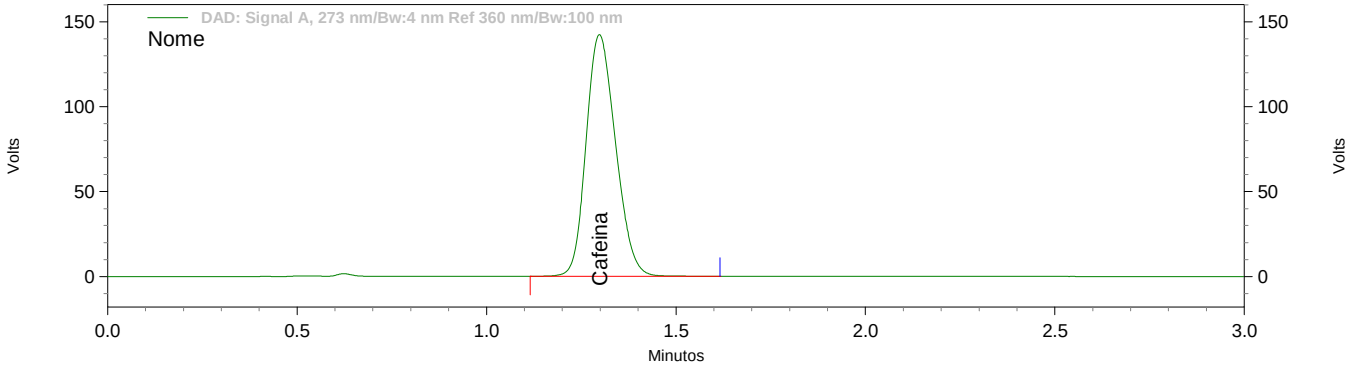
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

Resultados 200.0 nm

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

Relatório de Normalização

Método: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação DAD.met
Arquivo de dados: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Qualificação 2023\HPLC 16\Qualificação\HPLC 16.52 2023-01-03 11-37-44 (GMT -03-00).rslt\PCIN 3
Usuário: SISTEMA (SISTEMA)
Adquirido: 03/01/2023 11:53:01 (GMT -03:00)
Impresso: 03/01/2023 12:39:32 (GMT -03:00)



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

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
1	Cafeina	1.298	103563300	**0.000**
Totais			103563300	**0.000**

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

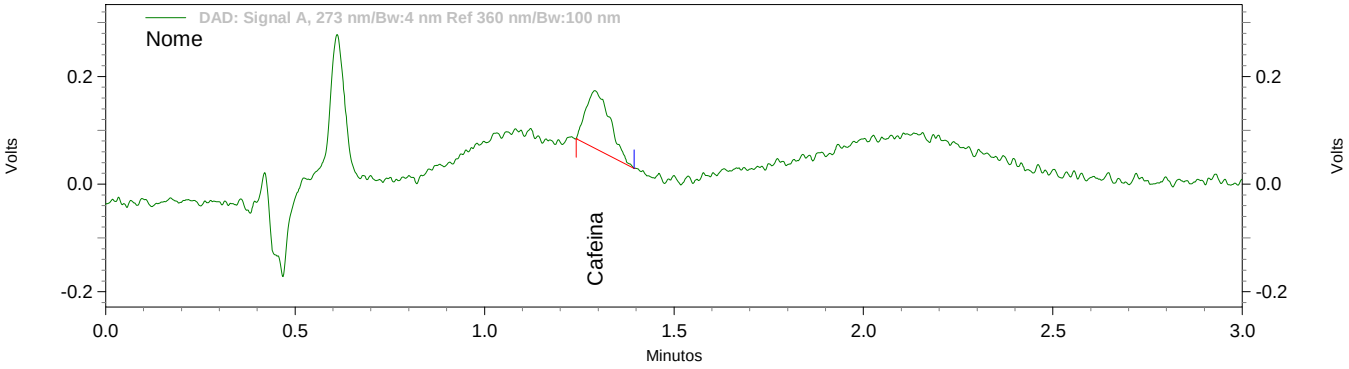
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

Resultados 200.0 nm

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

Relatório de Normalização

Método: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação DAD.met
Arquivo de dados: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Qualificação 2023\HPLC 16\Qualificação\HPLC 16.52 2023-01-03 11-37-44 (GMT -03-00).rslt\Branco 2
Usuário: SISTEMA (SISTEMA)
Adquirido: 03/01/2023 11:57:34 (GMT -03:00)
Impresso: 03/01/2023 12:40:20 (GMT -03:00)



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

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
1	Cafeina	1.292	65064	**0.000**
Totais			65064	**0.000**

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

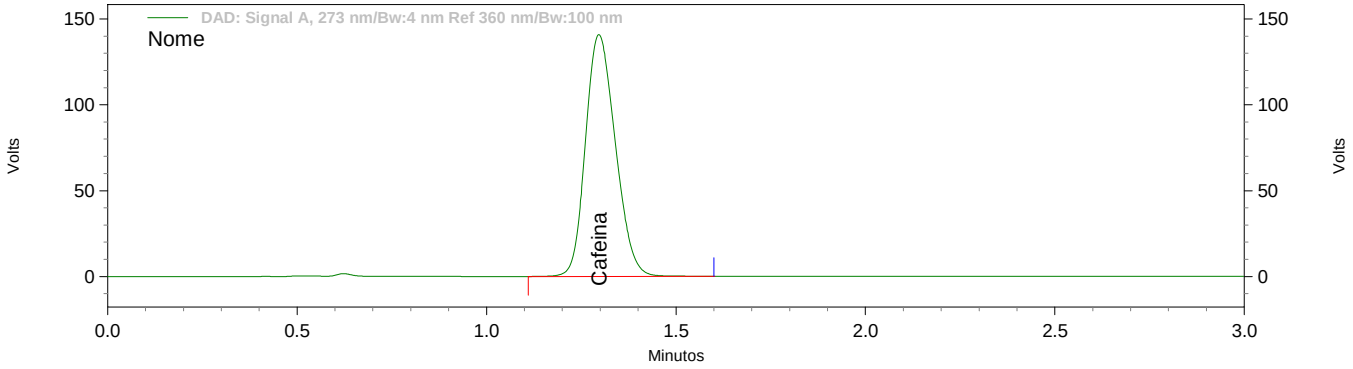
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

Resultados 200.0 nm

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

Relatório de Normalização

Método: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação DAD.met
Arquivo de dados: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Qualificação 2023\HPLC 16\Qualificação\HPLC 16.52 2023-01-03 11-37-44 (GMT -03-00).rslt\PCIN 4
Usuário: SISTEMA (SISTEMA)
Adquirido: 03/01/2023 12:02:07 (GMT -03:00)
Impresso: 03/01/2023 12:40:53 (GMT -03:00)



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

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
1	Cafeina	1.297	103673026	**0.000**
Totais			103673026	**0.000**

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

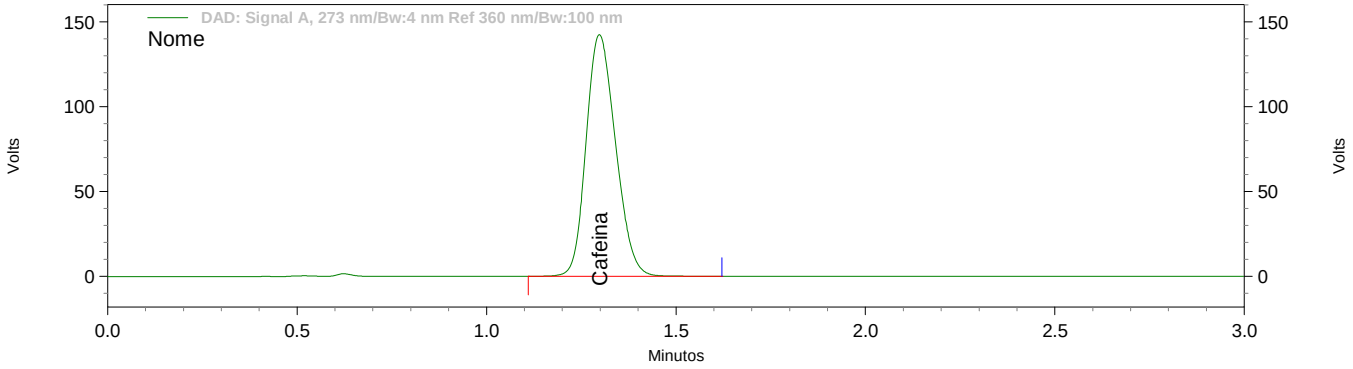
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

Resultados 200.0 nm

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

Relatório de Normalização

Método: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação DAD.met
Arquivo de dados: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Qualificação 2023\HPLC 16\Qualificação\HPLC 16.52 2023-01-03 11-37-44 (GMT -03-00).rslt\PCIN 5
Usuário: SISTEMA (SISTEMA)
Adquirido: 03/01/2023 12:06:38 (GMT -03:00)
Impresso: 03/01/2023 12:41:20 (GMT -03:00)



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

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
1	Cafeina	1.298	103592612	**0.000**
Totais			103592612	**0.000**

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

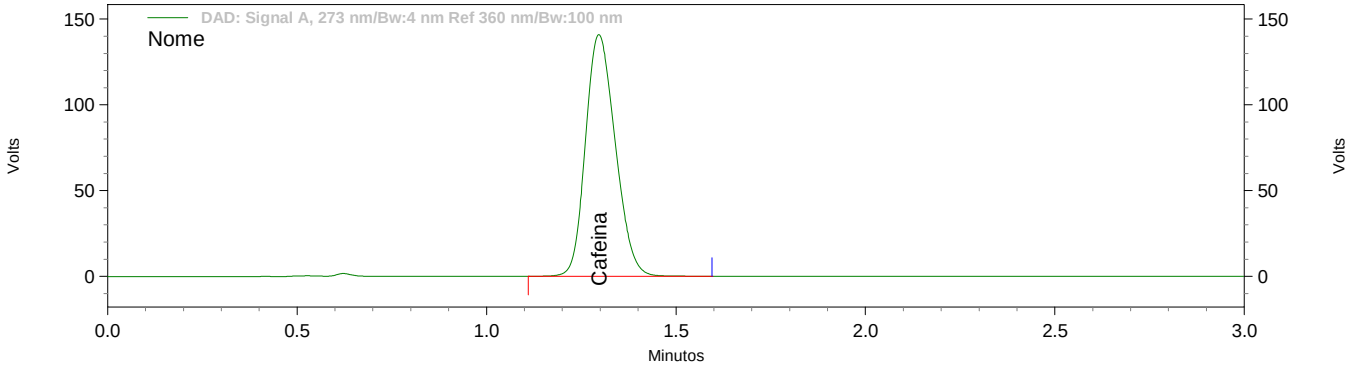
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

Resultados 200.0 nm

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

Relatório de Normalização

Método: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação DAD.met
Arquivo de dados: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Qualificação 2023\HPLC 16\Qualificação\HPLC 16.52 2023-01-03 11-37-44 (GMT -03-00).rslt\PCIN 6
Usuário: SISTEMA (SISTEMA)
Adquirido: 03/01/2023 12:11:09 (GMT -03:00)
Impresso: 03/01/2023 12:41:44 (GMT -03:00)



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

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
1	Cafeina	1.297	103551671	**0.000**
Totais			103551671	**0.000**

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

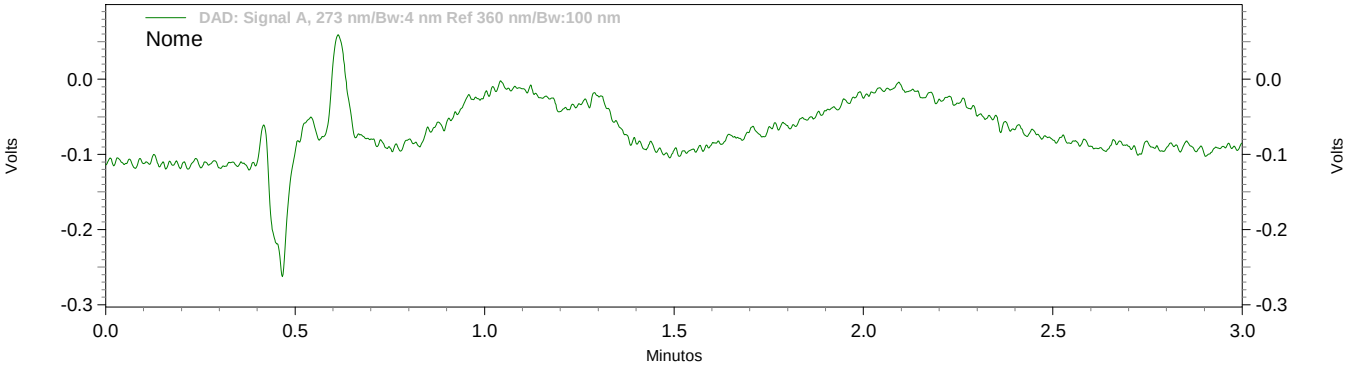
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

Resultados 200.0 nm

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

Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação DAD.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Qualificação 2023\HPLC 16\Qualificação\HPLC 16.52 2023-01-03 11-37-44 (GMT -03-00).rslt\Branco 3**
Usuário: **SISTEMA (SISTEMA)**
Adquirido: **03/01/2023 12:15:45 (GMT -03:00)**
Impresso: **03/01/2023 12:42:10 (GMT -03:00)**



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

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

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

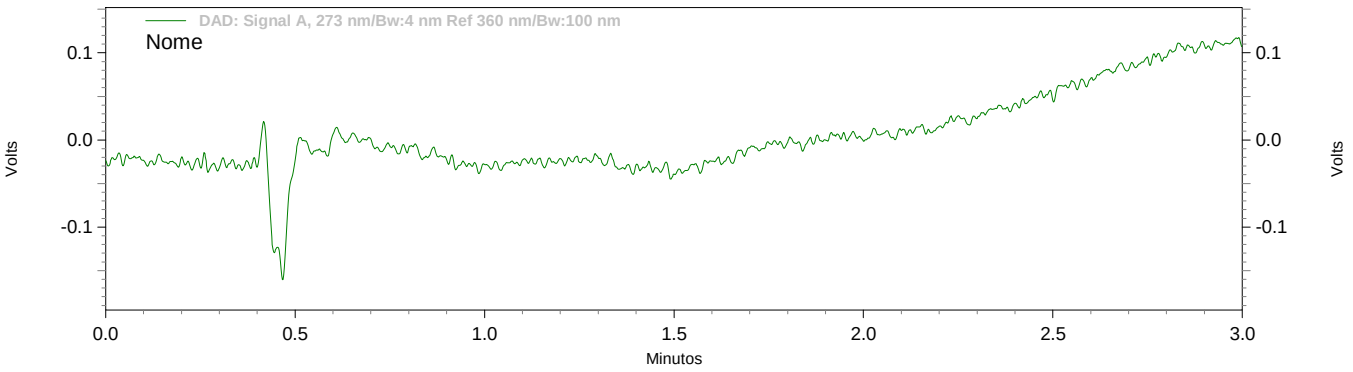
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

Resultados 200.0 nm

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

Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação DAD.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Qualificação 2023\HPLC 16\Qualificação\HPLC 16.52 2023-01-03 11-37-44 (GMT -03-00).rslt\LDUV 1**
Usuário: **SISTEMA (SISTEMA)**
Adquirido: **03/01/2023 12:20:16 (GMT -03:00)**
Impresso: **03/01/2023 12:46:01 (GMT -03:00)**



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

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

Totais				

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

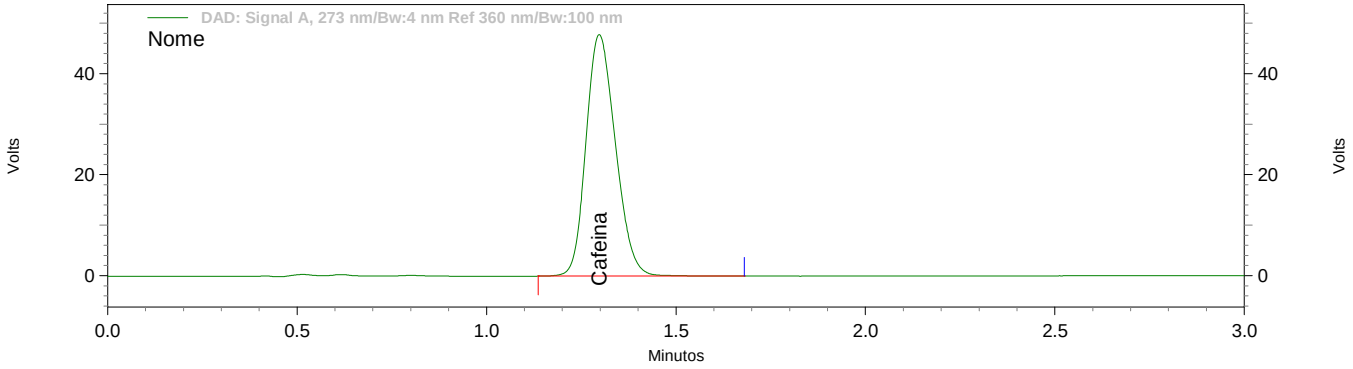
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

Resultados 200.0 nm

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

Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação DAD.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Qualificação 2023\HPLC 16\Qualificação\HPLC 16.52 2023-01-03 11-37-44 (GMT -03-00).rslt\LDUV 2**
Usuário: **SISTEMA (SISTEMA)**
Adquirido: **03/01/2023 12:24:48 (GMT -03:00)**
Impresso: **03/01/2023 12:46:18 (GMT -03:00)**



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

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
1	Cafeina	1.297	34718528	**0.000**
Totais			34718528	**0.000**

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

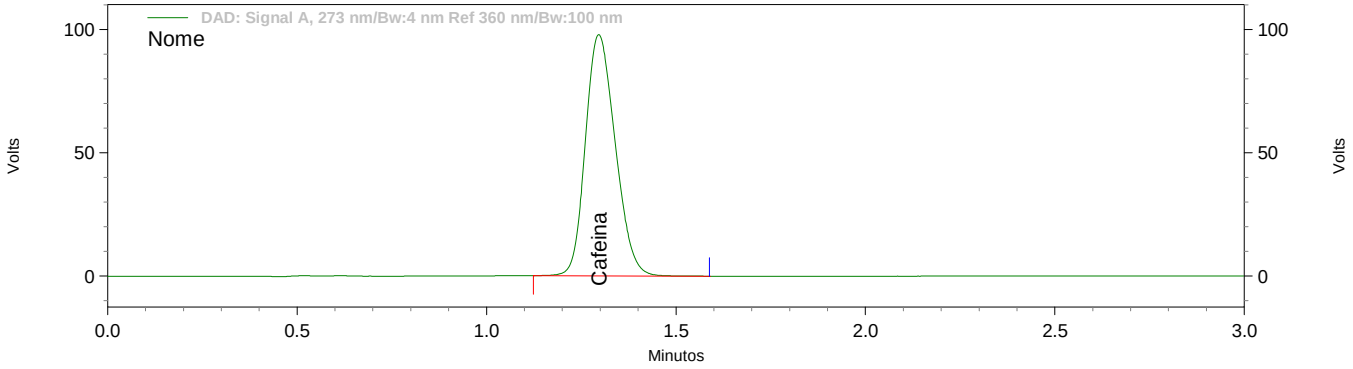
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

Resultados 200.0 nm

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

Relatório de Normalização

Método: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação DAD.met
Arquivo de dados: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Qualificação 2023\HPLC 16\Qualificação\HPLC 16.52 2023-01-03 11-37-44 (GMT -03-00).rslt\LDUV 3
Usuário: SISTEMA (SISTEMA)
Adquirido: 03/01/2023 12:29:16 (GMT -03:00)
Impresso: 03/01/2023 12:46:49 (GMT -03:00)



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

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
1	Cafeina	1.297	71793581	**0.000**
Totais			71793581	**0.000**

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

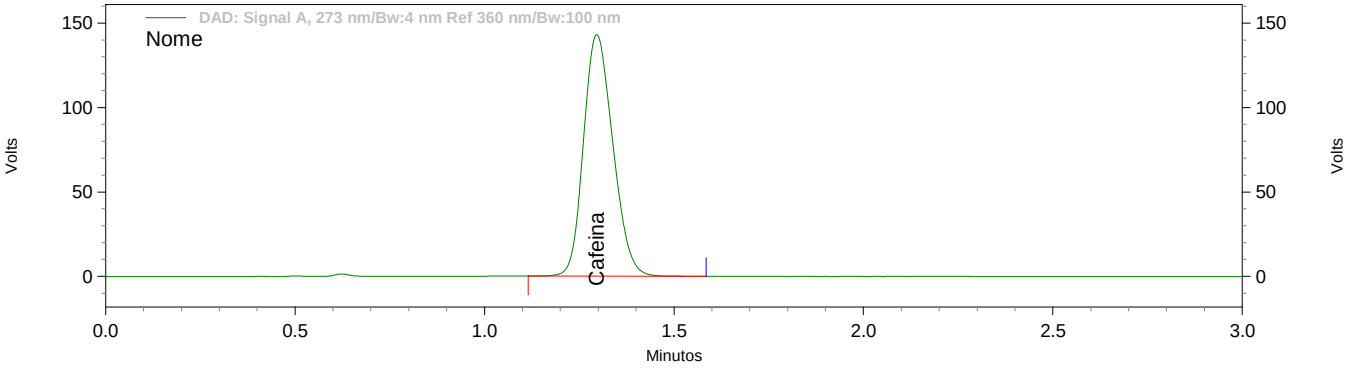
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

Resultados 200.0 nm

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

Relatório de Normalização

Método: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação DAD.met
Arquivo de dados: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Qualificação 2023\HPLC 16\Qualificação\HPLC 16.52 2023-01-03 11-37-44 (GMT -03-00).rslt\LDUV 4
Usuário: SISTEMA (SISTEMA)
Adquirido: 03/01/2023 12:33:50 (GMT -03:00)
Impresso: 03/01/2023 12:47:41 (GMT -03:00)



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

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
1	Cafeina	1.295	103665798	**0.000**
Totais			103665798	**0.000**

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

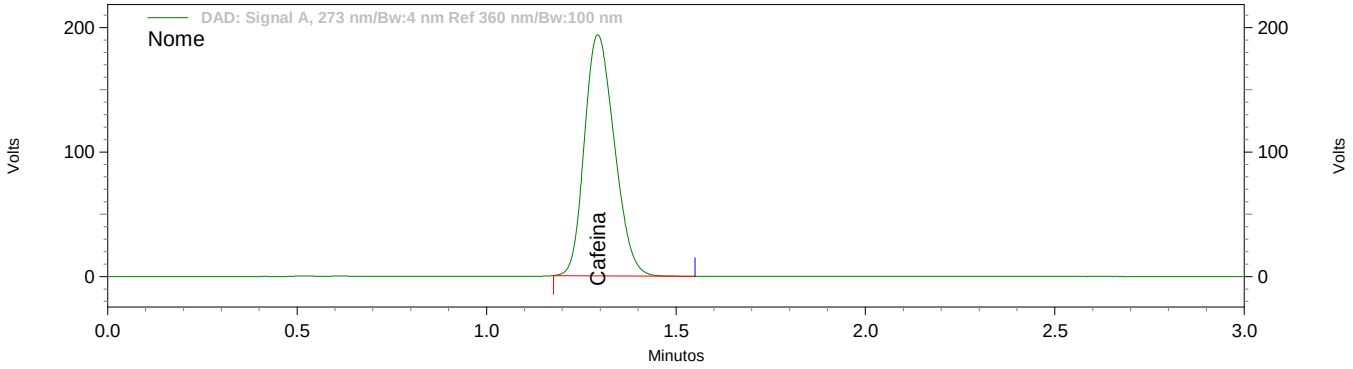
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

Resultados 200.0 nm

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

Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação DAD.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Qualificação 2023\HPLC 16\Qualificação\HPLC 16.52 2023-01-03 11-37-44 (GMT -03-00).rslt\LDUV 5**
Usuário: **SISTEMA (SISTEMA)**
Adquirido: **03/01/2023 12:38:21 (GMT -03:00)**
Impresso: **03/01/2023 12:50:35 (GMT -03:00)**



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

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
1	Cafeina	1.293	142458563	**0.000**
Totais			142458563	**0.000**

Resultados 200.0 nm

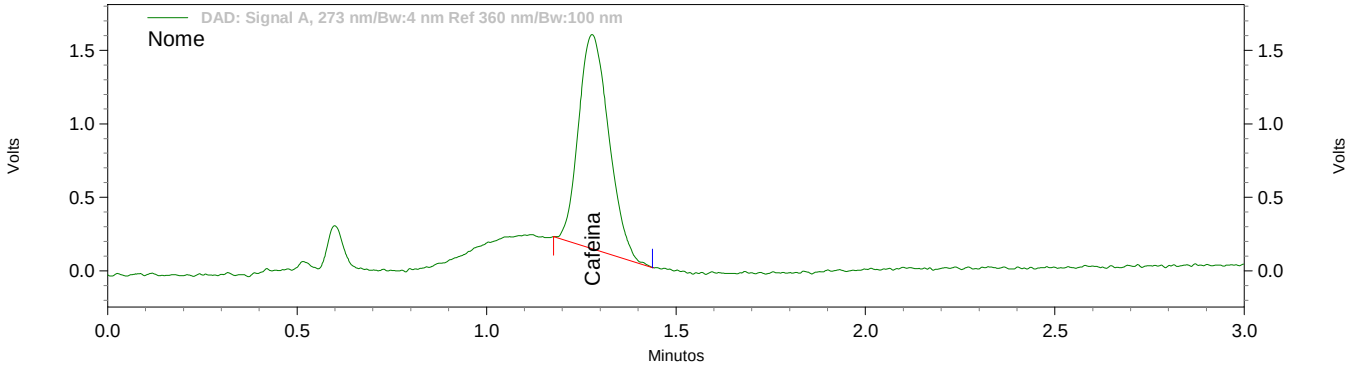
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

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

Relatório de Normalização

Método: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação DAD.met
Arquivo de dados: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Qualificação 2023\HPLC 16\Qualificação\HPLC 16.52 2023-01-03 11-37-44 (GMT -03-00).rslt\LIIN 1
Usuário: SISTEMA (SISTEMA)
Adquirido: 03/01/2023 12:42:50 (GMT -03:00)
Impresso: 03/01/2023 12:52:36 (GMT -03:00)



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

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
1	Cafeina	1.278	1086951	**0.000**
Totais			1086951	**0.000**

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

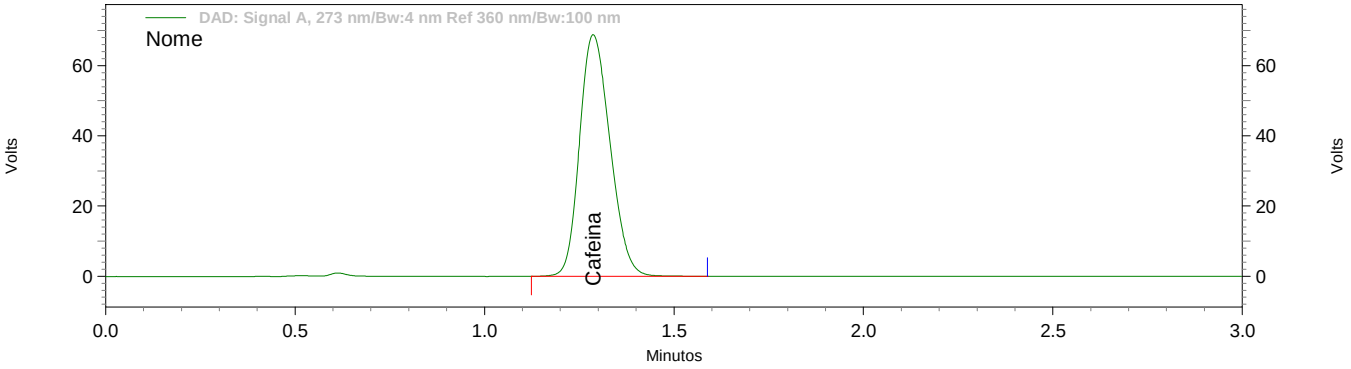
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

Resultados 200.0 nm

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

Relatório de Normalização

Método: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação DAD.met
Arquivo de dados: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Qualificação 2023\HPLC 16\Qualificação\HPLC 16.52 2023-01-03 11-37-44 (GMT -03-00).rslt\LIIN 2
Usuário: SISTEMA (SISTEMA)
Adquirido: 03/01/2023 12:47:19 (GMT -03:00)
Impresso: 03/01/2023 12:54:21 (GMT -03:00)



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

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
1	Cafeina	1.287	51851596	**0.000**
Totais			51851596	**0.000**

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

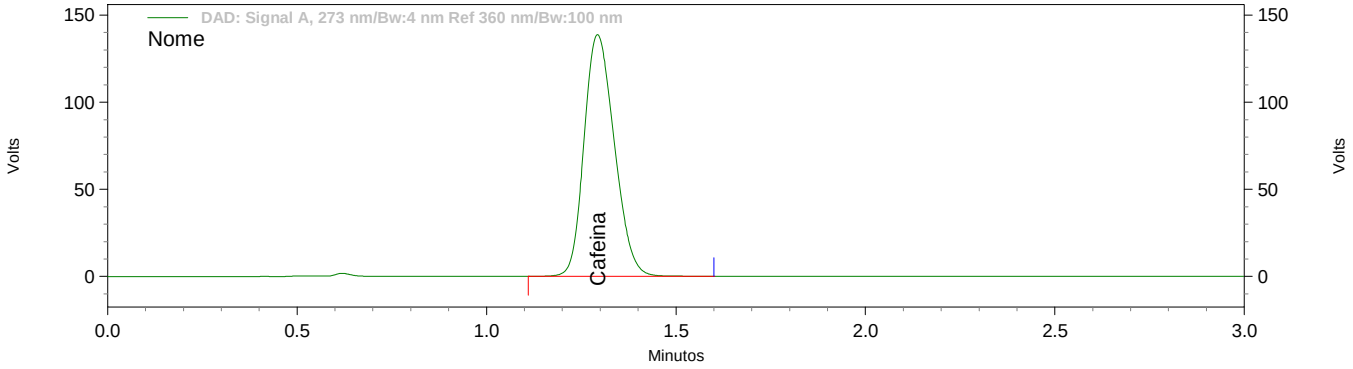
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

Resultados 200.0 nm

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

Relatório de Normalização

Método: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação DAD.met
Arquivo de dados: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Qualificação 2023\HPLC 16\Qualificação\HPLC 16.52 2023-01-03 11-37-44 (GMT -03-00).rslt\LIIN 3
Usuário: SISTEMA (SISTEMA)
Adquirido: 03/01/2023 12:51:50 (GMT -03:00)
Impresso: 03/01/2023 12:58:40 (GMT -03:00)



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

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
1	Cafeina	1.293	103563876	**0.000**
Totais			103563876	**0.000**

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

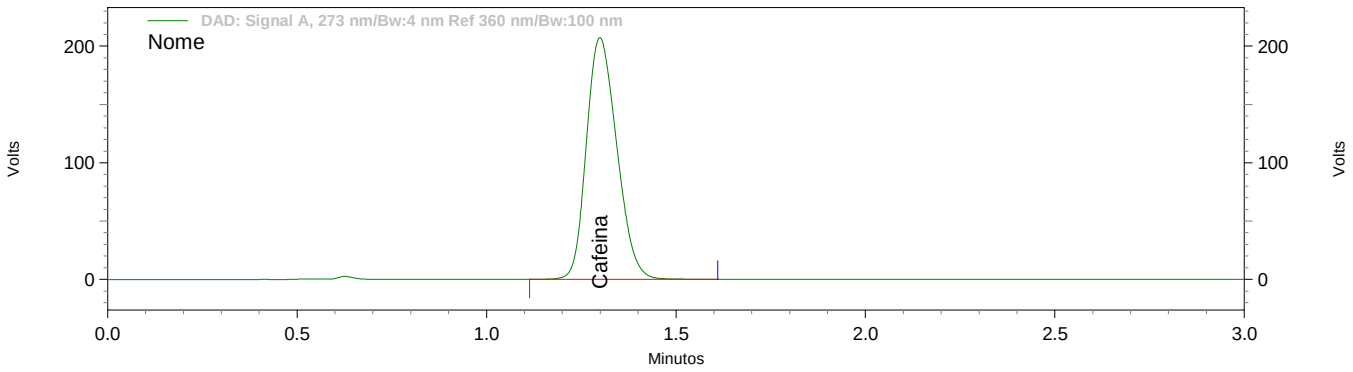
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

Resultados 200.0 nm

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

Relatório de Normalização

Método: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação DAD.met
Arquivo de dados: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Qualificação 2023\HPLC 16\Qualificação\HPLC 16.52 2023-01-03 11-37-44 (GMT -03-00).rslt\LIIN 4
Usuário: SISTEMA (SISTEMA)
Adquirido: 03/01/2023 12:56:24 (GMT -03:00)
Impresso: 03/01/2023 13:00:15 (GMT -03:00)



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

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
1	Cafeina	1.298	155322478	**0.000**
Totais			155322478	**0.000**

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

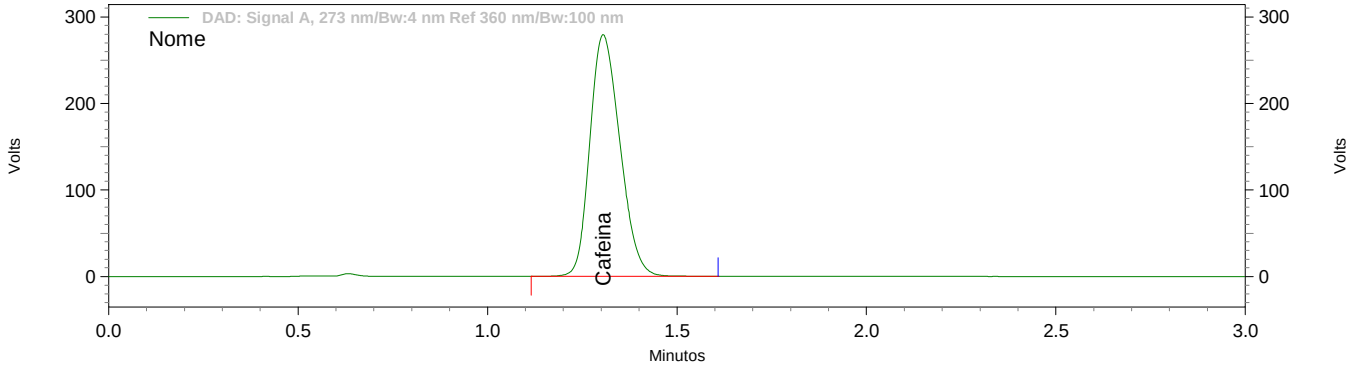
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

Resultados 200.0 nm

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

Relatório de Normalização

Método: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Qualificação DAD.met
Arquivo de dados: C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Qualificação 2023\HPLC 16\Qualificação\HPLC 16.52 2023-01-03 11-37-44 (GMT -03-00).rslt\LIIN 5
Usuário: SISTEMA (SISTEMA)
Adquirido: 03/01/2023 13:01:00 (GMT -03:00)
Impresso: 03/01/2023 13:04:51 (GMT -03:00)



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

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*
1	Cafeina	1.305	207012261	**0.000**
Totais			207012261	**0.000**

Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx

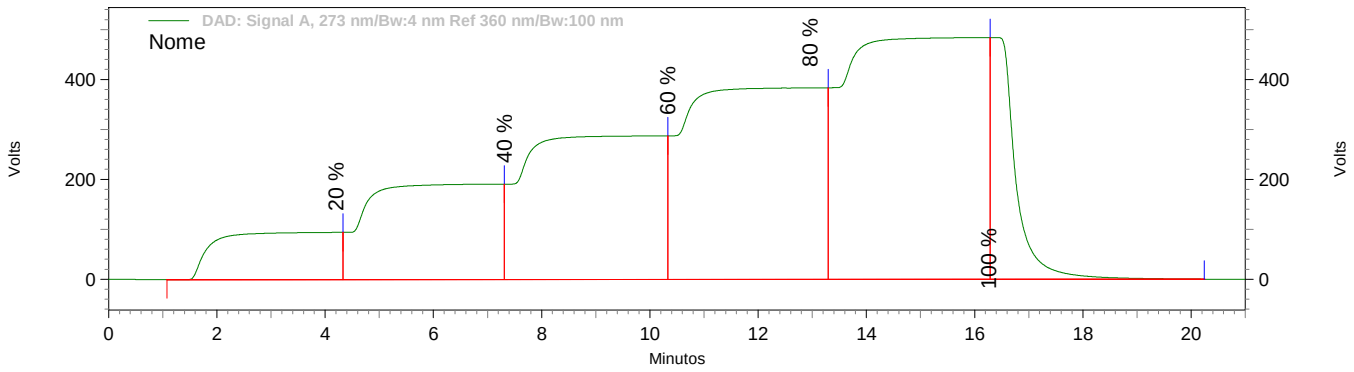
Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Área*	*Concentração NORM*

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 2023\HPLC 16\Grad AB\Grad AB001.rslt\Grad AB001.dat
Usuário: SISTEMA (SISTEMA)
Adquirido: 03/01/2023 13:53:17 (GMT -03:00)
Impresso: 03/01/2023 14:18:25 (GMT -03:00)



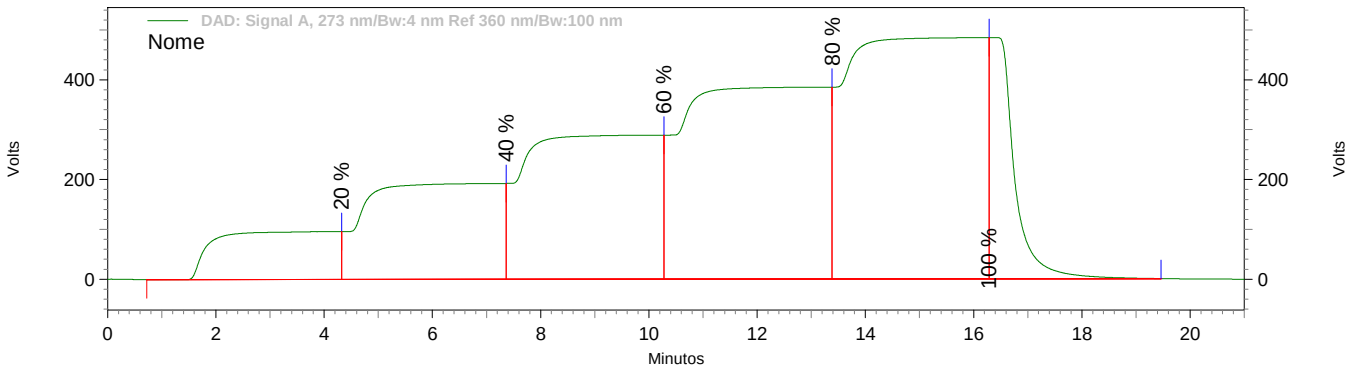
Resultados DAD: Signal A, 273 nm/Bw:4 nm Ref 360 nm/Bw:100 nm

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Altura*	*Concentração NORM*
1	20 %	4.195	12660865	**0.000**
2	40 %	7.307	25615895	**0.000**
3	60 %	10.328	38596179	**0.000**
4	80 %	12.955	51504606	**0.000**
5	100 %	16.263	64952768	**0.000**

Totais			193330313	**0.000**

Relatório de Normalização

Método: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Method\Grad CD.met**
Arquivo de dados: **C:\Enterprise\Projects\Qualificação\Result\Qualificação 2023\HPLC 16\Grad CD\Grad CD001.rslt\Grad CD00.dat**
Usuário: **SISTEMA (SISTEMA)**
Adquirido: **03/01/2023 14:21:21 (GMT -03:00)**
Impresso: **03/01/2023 14:51:37 (GMT -03:00)**



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

Número do Pico	*Nome*	*Tempo de Retenção*	*Altura*	*Concentração NORM*
1	20 %	4.318	12865805	**0.000**
2	40 %	7.358	25775582	**0.000**
3	60 %	10.268	38745535	**0.000**
4	80 %	13.383	51613904	**0.000**
5	100 %	16.275	64913129	**0.000**

Totais			193913955	**0.000**