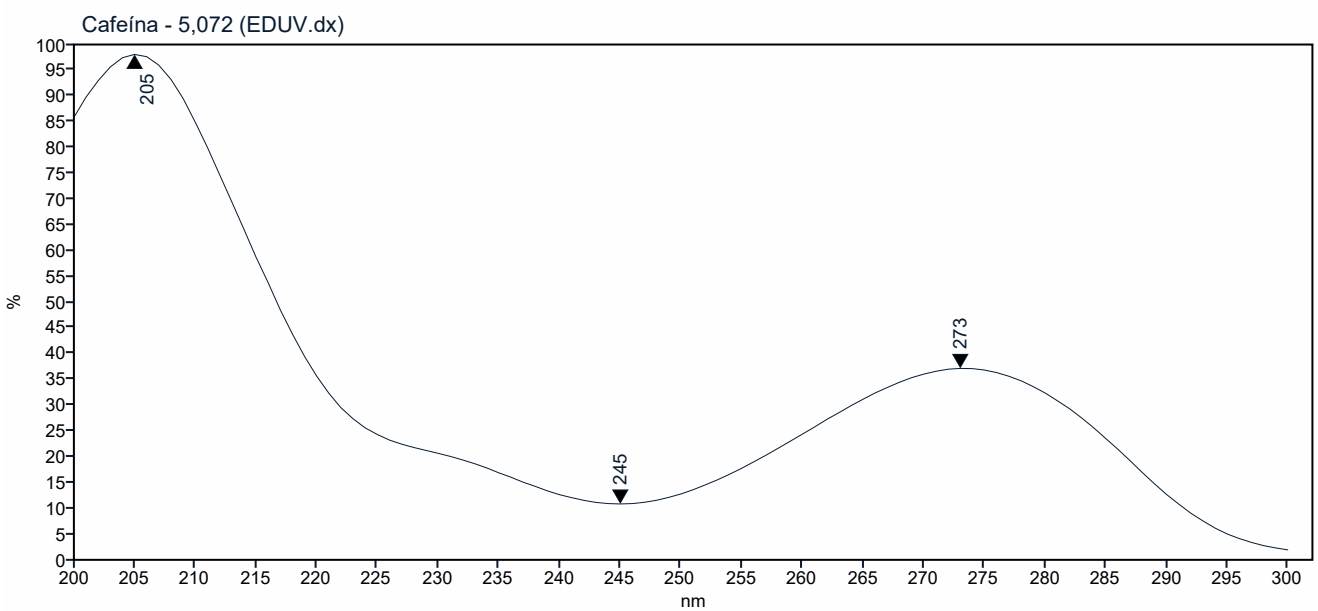
Relatório de Injeção Única

Nome da amostra:	EDUV		
Arquivo de dados:	EDUV.dx	**Operador:**	QPack Soluções Analíticas Ltda
Instrumento:	HPLC	**Data da injeção:**	2026-02-18 16:13:02-03:00
Volume de Inj.:	10,000	**Localização:**	91
Método de aquis.:	Qualificação QPack.amx	**Tipo:**	Amostra
Método de processamento:	Reprocesso QPack.pmx	**Nível de Calib.:**	
		Quantidade de amostra:	0,00
Alterado manualmente:	Nenhum		



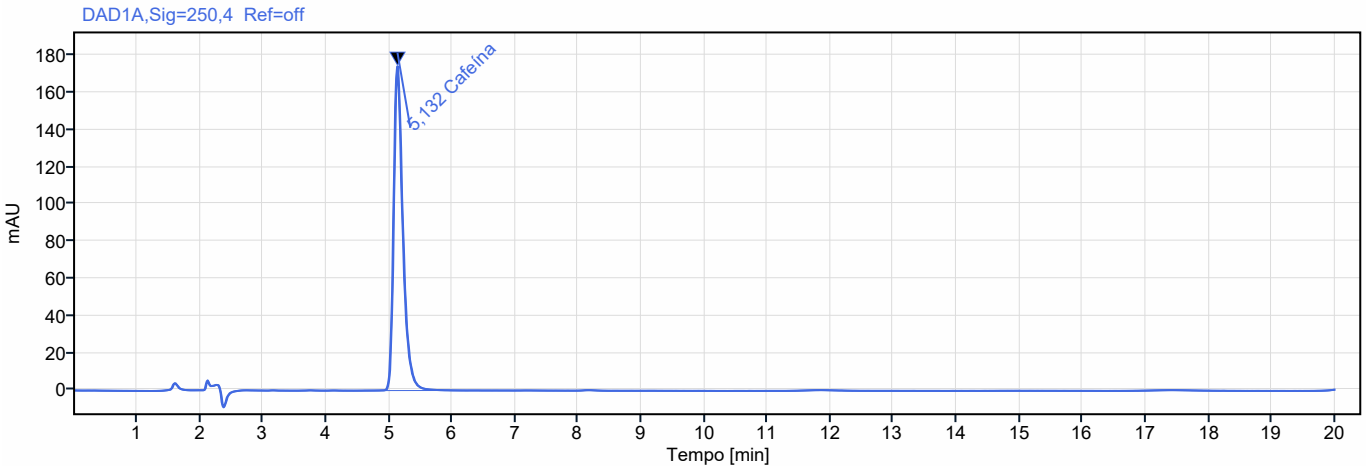
Sinal: DAD1A,Sig=273,4 Ref=off

Nome	RT [min]	RF	Área	Quantidade []	Concentração []	Grupo
Cafeína	5,07		361,475			
			Soma			

Relatório de Injeção Única

Agilent

Nome da amostra:	RELB 01		
Arquivo de dados:	RELB 01.dx	**Operador:**	QPack Soluções Analíticas Ltda
Instrumento:	HPLC	**Data da injeção:**	2026-02-18 16:21:33-03:00
Volume de Inj.:	20,000	**Localização:**	100
Método de aquis.:	RELB.amx	**Tipo:**	Amostra
Método de processamento:	Reprocesso QPack.pmx	**Nível de Calib.:**	
		Quantidade de amostra:	0,00
Alterado manualmente:	Nenhum		



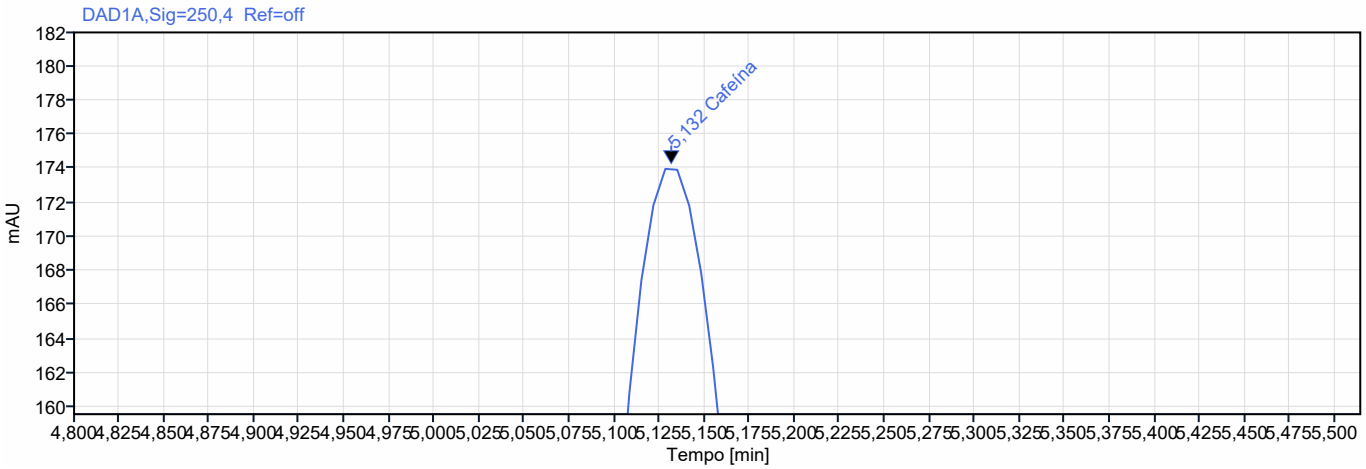
Sinal: DAD1A,Sig=250,4 Ref=off

Nome	RT [min]	RF	Área	Pico Altura	Concentração []
Cafeína	5,13		1775,613	174,355	

Relatório de Injeção Única

Agilent

Nome da amostra:	RELB 01		
Arquivo de dados:	RELB 01.dx	**Operador:**	QPack Soluções Analíticas Ltda
Instrumento:	HPLC	**Data da injeção:**	2026-02-18 16:21:33-03:00
Volume de Inj.:	20,000	**Localização:**	100
Método de aquis.:	RELB.amx	**Tipo:**	Amostra
Método de processamento:	Reprocesso QPack.pmx	**Nível de Calib.:**	
		Quantidade de amostra:	0,00
Alterado manualmente:	Nenhum		

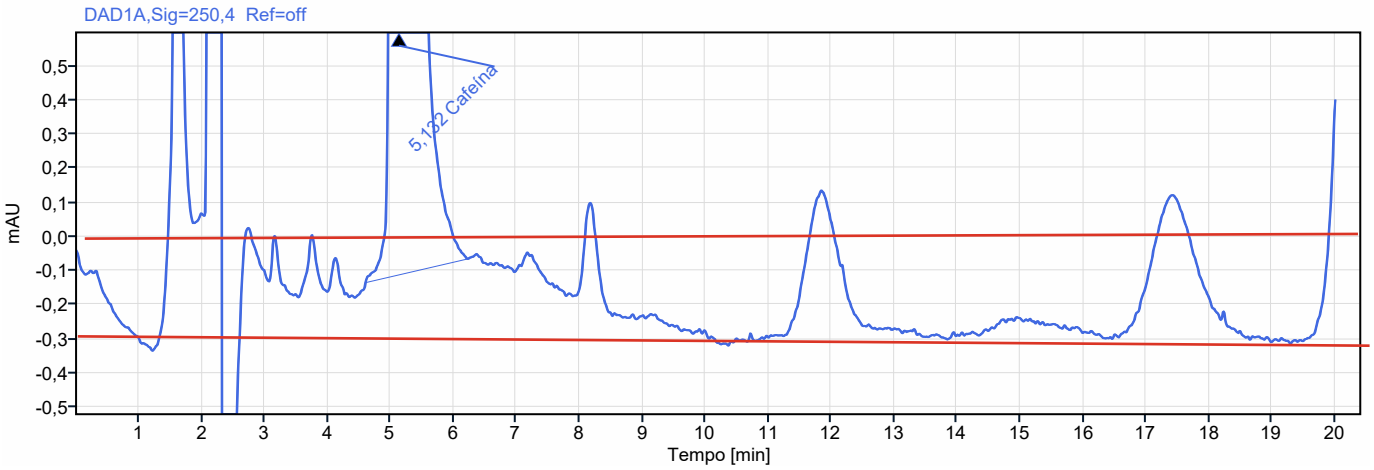


Sinal: DAD1A,Sig=250,4 Ref=off

Nome	RT [min]	RF	Área	Pico Altura	Concentração []
Cafeína	5,13		1775,613	174,355	

Relatório de Injeção Única

Nome da amostra:	RELB 01		
Arquivo de dados:	RELB 01.dx	**Operador:**	QPack Soluções Analíticas Ltda
Instrumento:	HPLC	**Data da injeção:**	2026-02-18 16:21:33-03:00
Volume de Inj.:	20,000	**Localização:**	100
Método de aquis.:	RELB.amx	**Tipo:**	Amostra
Método de processamento:	Reprocesso QPack.pmx	**Nível de Calib.:**	
		Quantidade de amostra:	0,00
Alterado manualmente:	Nenhum		

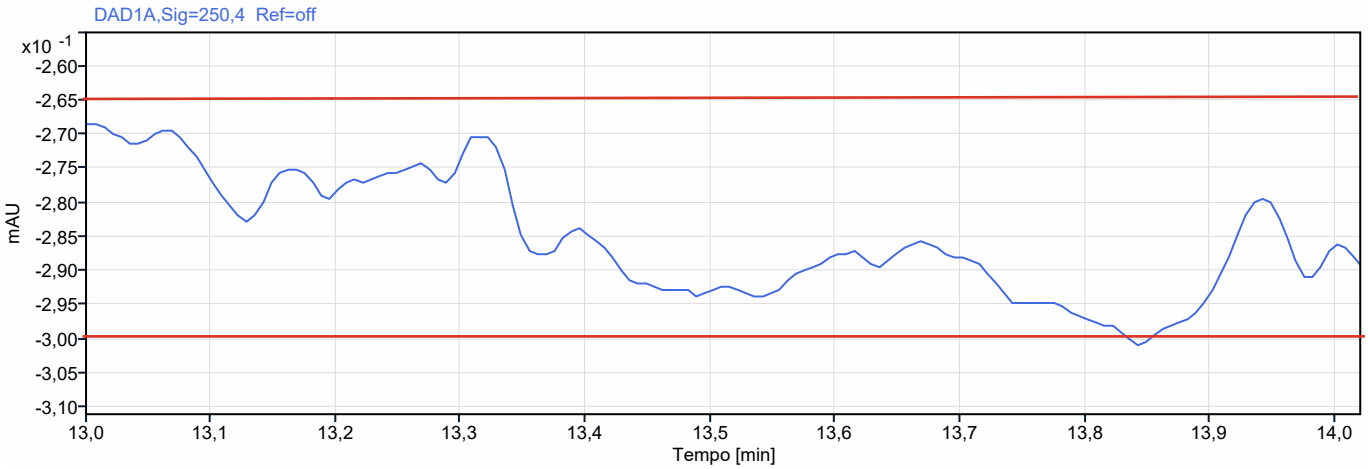


Sinal: DAD1A,Sig=250,4 Ref=off

Nome	RT [min]	RF	Área	Pico Altura	Concentração []
Cafeína	5,13		1775,613	174,355	

Relatório de Injeção Única

Nome da amostra:	RELB 01		
Arquivo de dados:	RELB 01.dx	**Operador:**	QPack Soluções Analíticas Ltda
Instrumento:	HPLC	**Data da injeção:**	2026-02-18 16:21:33-03:00
Volume de Inj.:	20,000	**Localização:**	100
Método de aquis.:	RELB.amx	**Tipo:**	Amostra
Método de processamento:	Reprocesso QPack.pmx	**Nível de Calib.:**	
		Quantidade de amostra:	0,00
Alterado manualmente:	Nenhum		

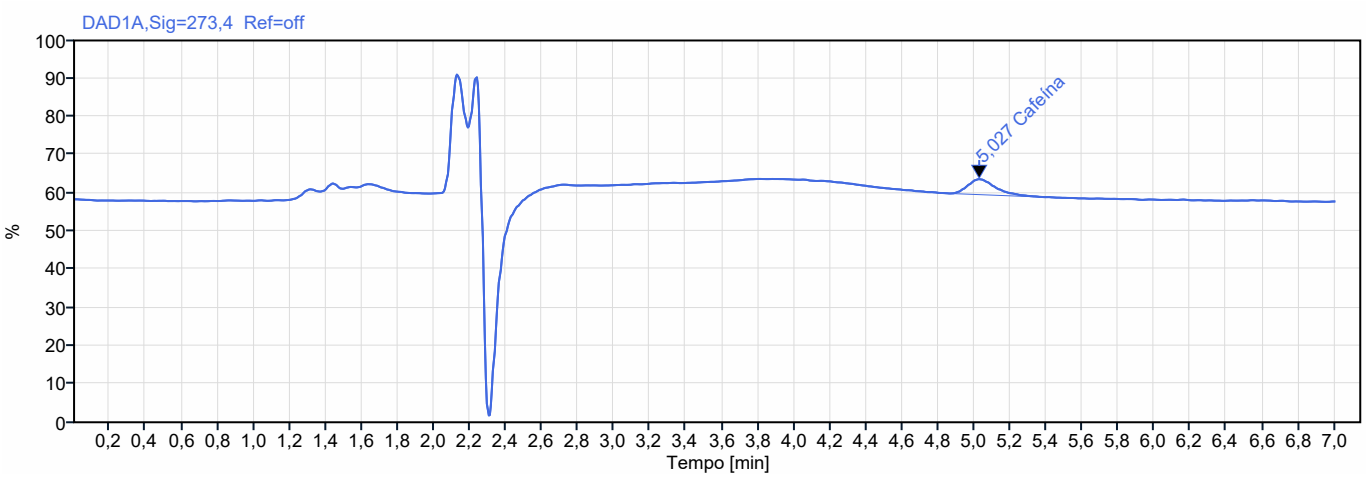


Sinal: DAD1A,Sig=250,4 Ref=off

Nome	RT [min]	RF	Área	Pico Altura	Concentração []
Cafeína	5,13		1775,613	174,355	

Relatório de Injeção Única

Nome da amostra:	Branco PCIN 01		
Arquivo de dados:	Branco PCIN 01.dx	**Operador:**	QPack Soluções Analíticas Ltda
Instrumento:	HPLC	**Data da injeção:**	2026-02-18 17:25:14-03:00
Volume de Inj.:	10,000	**Localização:**	92
Método de aquis.:	Qualificação QPack.amx	**Tipo:**	Amostra
Método de processamento:	*Reprocesso QPack.pmx	**Nível de Calib.:**	
		Quantidade de amostra:	0,00

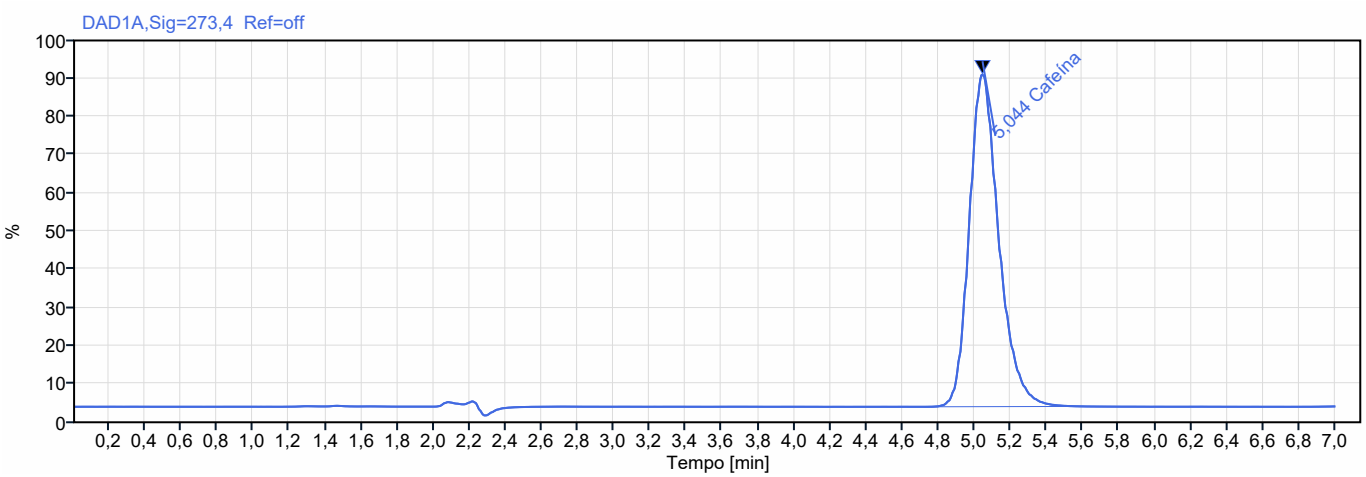


Sinal: DAD1A,Sig=273,4 Ref=off

Nome	RT [min]	RF	Área	Pico Altura	Concentração []
Cafeína	5,03		3,905	0,358	

Relatório de Injeção Única

Nome da amostra:	PCIN 01		
Arquivo de dados:	PCIN 01.dx	**Operador:**	QPack Soluções Analíticas Ltda
Instrumento:	HPLC	**Data da injeção:**	2026-02-18 17:33:29-03:00
Volume de Inj.:	10,000	**Localização:**	93
Método de aquis.:	Qualificação QPack.amx	**Tipo:**	Amostra
Método de processamento:	*Reprocesso QPack.pmx	**Nível de Calib.:**	
		Quantidade de amostra:	0,00

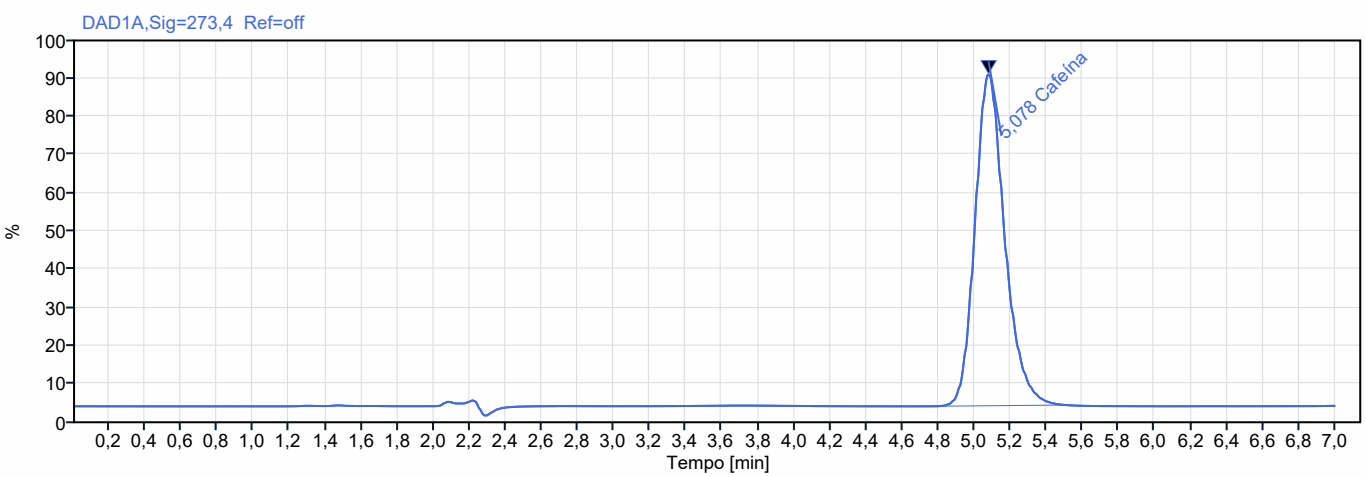


Sinal: DAD1A,Sig=273,4 Ref=off

Nome	RT [min]	RF	Área	Pico Altura	Concentração []
Cafeína	5,04		2042,939	178,910	

Relatório de Injeção Única

Nome da amostra:	PCIN 02		
Arquivo de dados:	PCIN 02.dx	**Operador:**	QPack Soluções Analíticas Ltda
Instrumento:	HPLC	**Data da injeção:**	2026-02-18 17:41:43-03:00
Volume de Inj.:	10,000	**Localização:**	93
Método de aquis.:	Qualificação QPack.amx	**Tipo:**	Amostra
Método de processamento:	*Reprocesso QPack.pmx	**Nível de Calib.:**	
		Quantidade de amostra:	0,00



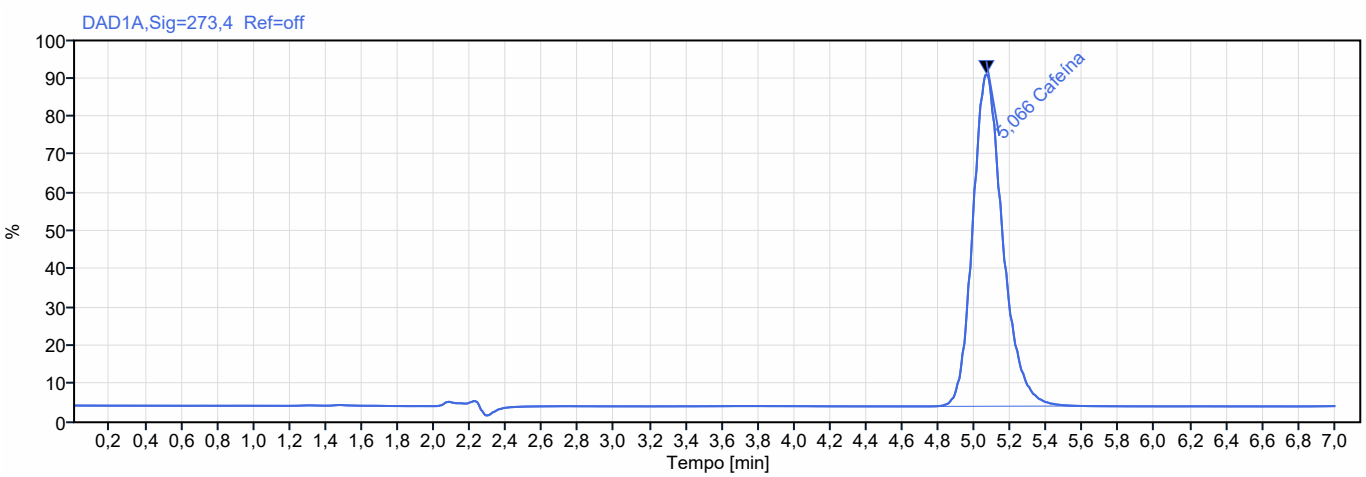
Sinal: DAD1A,Sig=273,4 Ref=off

Nome	RT [min]	RF	Área	Pico Altura	Concentração []
Cafeína	5,08		2053,534	178,928	

Relatório de Injeção Única

Agilent

Nome da amostra:	PCIN 03		
Arquivo de dados:	PCIN 03.dx	**Operador:**	QPack Soluções Analíticas Ltda
Instrumento:	HPLC	**Data da injeção:**	2026-02-18 17:49:59-03:00
Volume de Inj.:	10,000	**Localização:**	93
Método de aquis.:	Qualificação QPack.amx	**Tipo:**	Amostra
Método de processamento:	*Reprocesso QPack.pmx	**Nível de Calib.:**	
		Quantidade de amostra:	0,00

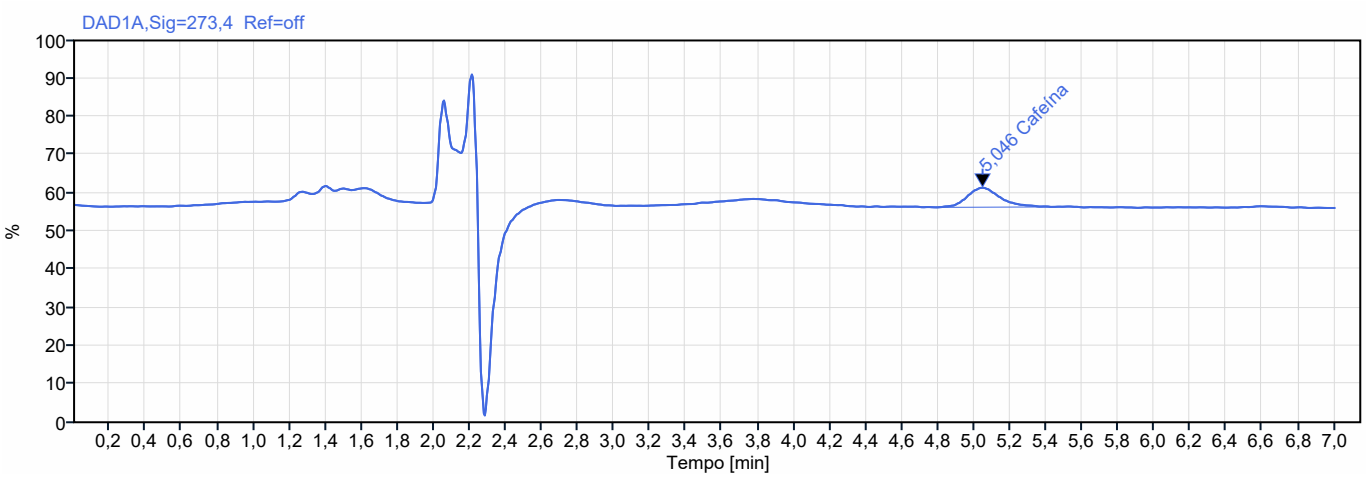


Sinal: DAD1A,Sig=273,4 Ref=off

Nome	RT [min]	RF	Área	Pico Altura	Concentração []
Cafeína	5,07		2042,979	175,584	

Relatório de Injeção Única

Nome da amostra:	Branco PCIN 02		
Arquivo de dados:	Branco PCIN 02.dx	**Operador:**	QPack Soluções Analíticas Ltda
Instrumento:	HPLC	**Data da injeção:**	2026-02-18 17:58:13-03:00
Volume de Inj.:	10,000	**Localização:**	92
Método de aquis.:	Qualificação QPack.amx	**Tipo:**	Amostra
Método de processamento:	*Reprocesso QPack.pmx	**Nível de Calib.:**	
		Quantidade de amostra:	0,00



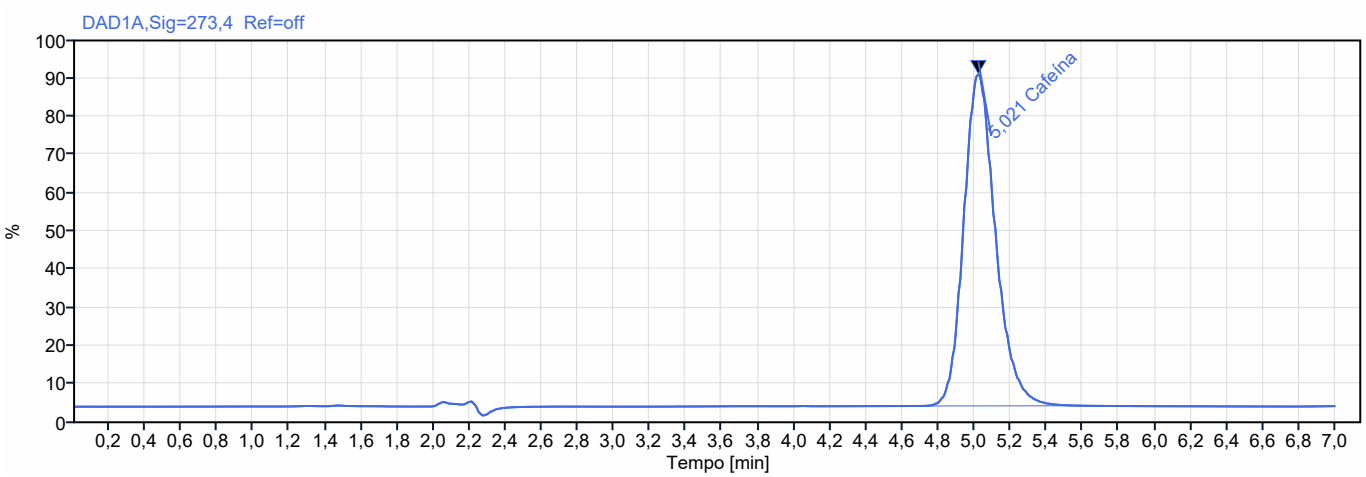
Sinal: DAD1A,Sig=273,4 Ref=off

Nome	RT [min]	RF	Área	Pico Altura	Concentração []
Cafeína	5,05		5,298	0,414	

Relatório de Injeção Única

Agilent

Nome da amostra:	PCIN 04		
Arquivo de dados:	PCIN 04.dx	**Operador:**	QPack Soluções Analíticas Ltda
Instrumento:	HPLC	**Data da injeção:**	2026-02-18 18:06:29-03:00
Volume de Inj.:	10,000	**Localização:**	93
Método de aquis.:	Qualificação QPack.amx	**Tipo:**	Amostra
Método de processamento:	*Reprocesso QPack.pmx	**Nível de Calib.:**	
		Quantidade de amostra:	0,00



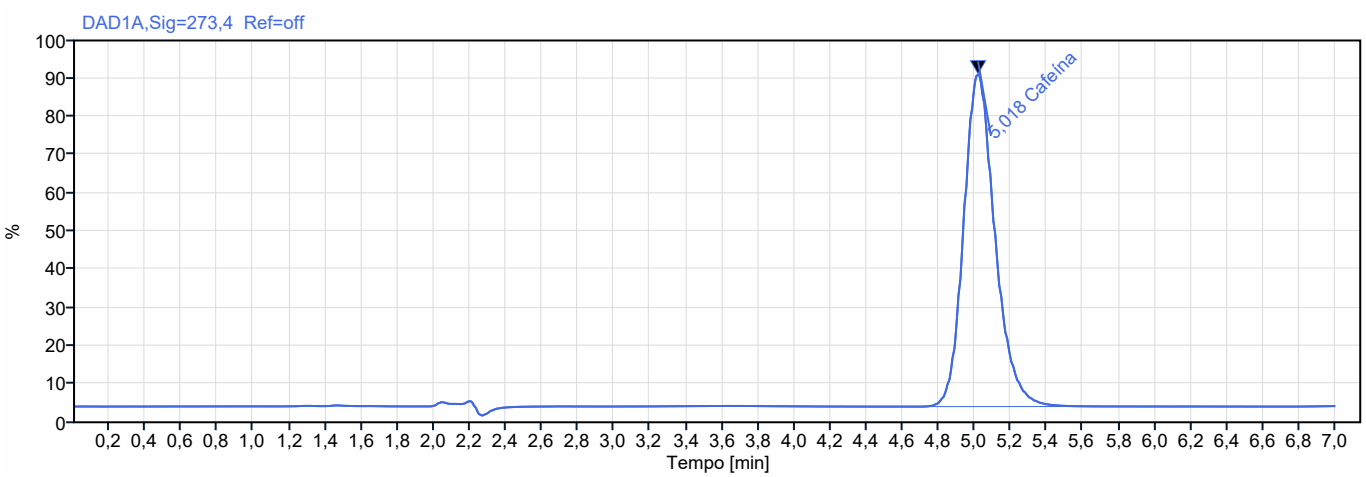
Sinal: DAD1A,Sig=273,4 Ref=off

Nome	RT [min]	RF	Área	Pico Altura	Concentração []
Cafeína	5,02		2045,423	166,263	

Relatório de Injeção Única

Agilent

Nome da amostra:	PCIN 05		
Arquivo de dados:	PCIN 05.dx	**Operador:**	QPack Soluções Analíticas Ltda
Instrumento:	HPLC	**Data da injeção:**	2026-02-18 18:14:44-03:00
Volume de Inj.:	10,000	**Localização:**	93
Método de aquis.:	Qualificação QPack.amx	**Tipo:**	Amostra
Método de processamento:	*Reprocesso QPack.pmx	**Nível de Calib.:**	
		Quantidade de amostra:	0,00

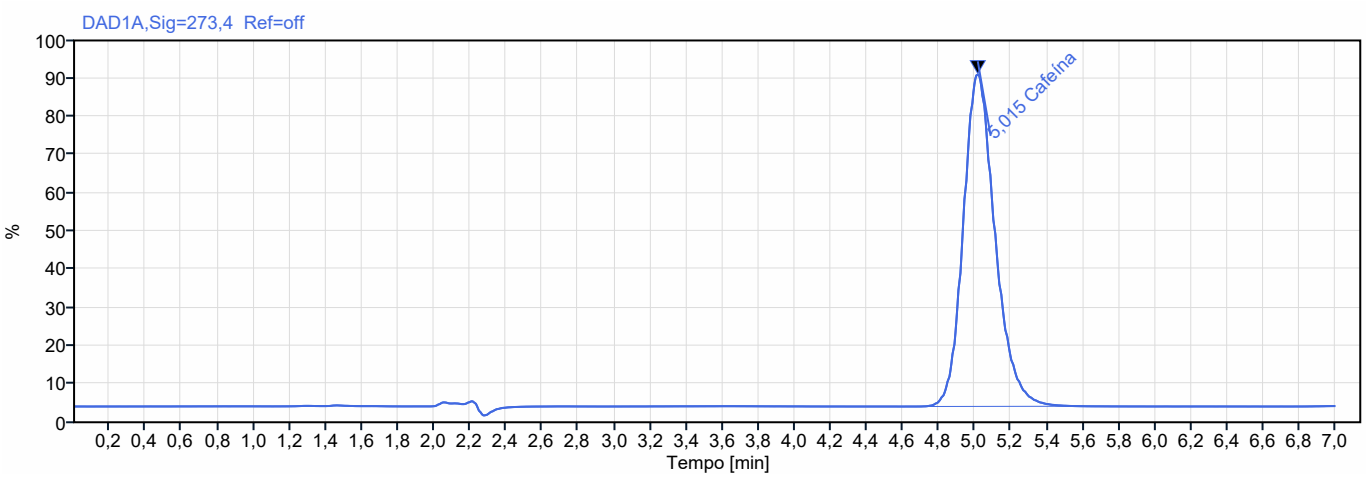


Sinal: DAD1A,Sig=273,4 Ref=off

Nome	RT [min]	RF	Área	Pico Altura	Concentração []
Cafeína	5,02		2029,443	167,260	

Relatório de Injeção Única

Nome da amostra:	PCIN 06		
Arquivo de dados:	PCIN 06.dx	**Operador:**	QPack Soluções Analíticas Ltda
Instrumento:	HPLC	**Data da injeção:**	2026-02-18 18:22:59-03:00
Volume de Inj.:	10,000	**Localização:**	93
Método de aquis.:	Qualificação QPack.amx	**Tipo:**	Amostra
Método de processamento:	*Reprocesso QPack.pmx	**Nível de Calib.:**	
		Quantidade de amostra:	0,00

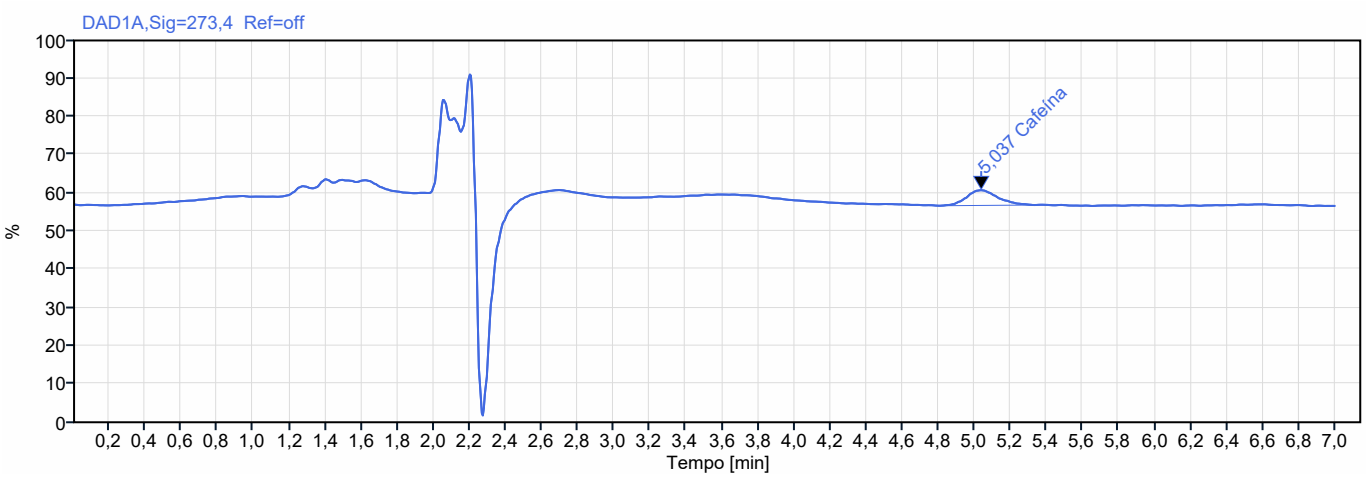


Sinal: DAD1A,Sig=273,4 Ref=off

Nome	RT [min]	RF	Área	Pico Altura	Concentração []
Cafeína	5,01		2043,569	166,109	

Relatório de Injeção Única

Nome da amostra:	Branco PCIN 03		
Arquivo de dados:	Branco PCIN 03.dx	**Operador:**	QPack Soluções Analíticas Ltda
Instrumento:	HPLC	**Data da injeção:**	2026-02-18 18:31:14-03:00
Volume de Inj.:	10,000	**Localização:**	92
Método de aquis.:	Qualificação QPack.amx	**Tipo:**	Amostra
Método de processamento:	*Reprocesso QPack.pmx	**Nível de Calib.:**	
		Quantidade de amostra:	0,00

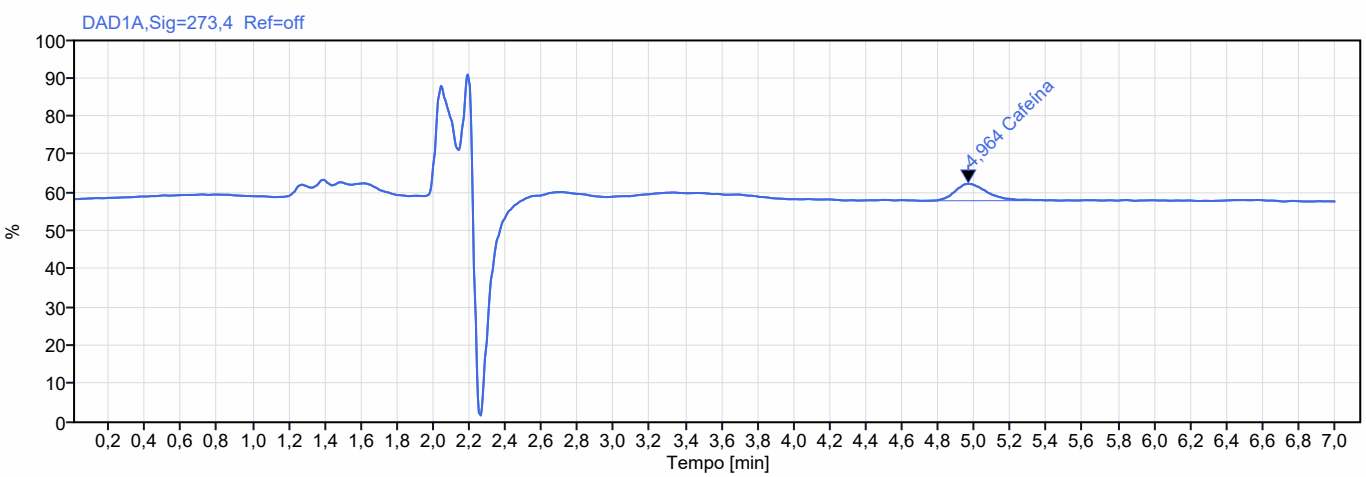


Sinal: DAD1A,Sig=273,4 Ref=off

Nome	RT [min]	RF	Área	Pico Altura	Concentração []
Cafeína	5,04		3,888	0,321	

Relatório de Injeção Única

Nome da amostra:	LDUV 01		
Arquivo de dados:	LDUV 01.dx	**Operador:**	QPack Soluções Analíticas Ltda
Instrumento:	HPLC	**Data da injeção:**	2026-02-18 18:39:41-03:00
Volume de Inj.:	10,000	**Localização:**	94
Método de aquis.:	Qualificação QPack.amx	**Tipo:**	Amostra
Método de processamento:	*Reprocesso QPack.pmx	**Nível de Calib.:**	
		Quantidade de amostra:	0,00

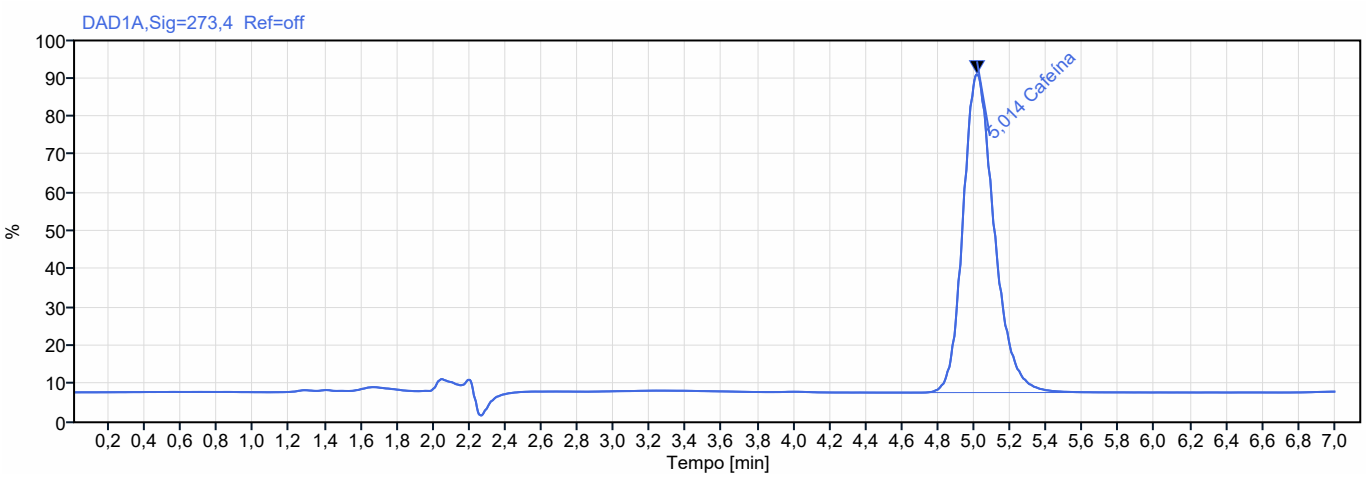


Sinal: DAD1A,Sig=273,4 Ref=off

Nome	RT [min]	RF	Área	Pico Altura	Concentração []
Cafeína	4,96		4,357	0,344	

Relatório de Injeção Única

Nome da amostra:	LDUV 02		
Arquivo de dados:	LDUV 02.dx	**Operador:**	QPack Soluções Analíticas Ltda
Instrumento:	HPLC	**Data da injeção:**	2026-02-18 18:47:55-03:00
Volume de Inj.:	10,000	**Localização:**	95
Método de aquis.:	Qualificação QPack.amx	**Tipo:**	Amostra
Método de processamento:	*Reprocesso QPack.pmx	**Nível de Calib.:**	
		Quantidade de amostra:	0,00



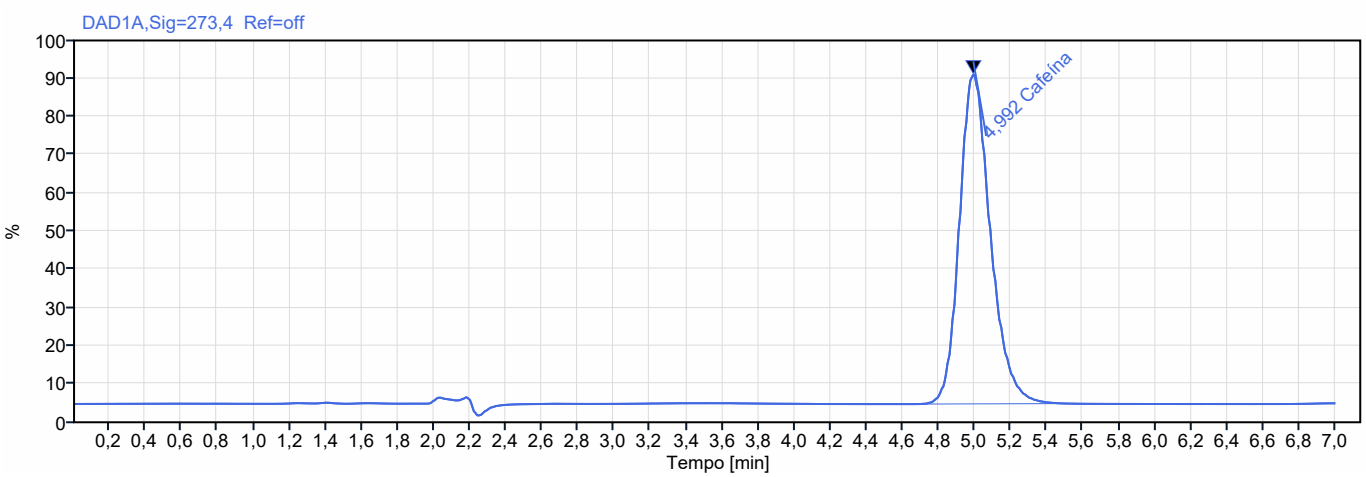
Sinal: DAD1A,Sig=273,4 Ref=off

Nome	RT [min]	RF	Área	Pico Altura	Concentração []
Cafeína	5,01		700,361	58,030	

Relatório de Injeção Única

Agilent

Nome da amostra:	LDUV 03		
Arquivo de dados:	LDUV 03.dx	**Operador:**	QPack Soluções Analíticas Ltda
Instrumento:	HPLC	**Data da injeção:**	2026-02-18 18:56:10-03:00
Volume de Inj.:	10,000	**Localização:**	96
Método de aquis.:	Qualificação QPack.amx	**Tipo:**	Amostra
Método de processamento:	*Reprocesso QPack.pmx	**Nível de Calib.:**	
		Quantidade de amostra:	0,00

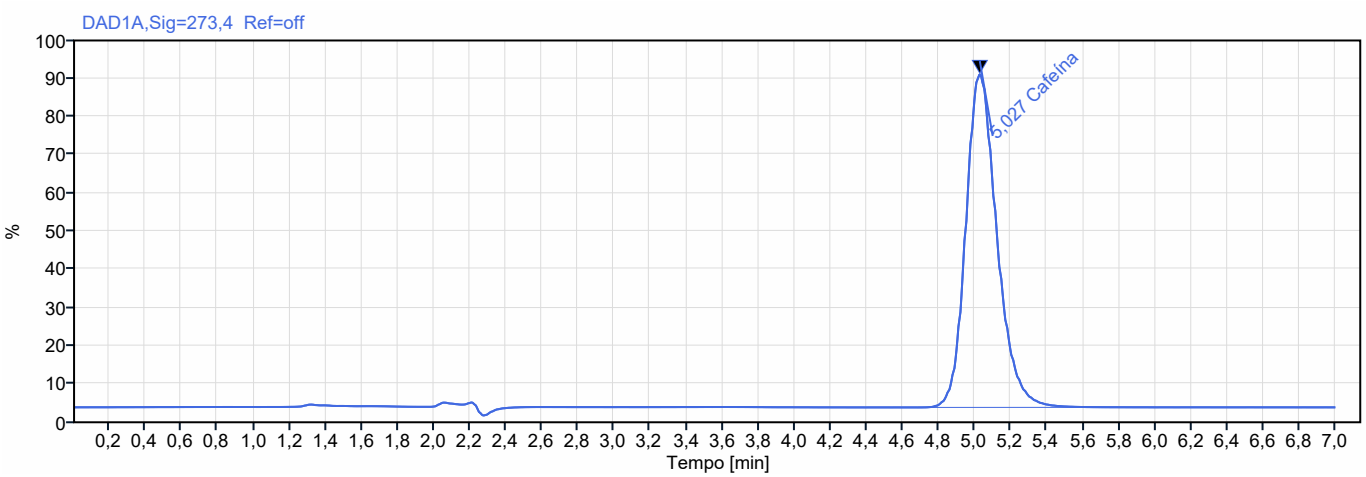


Sinal: DAD1A,Sig=273,4 Ref=off

Nome	RT [min]	RF	Área	Pico Altura	Concentração []
Cafeína	4,99		1420,542	118,337	

Relatório de Injeção Única

Nome da amostra:	LDUV 04		
Arquivo de dados:	LDUV 04.dx	**Operador:**	QPack Soluções Analíticas Ltda
Instrumento:	HPLC	**Data da injeção:**	2026-02-18 19:04:30-03:00
Volume de Inj.:	10,000	**Localização:**	97
Método de aquis.:	Qualificação QPack.amx	**Tipo:**	Amostra
Método de processamento:	*Reprocesso QPack.pmx	**Nível de Calib.:**	
		Quantidade de amostra:	0,00



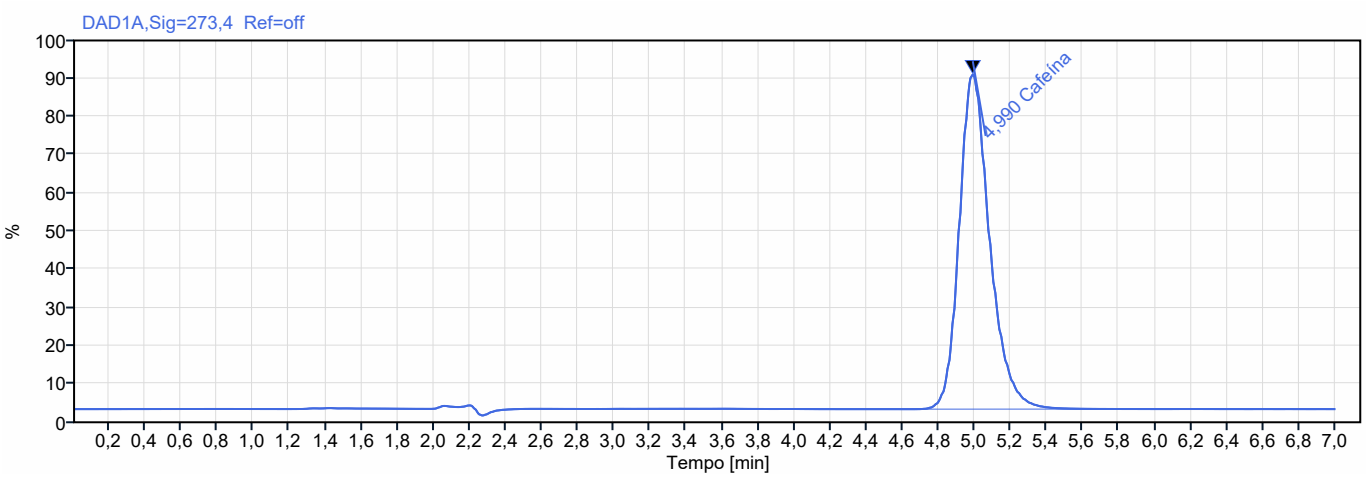
Sinal: DAD1A,Sig=273,4 Ref=off

Nome	RT [min]	RF	Área	Pico Altura	Concentração []
Cafeína	5,03		2080,623	172,767	

Relatório de Injeção Única

Agilent

Nome da amostra:	LDUV 05		
Arquivo de dados:	LDUV 05.dx	**Operador:**	QPack Soluções Analíticas Ltda
Instrumento:	HPLC	**Data da injeção:**	2026-02-18 19:12:47-03:00
Volume de Inj.:	10,000	**Localização:**	98
Método de aquis.:	Qualificação QPack.amx	**Tipo:**	Amostra
Método de processamento:	*Reprocesso QPack.pmx	**Nível de Calib.:**	
		Quantidade de amostra:	0,00

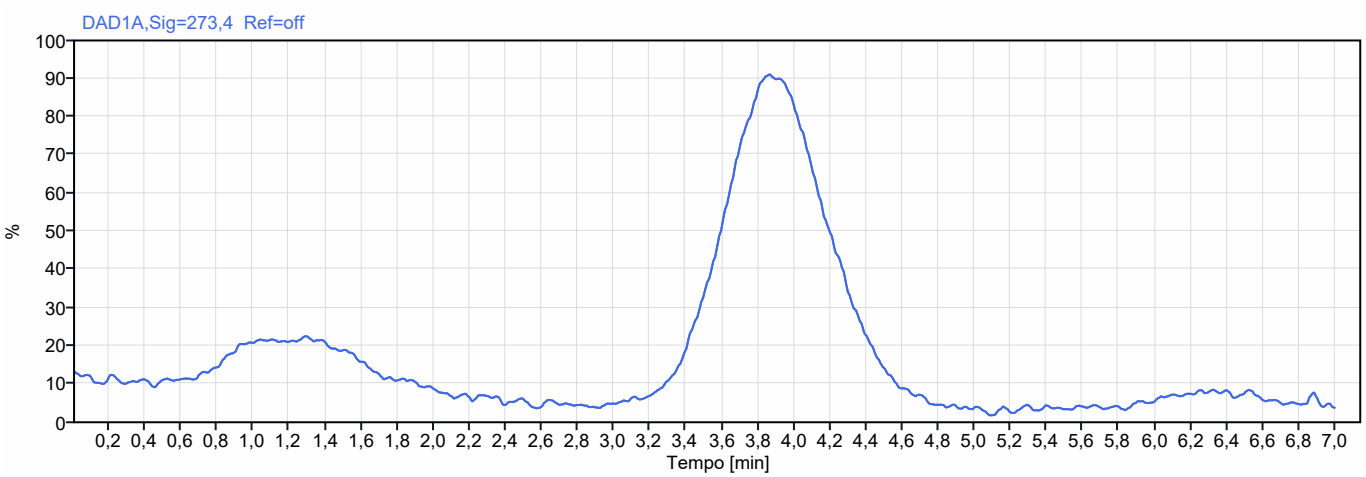


Sinal: DAD1A,Sig=273,4 Ref=off

Nome	RT [min]	RF	Área	Pico Altura	Concentração []
Cafeína	4,99		2760,759	234,341	

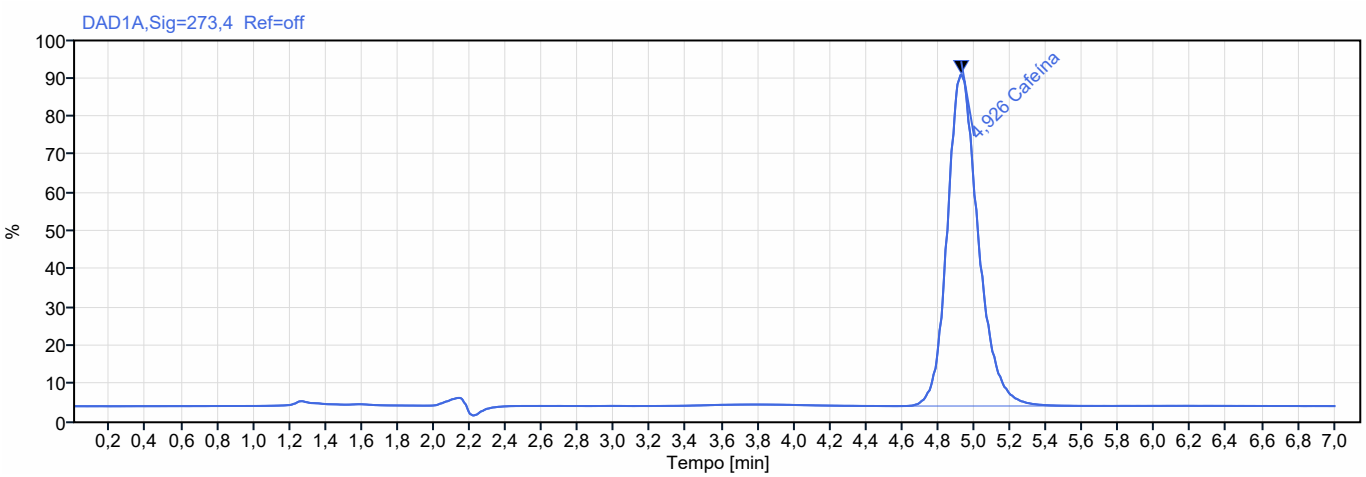
Relatório de Injeção Única

Nome da amostra:	LIIN 01		
Arquivo de dados:	LIIN 01.dx	**Operador:**	QPack Soluções Analíticas Ltda
Instrumento:	HPLC	**Data da injeção:**	2026-02-18 19:20:29-03:00
Volume de Inj.:	0,000	**Localização:**	99
Método de aquis.:	Qualificação QPack.amx	**Tipo:**	Amostra
Método de processamento:	Reprocesso QPack.pmx	**Nível de Calib.:**	
		Quantidade de amostra:	0,00



Relatório de Injeção Única

Nome da amostra:	LIIN 02		
Arquivo de dados:	LIIN 02.dx	**Operador:**	QPack Soluções Analíticas Ltda
Instrumento:	HPLC	**Data da injeção:**	2026-02-18 19:28:46-03:00
Volume de Inj.:	5,000	**Localização:**	99
Método de aquis.:	Qualificação QPack.amx	**Tipo:**	Amostra
Método de processamento:	Reprocesso QPack.pmx	**Nível de Calib.:**	
		Quantidade de amostra:	0,00

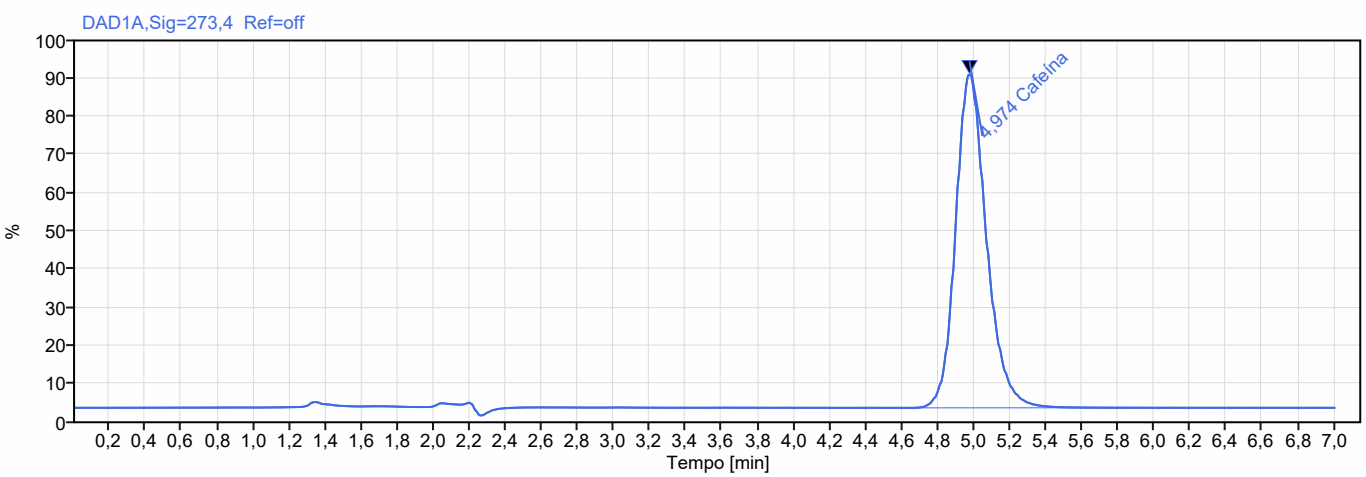


Sinal: DAD1A,Sig=273,4 Ref=off

Nome	RT [min]	RF	Área	Pico Altura	Concentração []
Cafeína	4,93		1067,178	89,131	

Relatório de Injeção Única

Nome da amostra:	LIIN 03		
Arquivo de dados:	LIIN 03.dx	**Operador:**	QPack Soluções Analíticas Ltda
Instrumento:	HPLC	**Data da injeção:**	2026-02-18 19:37:00-03:00
Volume de Inj.:	10,000	**Localização:**	99
Método de aquis.:	Qualificação QPack.amx	**Tipo:**	Amostra
Método de processamento:	Reprocesso QPack.pmx	**Nível de Calib.:**	
		Quantidade de amostra:	0,00

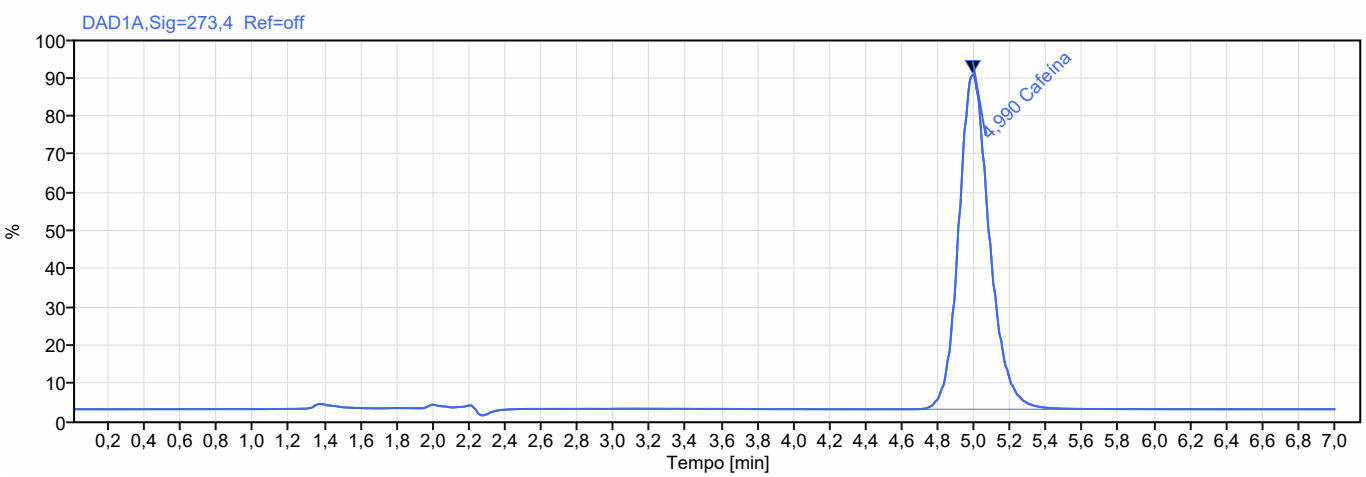


Sinal: DAD1A,Sig=273,4 Ref=off

Nome	RT [min]	RF	Área	Pico Altura	Concentração []
Cafeína	4,97		2105,897	176,774	

Relatório de Injeção Única

Nome da amostra:	LIIN 04		
Arquivo de dados:	LIIN 04.dx	**Operador:**	QPack Soluções Analíticas Ltda
Instrumento:	HPLC	**Data da injeção:**	2026-02-18 19:45:18-03:00
Volume de Inj.:	15,000	**Localização:**	99
Método de aquis.:	Qualificação QPack.amx	**Tipo:**	Amostra
Método de processamento:	Reprocesso QPack.pmx	**Nível de Calib.:**	
		Quantidade de amostra:	0,00

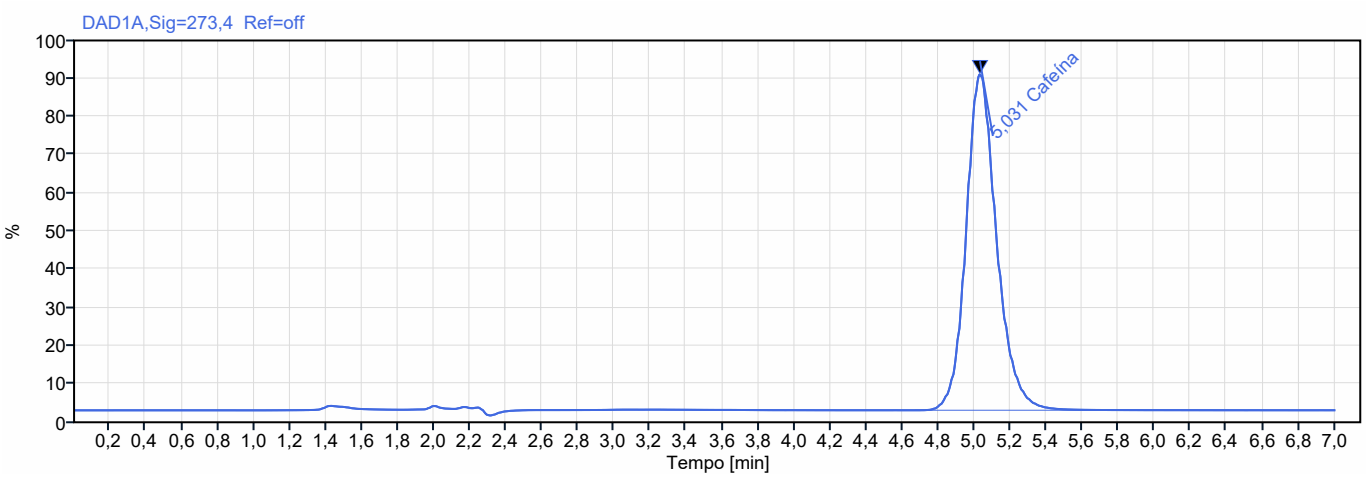


Sinal: DAD1A,Sig=273,4 Ref=off

Nome	RT [min]	RF	Área	Pico Altura	Concentração []
Cafeína	4,99		3139,006	263,752	

Relatório de Injeção Única

Nome da amostra:	LIIN 05		
Arquivo de dados:	LIIN 05.dx	**Operador:**	QPack Soluções Analíticas Ltda
Instrumento:	HPLC	**Data da injeção:**	2026-02-18 19:53:38-03:00
Volume de Inj.:	20,000	**Localização:**	99
Método de aquis.:	Qualificação QPack.amx	**Tipo:**	Amostra
Método de processamento:	Reprocesso QPack.pmx	**Nível de Calib.:**	
		Quantidade de amostra:	0,00

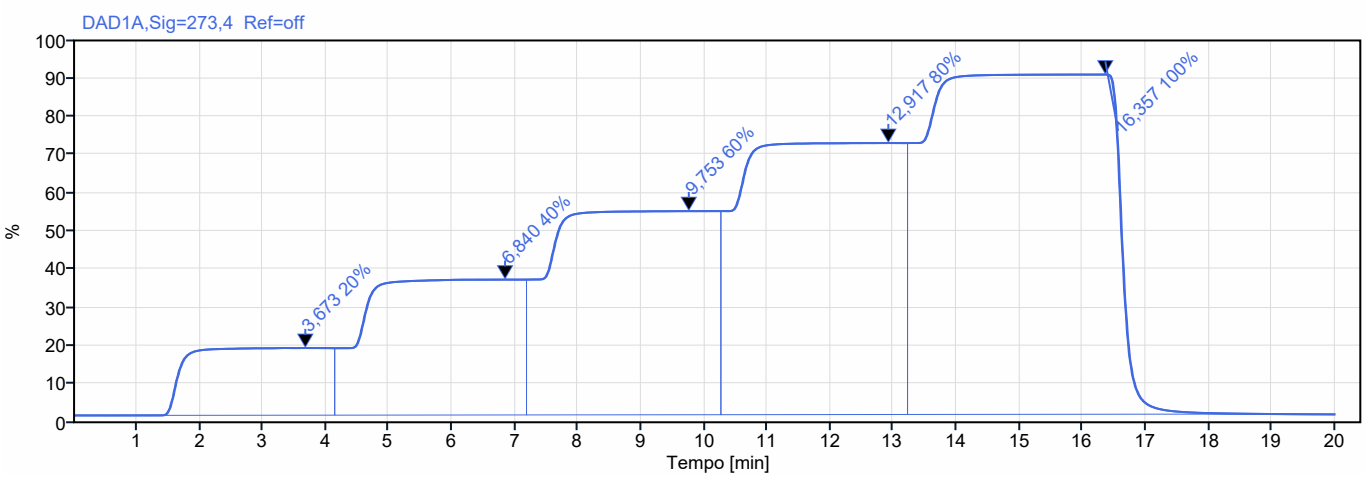


Sinal: DAD1A,Sig=273,4 Ref=off

Nome	RT [min]	RF	Área	Pico Altura	Concentração []
Cafeína	5,03		4223,473	356,188	

Relatório de Injeção Única

Nome da amostra:	GRAD AB 002		
Arquivo de dados:	GRAD AB 002.dx	**Operador:**	QPack Soluções Analíticas Ltda
Instrumento:	HPLC	**Data da injeção:**	2026-02-19 11:51:16-03:00
Volume de Inj.:	0,000	**Localização:**	
Método de aquis.:	GRAD AB.amx	**Tipo:**	Amostra
Método de processamento:	*GC_LC Área Porcentual_DefaultMethod.pmx	**Nível de Calib.:**	
		Quantidade de amostra:	0,00

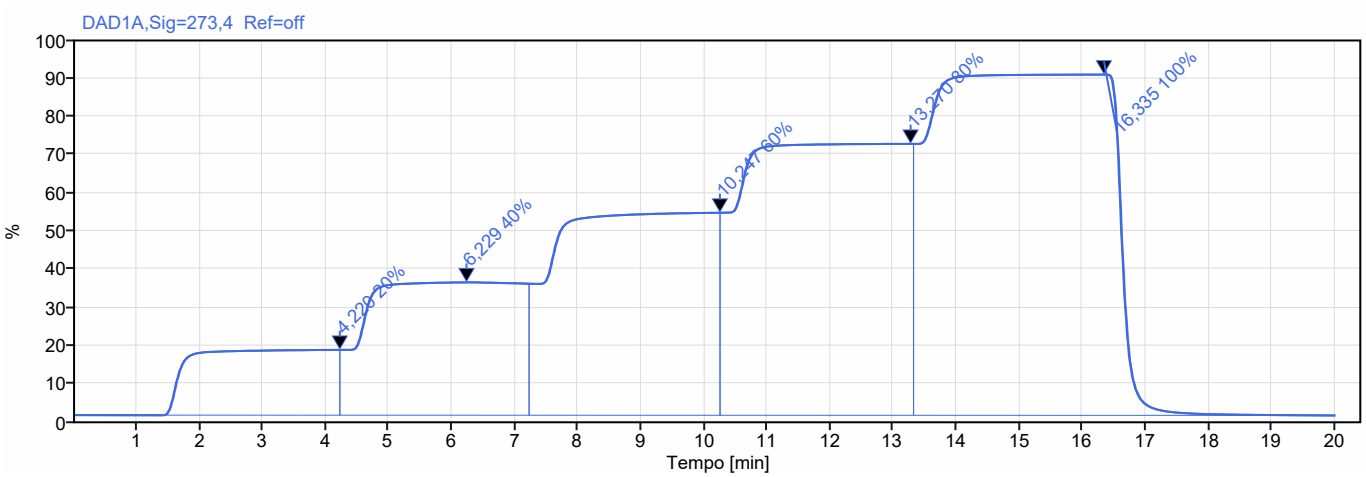


Sinal: DAD1A,Sig=273,4 Ref=off

Nome	RT [min]	RF	Área	Pico Altura	Concentração []
20%	3,67		6270,137	42,247	
40%	6,84		14171,506	85,119	
60%	9,75		22437,548	128,027	
80%	12,92		29298,902	170,688	
100%	16,36		42895,989	213,569	

Relatório de Injeção Única

Nome da amostra:	GRAD AC 001		
Arquivo de dados:	GRAD AC 001.dx	**Operador:**	QPack Soluções Analíticas Ltda
Instrumento:	HPLC	**Data da injeção:**	2026-02-19 12:12:01-03:00
Volume de Inj.:	0,000	**Localização:**	
Método de aquis.:	GRAD AC.amx	**Tipo:**	Amostra
Método de processamento:	*Gradiente QPack.pmx	**Nível de Calib.:**	
		Quantidade de amostra:	0,00



Sinal: DAD1A,Sig=273,4 Ref=off

Nome	RT [min]	RF	Área	Pico Altura	Concentração []
20%	4,22		6219,257	40,909	
40%	6,23		13837,174	83,205	
60%	10,25		21688,982	126,831	
80%	13,27		30206,952	169,994	
100%	16,34		41866,889	213,395	