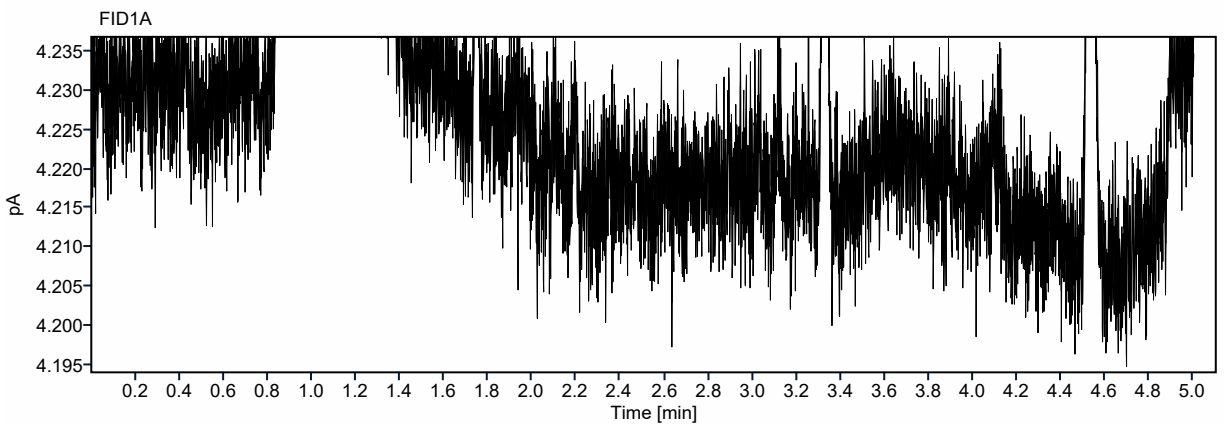
Single Injection Report

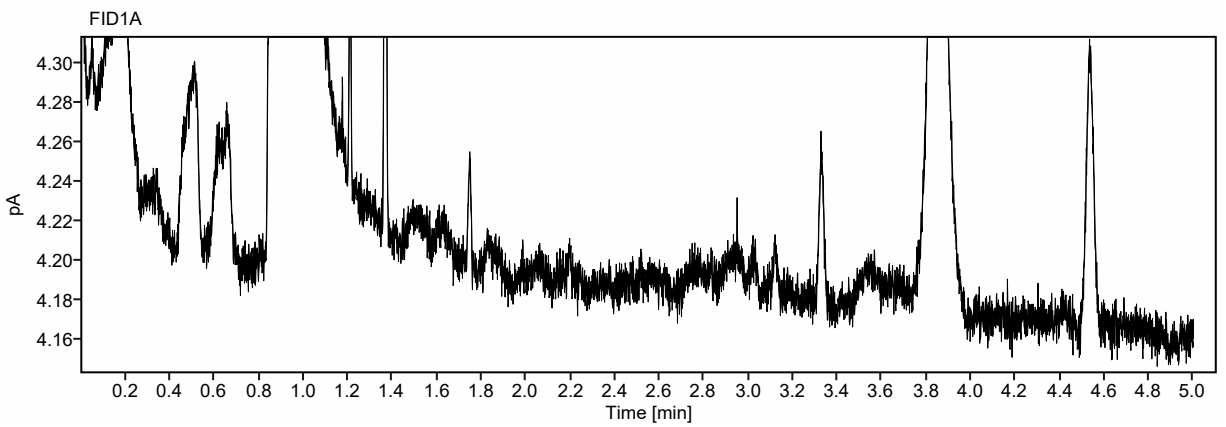
Data file:	C:\CDSProjects\Agilent\Results\3 - 2024\Qualificação - 2024\CMGA002-2024-09-11 09-36-08-03-00.rslt\2024-09-11 09-36-17-03-00-01.dx		
Sample name:	BRANCO FRONT - 1		
Description:			
Sample amount:	0.000	**Sample type:**	Sample
Instrument:	CMGA002	**Location:**	1
Injection date:	2024-09-11 09:37:53-03:00	**Injection:**	1 of 1
Acq. method:	QPACK QUAL - 100924 FINAL.amx	**Injection volume:**	1.000 µL
Analysis method:	QPACK QUAL-2024.pmx	**Acq. operator:**	SYSTEM (SYSTEM)
Last changed:	2024-09-11 09:20:30-03:00		



Name	RT [min]	Area	RF	Amount []	Concentration []

Single Injection Report

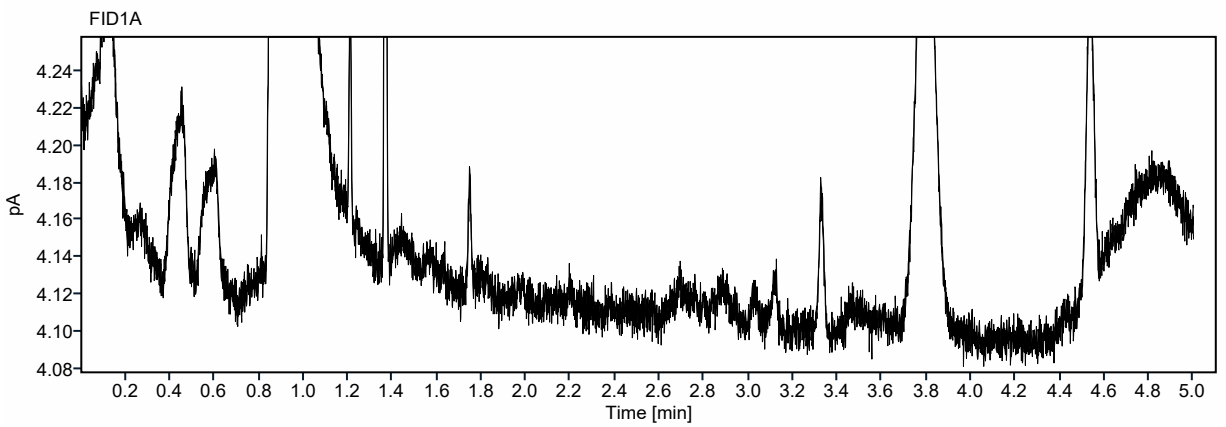
Data file:	C:\CDSProjects\Agilent\Results\3 - 2024\Qualificação - 2024\CMGA002-2024-09-11 09-36-08-03-00.rslt\2024-09-11 10-02-58-03-00-05.dx		
Sample name:	BRANCO FRONT - 2		
Description:			
Sample amount:	0.000	**Sample type:**	Sample
Instrument:	CMGA002	**Location:**	1
Injection date:	2024-09-11 10:04:34-03:00	**Injection:**	1 of 1
Acq. method:	QPACK QUAL - 100924 FINAL.amx	**Injection volume:**	1.000 µL
Analysis method:	QPACK QUAL-2024.pmx	**Acq. operator:**	SYSTEM (SYSTEM)
Last changed:	2024-09-11 10:06:13-03:00		



Name	RT [min]	Area	RF	Amount []	Concentration []

Single Injection Report

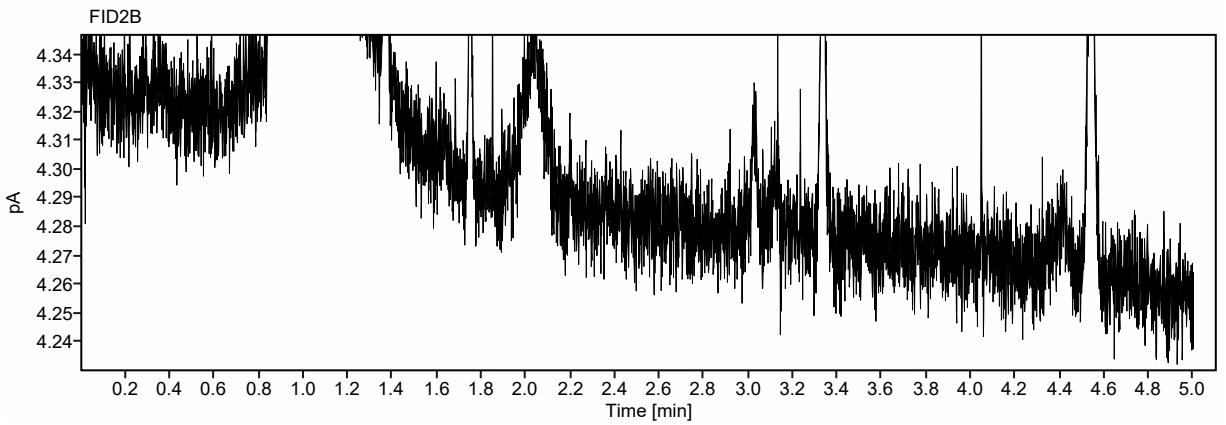
Data file:	C:\CDSProjects\Agilent\Results\3 - 2024\Qualificação - 2024\CMGA002-2024-09-11 09-36-08-03-00.rslt\2024-09-11 10-29-45-03-00-09.dx		
Sample name:	BRANCO FRONT - 3		
Description:			
Sample amount:	0.000	**Sample type:**	Sample
Instrument:	CMGA002	**Location:**	1
Injection date:	2024-09-11 10:31:26-03:00	**Injection:**	1 of 1
Acq. method:	QPACK QUAL - 100924 FINAL.amx	**Injection volume:**	1.000 µL
Analysis method:	*QPACK QUAL-2024.pmx	**Acq. operator:**	SYSTEM (SYSTEM)
Last changed:	2024-09-11 14:28:33-03:00		



Name	RT [min]	Area	RF	Amount []	Concentration []

Single Injection Report

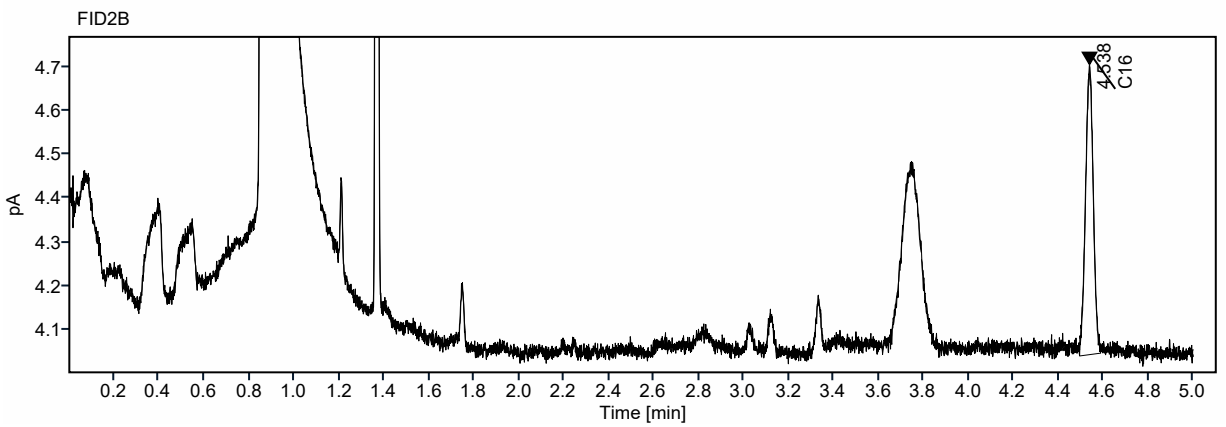
Data file:	C:\CDSProjects\Agilent\Results\3 - 2024\Qualificação - 2024\CMGA002-2024-09-11 12-56-00-03-00.rslt\2024-09-11 12-56-17-03-00-01.dx		
Sample name:	BRANCO POSTERIOR-1		
Description:			
Sample amount:	0.000	**Sample type:**	Sample
Instrument:	CMGA002	**Location:**	1
Injection date:	2024-09-11 12:57:55-03:00	**Injection:**	1 of 1
Acq. method:	QPACK QUAL - 100924 FINAL.amx	**Injection volume:**	1.000 µL
Analysis method:	*QPACK QUAL-2024.pmx	**Acq. operator:**	SYSTEM (SYSTEM)
Last changed:	2024-09-11 13:56:01-03:00		



Name	RT [min]	Area	RF	Amount []	Concentration []

Single Injection Report

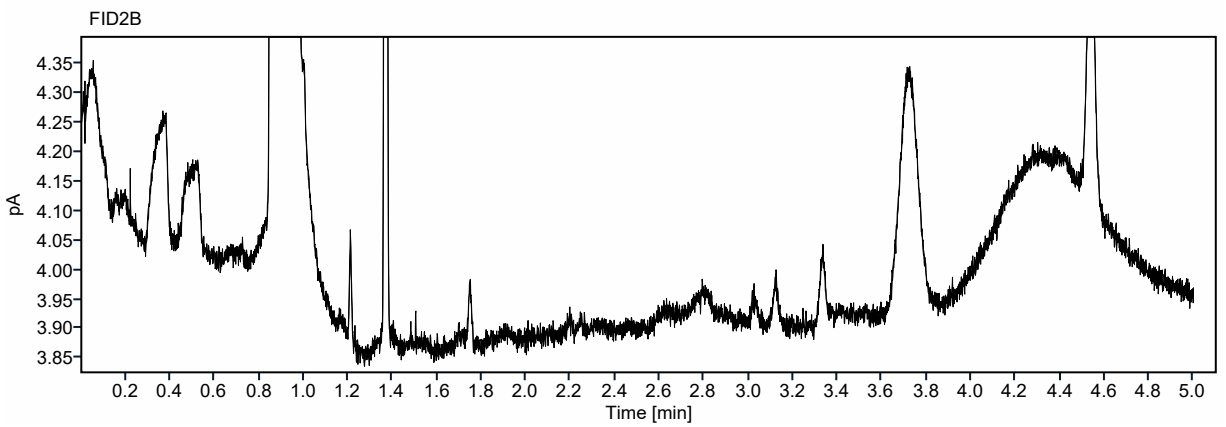
Data file:	C:\CDSProjects\Agilent\Results\3 - 2024\Qualificação - 2024\CMGA002-2024-09-11 12-56-00-03-00.rslt\2024-09-11 13-23-14-03-00-05.dx		
Sample name:	BRANCO POSTERIOR-2		
Description:			
Sample amount:	0.000	**Sample type:**	Sample
Instrument:	CMGA002	**Location:**	1
Injection date:	2024-09-11 13:24:57-03:00	**Injection:**	1 of 1
Acq. method:	QPACK QUAL - 100924 FINAL.amx	**Injection volume:**	1.000 µL
Analysis method:	*QPACK QUAL-2024.pmx	**Acq. operator:**	SYSTEM (SYSTEM)
Last changed:	2024-09-11 13:56:01-03:00		



Name	RT [min]	Area	RF	Amount []	Concentration []
C16	4.538	1.5898			

Single Injection Report

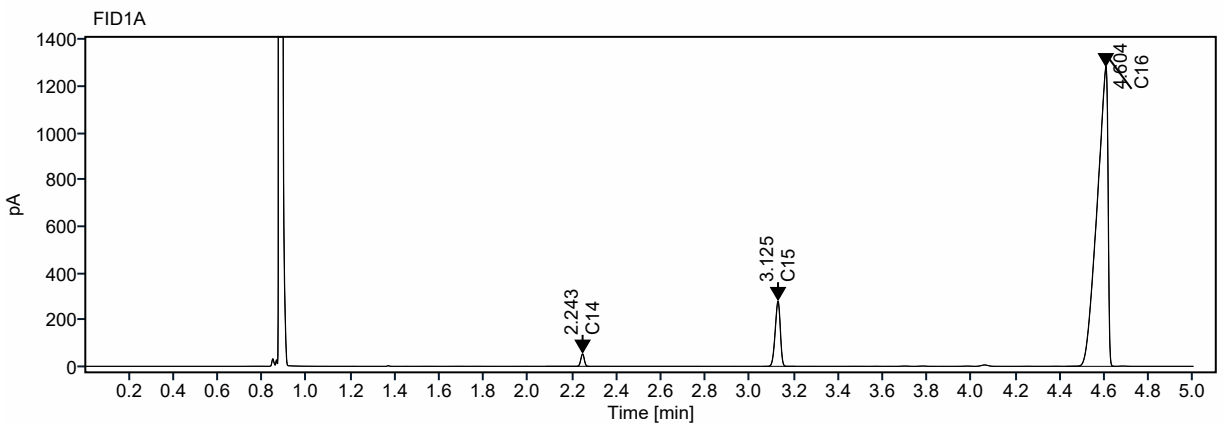
Data file:	C:\CDSProjects\Agilent\Results\3 - 2024\Qualificação - 2024\CMGA002-2024-09-11 12-56-00-03-00.rslt\2024-09-11 13-50-11-03-00-09.dx		
Sample name:	BRANCO POSTERIOR-3		
Description:			
Sample amount:	0.000	**Sample type:**	Sample
Instrument:	CMGA002	**Location:**	1
Injection date:	2024-09-11 13:51:57-03:00	**Injection:**	1 of 1
Acq. method:	QPACK QUAL - 100924 FINAL.amx	**Injection volume:**	1.000 µL
Analysis method:	*QPACK QUAL-2024.pmx	**Acq. operator:**	SYSTEM (SYSTEM)
Last changed:	2024-09-11 14:11:08-03:00		



Name	RT [min]	Area	RF	Amount []	Concentration []

Single Injection Report

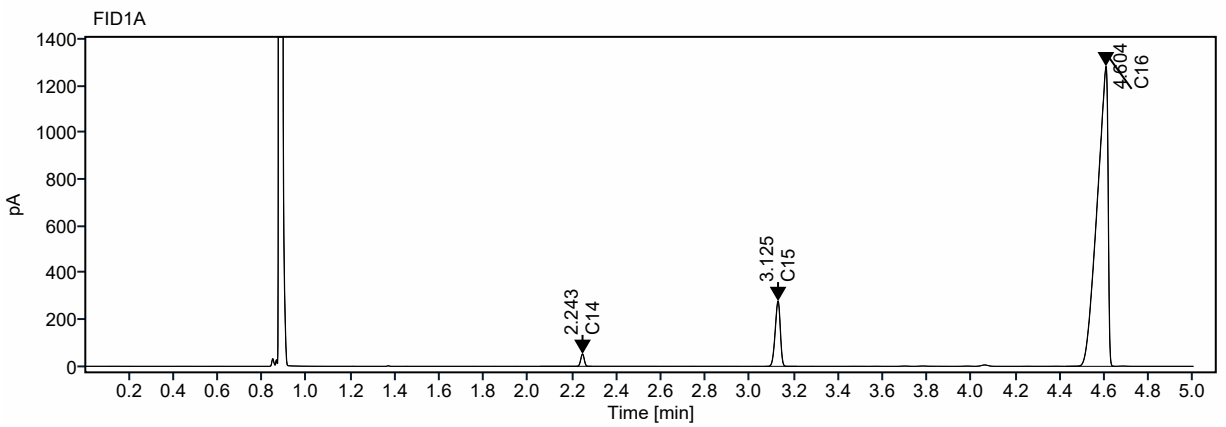
Data file:	C:\CDSProjects\Agilent\Results\3 - 2024\Qualificação - 2024\CMGA002-2024-09-11 11-12-11-03-00.rslt\2024-09-11 11-12-27-03-00-01.dx		
Sample name:	RE FRONT 1		
Description:			
Sample amount:	0.000	**Sample type:**	Sample
Instrument:	CMGA002	**Location:**	2
Injection date:	2024-09-11 11:14:00-03:00	**Injection:**	1 of 1
Acq. method:	QPACK QUAL - 100924 FINAL.amx	**Injection volume:**	1.000 µL
Analysis method:	QPACK QUAL-2024.pmx	**Acq. operator:**	SYSTEM (SYSTEM)
Last changed:	2024-09-11 11:19:04-03:00		



Name	RT [min]	Area	RF	Amount []	Concentration []
C14	2.243	58.6191			
C15	3.125	447.0902			
C16	4.604	4357.1263			

Single Injection Report

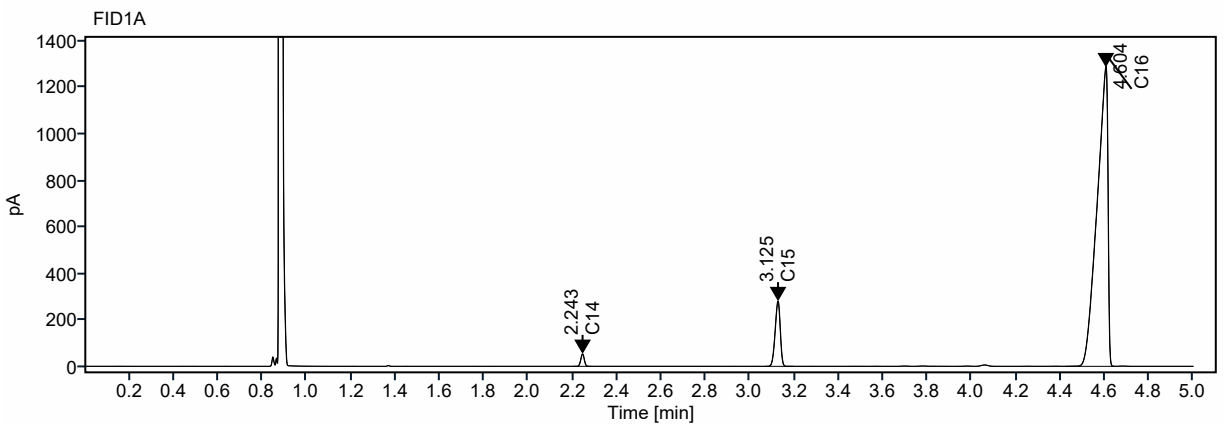
Data file:	C:\CDSProjects\Agilent\Results\3 - 2024\Qualificação - 2024\CMGA002-2024-09-11 11-12-11-03-00.rslt\2024-09-11 11-19-02-03-00-02.dx		
Sample name:	RE FRONT 2		
Description:			
Sample amount:	0.000	**Sample type:**	Sample
Instrument:	CMGA002	**Location:**	2
Injection date:	2024-09-11 11:20:42-03:00	**Injection:**	1 of 1
Acq. method:	QPACK QUAL - 100924 FINAL.amx	**Injection volume:**	1.000 µL
Analysis method:	QPACK QUAL-2024.pmx	**Acq. operator:**	SYSTEM (SYSTEM)
Last changed:	2024-09-11 11:26:06-03:00		



Name	RT [min]	Area	RF	Amount []	Concentration []
C14	2.243	58.6046			
C15	3.125	446.1490			
C16	4.604	4348.3808			

Single Injection Report

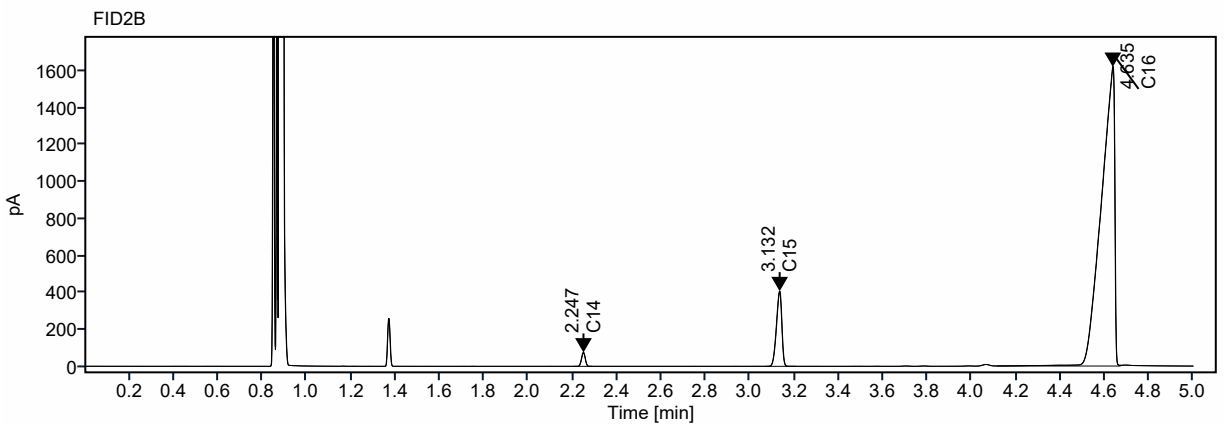
Data file:	C:\CDSProjects\Agilent\Results\3 - 2024\Qualificação - 2024\CMGA002-2024-09-11 11-12-11-03-00.rslt\2024-09-11 11-25-44-03-00-03.dx		
Sample name:	RE FRONT 3		
Description:			
Sample amount:	0.000	**Sample type:**	Sample
Instrument:	CMGA002	**Location:**	2
Injection date:	2024-09-11 11:27:22-03:00	**Injection:**	1 of 1
Acq. method:	QPACK QUAL - 100924 FINAL.amx	**Injection volume:**	1.000 µL
Analysis method:	QPACK QUAL-2024.pmx	**Acq. operator:**	SYSTEM (SYSTEM)
Last changed:	2024-09-11 11:32:23-03:00		



Name	RT [min]	Area	RF	Amount []	Concentration []
C14	2.243	58.6784			
C15	3.125	448.7014			
C16	4.604	4372.6370			

Single Injection Report

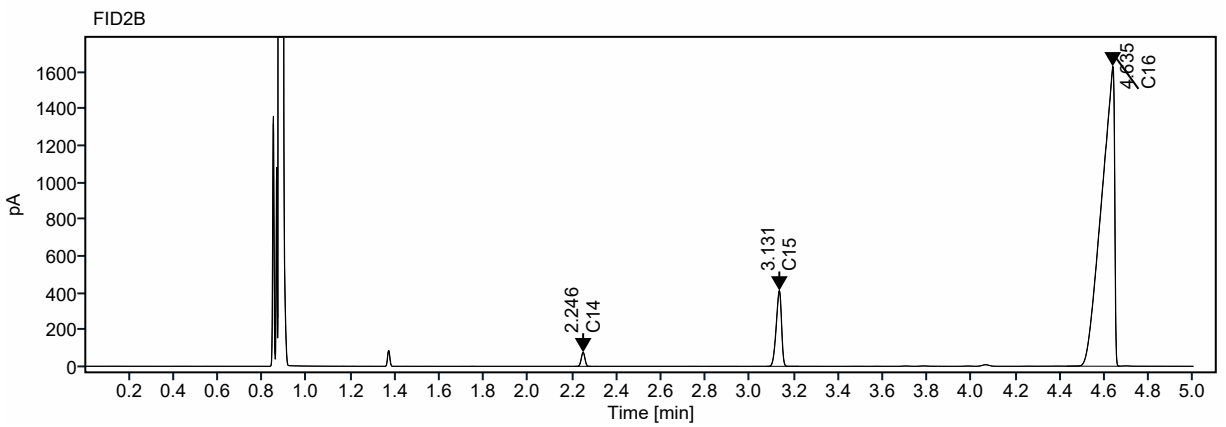
Data file:	C:\CDSProjects\Agilent\Results\3 - 2024\Qualificação - 2024\CMGA002-2024-09-11 12-56-00-03-00.rslt\2024-09-11 13-56-58-03-00-10.dx		
Sample name:	LIN POSTERIOR-1		
Description:			
Sample amount:	0.000	**Sample type:**	Sample
Instrument:	CMGA002	**Location:**	2
Injection date:	2024-09-11 13:58:38-03:00	**Injection:**	1 of 1
Acq. method:	QPACK QUAL - 100924 FINAL.amx	**Injection volume:**	1.000 µL
Analysis method:	*QPACK QUAL-2024.pmx	**Acq. operator:**	SYSTEM (SYSTEM)
Last changed:	2024-09-11 14:11:08-03:00		



Name	RT [min]	Area	RF	Amount []	Concentration []
C14	2.247	88.5221			
C15	3.132	684.7715			
C16	4.635	6814.0207			

Single Injection Report

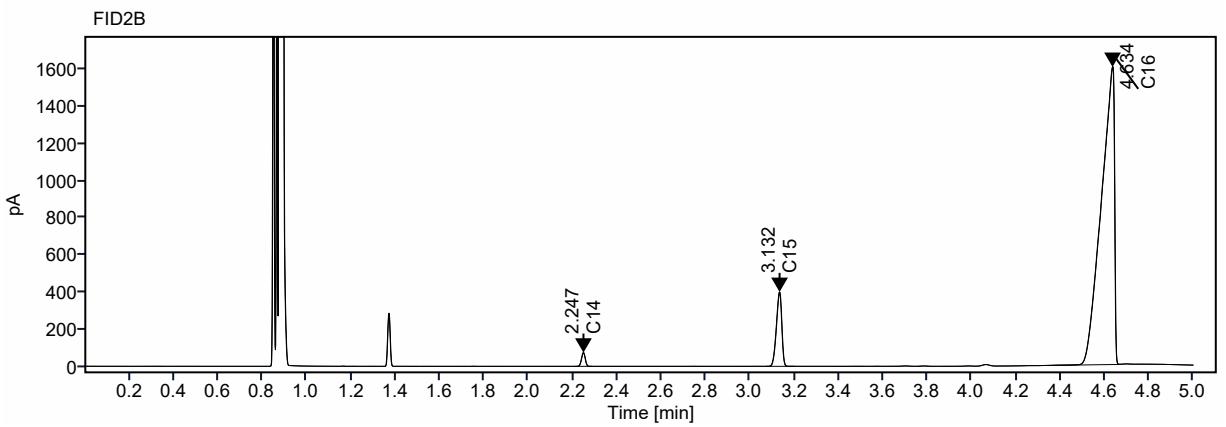
Data file:	C:\CDSProjects\Agilent\Results\3 - 2024\Qualificação - 2024\CMGA002-2024-09-11 12-56-00-03-00.rslt\2024-09-11 14-03-40-03-00-11.dx		
Sample name:	LIN POSTERIOR-2		
Description:			
Sample amount:	0.000	**Sample type:**	Sample
Instrument:	CMGA002	**Location:**	2
Injection date:	2024-09-11 14:05:20-03:00	**Injection:**	1 of 1
Acq. method:	QPACK QUAL - 100924 FINAL.amx	**Injection volume:**	1.000 µL
Analysis method:	*QPACK QUAL-2024.pmx	**Acq. operator:**	SYSTEM (SYSTEM)
Last changed:	2024-09-11 14:11:08-03:00		



Name	RT [min]	Area	RF	Amount []	Concentration []
C14	2.246	87.8760			
C15	3.131	680.2659			
C16	4.635	6667.9427			

Single Injection Report

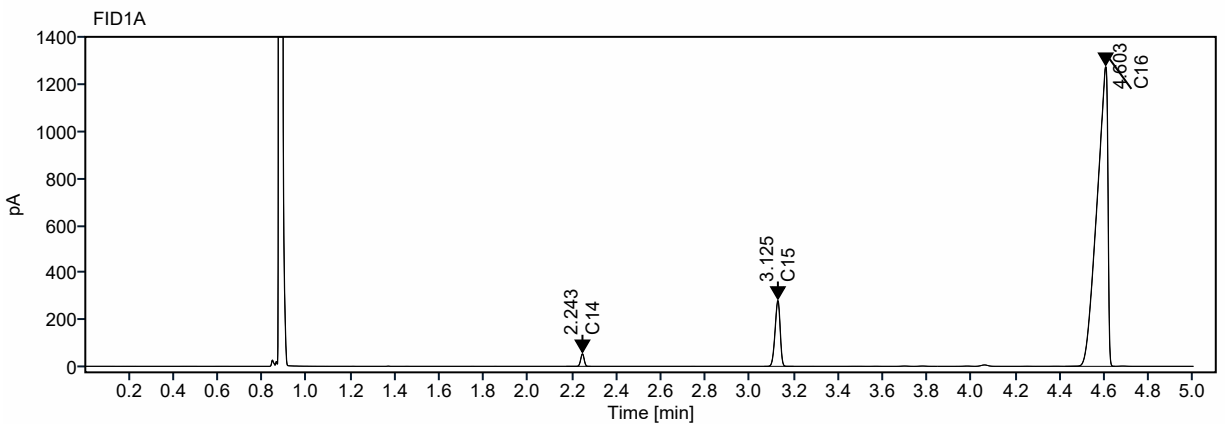
Data file:	C:\CDSProjects\Agilent\Results\3 - 2024\Qualificação - 2024\CMGA002-2024-09-11 12-56-00-03-00.rslt\2024-09-11 14-10-21-03-00-12.dx		
Sample name:	LIN POSTERIOR-3		
Description:			
Sample amount:	0.000	**Sample type:**	Sample
Instrument:	CMGA002	**Location:**	2
Injection date:	2024-09-11 14:12:09-03:00	**Injection:**	1 of 1
Acq. method:	QPACK QUAL - 100924 FINAL.amx	**Injection volume:**	1.000 µL
Analysis method:	*QPACK QUAL-2024.pmx	**Acq. operator:**	SYSTEM (SYSTEM)
Last changed:	2024-09-11 14:19:42-03:00		



Name	RT [min]	Area	RF	Amount []	Concentration []
C14	2.247	86.7568			
C15	3.132	672.4432			
C16	4.634	6611.1514			

Single Injection Report

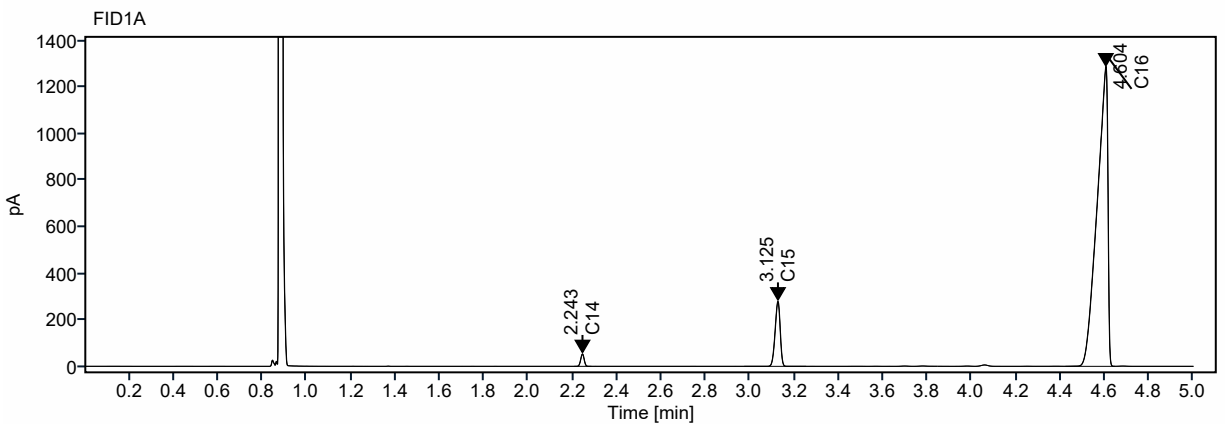
Data file:	C:\CDSProjects\Agilent\Results\3 - 2024\Qualificação - 2024\CMGA002-2024-09-11 09-36-08-03-00.rslt\2024-09-11 09-42-55-03-00-02.dx		
Sample name:	PADRAO FRONT - 1		
Description:			
Sample amount:	0.000	**Sample type:**	Sample
Instrument:	CMGA002	**Location:**	2
Injection date:	2024-09-11 09:44:33-03:00	**Injection:**	1 of 1
Acq. method:	QPACK QUAL - 100924 FINAL.amx	**Injection volume:**	1.000 µL
Analysis method:	QPACK QUAL-2024.pmx	**Acq. operator:**	SYSTEM (SYSTEM)
Last changed:	2024-09-11 09:57:20-03:00		



Name	RT [min]	Area	RF	Amount []	Concentration []
C14	2.243	58.3637			
C15	3.125	446.2963			
C16	4.603	4348.7084			

Single Injection Report

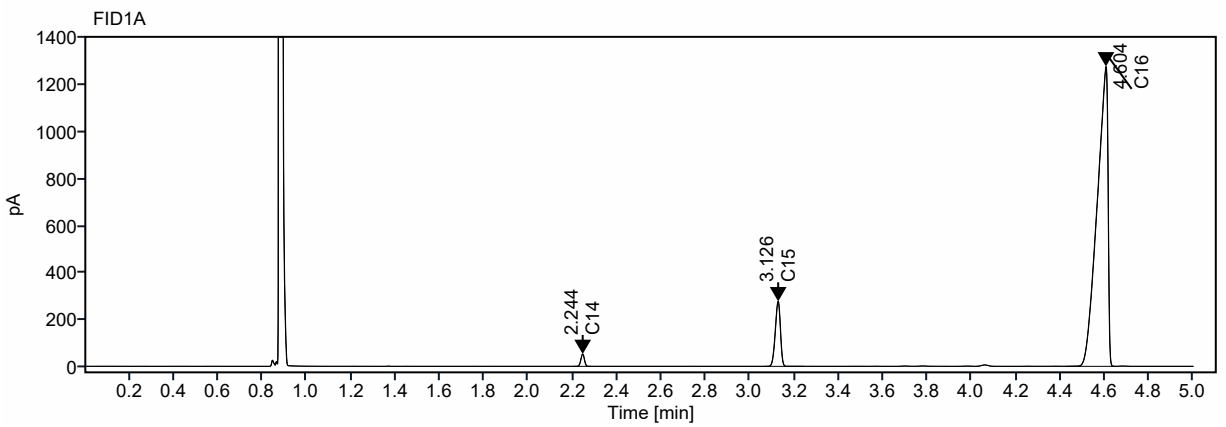
Data file:	C:\CDSProjects\Agilent\Results\3 - 2024\Qualificação - 2024\CMGA002-2024-09-11 09-36-08-03-00.rslt\2024-09-11 09-49-35-03-00-03.dx		
Sample name:	PADRAO FRONT - 2		
Description:			
Sample amount:	0.000	**Sample type:**	Sample
Instrument:	CMGA002	**Location:**	2
Injection date:	2024-09-11 09:51:13-03:00	**Injection:**	1 of 1
Acq. method:	QPACK QUAL - 100924 FINAL.amx	**Injection volume:**	1.000 µL
Analysis method:	QPACK QUAL-2024.pmx	**Acq. operator:**	SYSTEM (SYSTEM)
Last changed:	2024-09-11 09:57:20-03:00		



Name	RT [min]	Area	RF	Amount []	Concentration []
C14	2.243	57.9754			
C15	3.125	443.4658			
C16	4.604	4317.9710			

Single Injection Report

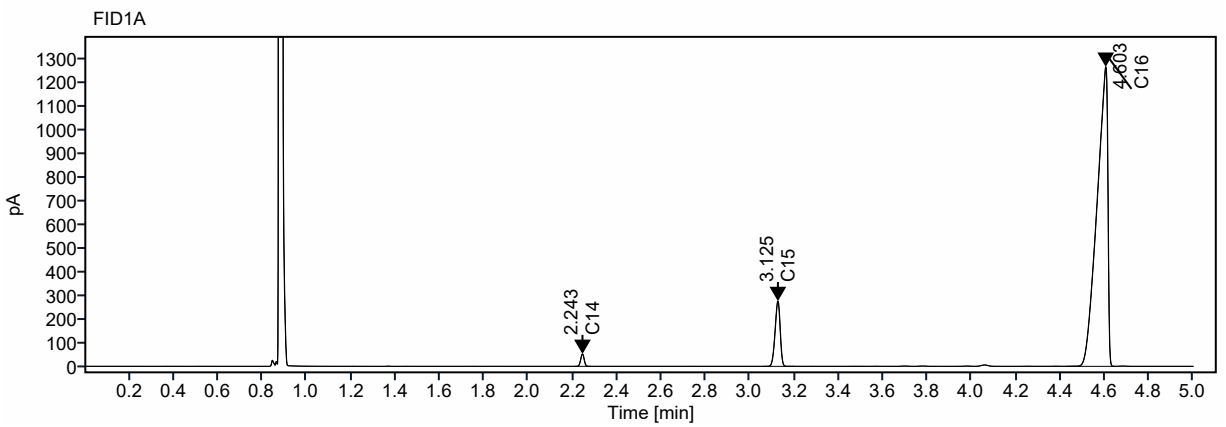
Data file:	C:\CDSProjects\Agilent\Results\3 - 2024\Qualificação - 2024\CMGA002-2024-09-11 09-36-08-03-00.rslt\2024-09-11 09-56-16-03-00-04.dx		
Sample name:	PADRAO FRONT - 3		
Description:			
Sample amount:	0.000	**Sample type:**	Sample
Instrument:	CMGA002	**Location:**	2
Injection date:	2024-09-11 09:57:56-03:00	**Injection:**	1 of 1
Acq. method:	QPACK QUAL - 100924 FINAL.amx	**Injection volume:**	1.000 µL
Analysis method:	QPACK QUAL-2024.pmx	**Acq. operator:**	SYSTEM (SYSTEM)
Last changed:	2024-09-11 10:06:13-03:00		



Name	RT [min]	Area	RF	Amount []	Concentration []
C14	2.244	58.2221			
C15	3.126	445.2765			
C16	4.604	4334.1989			

Single Injection Report

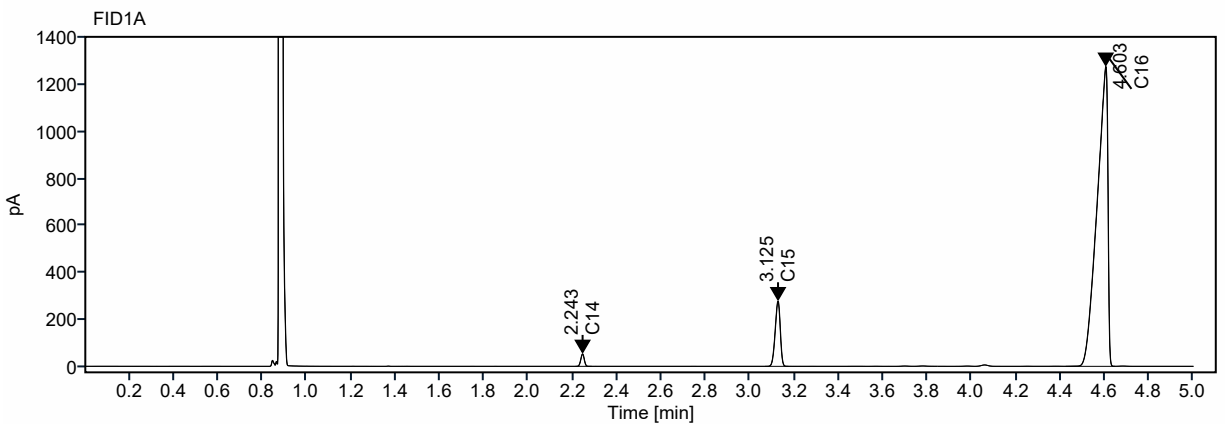
Data file:	C:\CDSProjects\Agilent\Results\3 - 2024\Qualificação - 2024\CMGA002-2024-09-11 09-36-08-03-00.rslt\2024-09-11 10-09-36-03-00-06.dx		
Sample name:	PADRAO FRONT - 4		
Description:			
Sample amount:	0.000	**Sample type:**	Sample
Instrument:	CMGA002	**Location:**	2
Injection date:	2024-09-11 10:11:17-03:00	**Injection:**	1 of 1
Acq. method:	QPACK QUAL - 100924 FINAL.amx	**Injection volume:**	1.000 µL
Analysis method:	QPACK QUAL-2024.pmx	**Acq. operator:**	SYSTEM (SYSTEM)
Last changed:	2024-09-11 10:17:19-03:00		



Name	RT [min]	Area	RF	Amount []	Concentration []
C14	2.243	57.6577			
C15	3.125	441.2390			
C16	4.603	4299.5758			

Single Injection Report

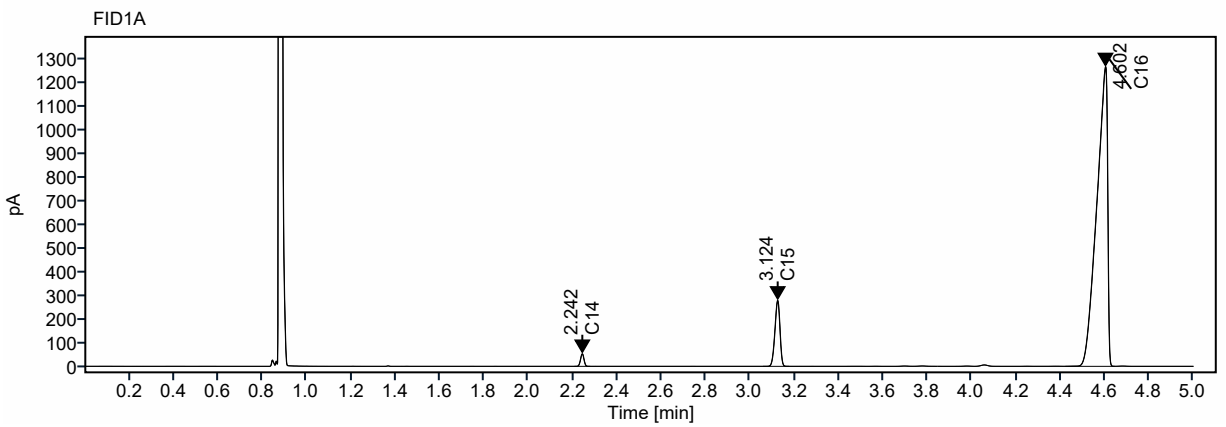
Data file:	C:\CDSProjects\Agilent\Results\3 - 2024\Qualificação - 2024\CMGA002-2024-09-11 09-36-08-03-00.rslt\2024-09-11 10-16-20-03-00-07.dx		
Sample name:	PADRAO FRONT - 5		
Description:			
Sample amount:	0.000	**Sample type:**	Sample
Instrument:	CMGA002	**Location:**	2
Injection date:	2024-09-11 10:18:00-03:00	**Injection:**	1 of 1
Acq. method:	QPACK QUAL - 100924 FINAL.amx	**Injection volume:**	1.000 µL
Analysis method:	QPACK QUAL-2024.pmx	**Acq. operator:**	SYSTEM (SYSTEM)
Last changed:	2024-09-11 10:23:03-03:00		



Name	RT [min]	Area	RF	Amount []	Concentration []
C14	2.243	57.7437			
C15	3.125	441.8836			
C16	4.603	4306.1779			

Single Injection Report

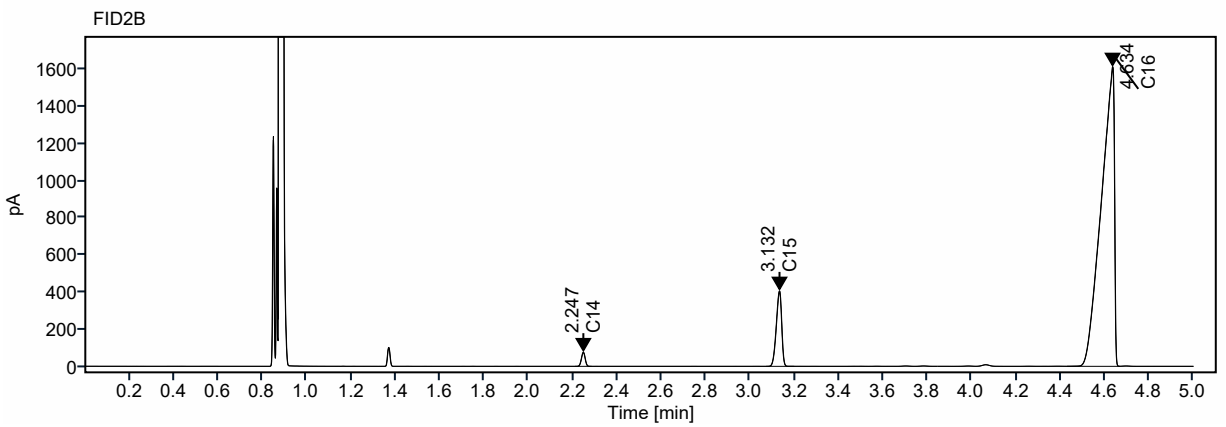
Data file:	C:\CDSProjects\Agilent\Results\3 - 2024\Qualificação - 2024\CMGA002-2024-09-11 09-36-08-03-00.rslt\2024-09-11 10-23-03-03-00-08.dx		
Sample name:	PADRAO FRONT - 6		
Description:			
Sample amount:	0.000	**Sample type:**	Sample
Instrument:	CMGA002	**Location:**	2
Injection date:	2024-09-11 10:24:44-03:00	**Injection:**	1 of 1
Acq. method:	QPACK QUAL - 100924 FINAL.amx	**Injection volume:**	1.000 µL
Analysis method:	QPACK QUAL-2024.pmx	**Acq. operator:**	SYSTEM (SYSTEM)
Last changed:	2024-09-11 10:29:46-03:00		



Name	RT [min]	Area	RF	Amount []	Concentration []
C14	2.242	57.6653			
C15	3.124	441.0325			
C16	4.602	4300.1640			

Single Injection Report

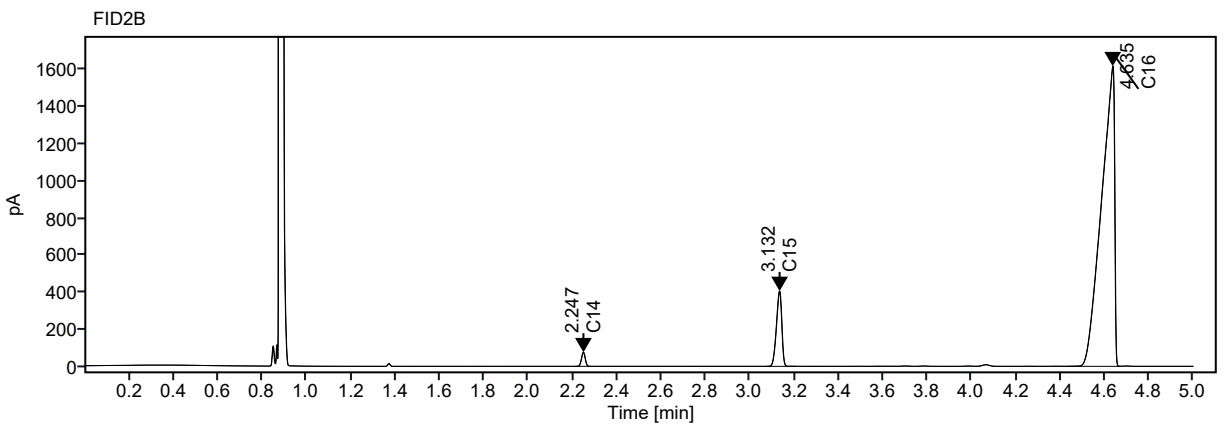
Data file:	C:\CDSProjects\Agilent\Results\3 - 2024\Qualificação - 2024\CMGA002-2024-09-11 12-56-00-03-00.rslt\2024-09-11 13-02-56-03-00-02.dx		
Sample name:	PADRÃO POSTERIOR-1		
Description:			
Sample amount:	0.000	**Sample type:**	Sample
Instrument:	CMGA002	**Location:**	2
Injection date:	2024-09-11 13:04:38-03:00	**Injection:**	1 of 1
Acq. method:	QPACK QUAL - 100924 FINAL.amx	**Injection volume:**	1.000 µL
Analysis method:	*QPACK QUAL-2024.pmx	**Acq. operator:**	SYSTEM (SYSTEM)
Last changed:	2024-09-11 13:56:01-03:00		



Name	RT [min]	Area	RF	Amount []	Concentration []
C14	2.247	88.8948			
C15	3.132	680.5267			
C16	4.634	6621.2580			

Single Injection Report

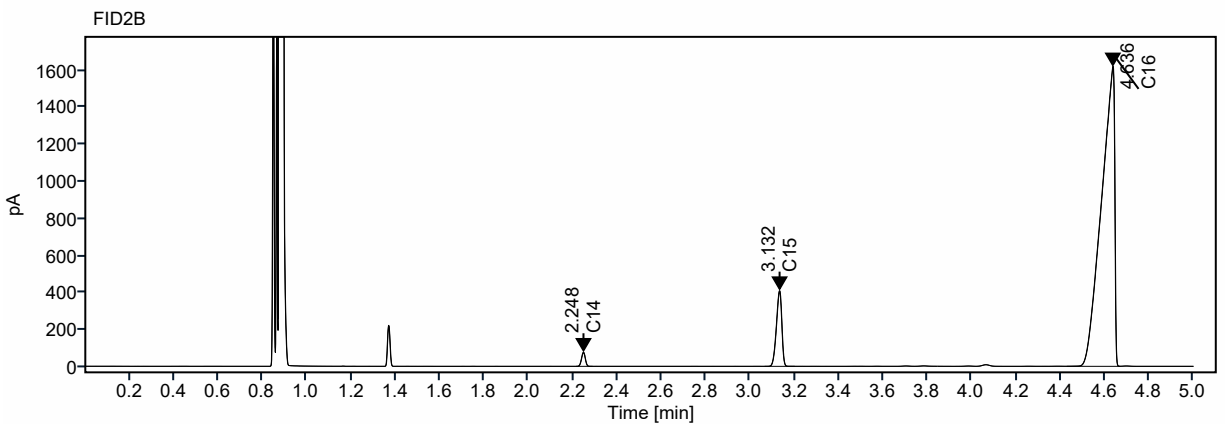
Data file:	C:\CDSProjects\Agilent\Results\3 - 2024\Qualificação - 2024\CMGA002-2024-09-11 12-56-00-03-00.rslt\2024-09-11 13-09-40-03-00-03.dx		
Sample name:	PADRÃO POSTERIOR-2		
Description:			
Sample amount:	0.000	**Sample type:**	Sample
Instrument:	CMGA002	**Location:**	2
Injection date:	2024-09-11 13:11:30-03:00	**Injection:**	1 of 1
Acq. method:	QPACK QUAL - 100924 FINAL.amx	**Injection volume:**	1.000 µL
Analysis method:	*QPACK QUAL-2024.pmx	**Acq. operator:**	SYSTEM (SYSTEM)
Last changed:	2024-09-11 13:56:01-03:00		



Name	RT [min]	Area	RF	Amount []	Concentration []
C14	2.247	88.8938			
C15	3.132	680.8211			
C16	4.635	6625.3270			

Single Injection Report

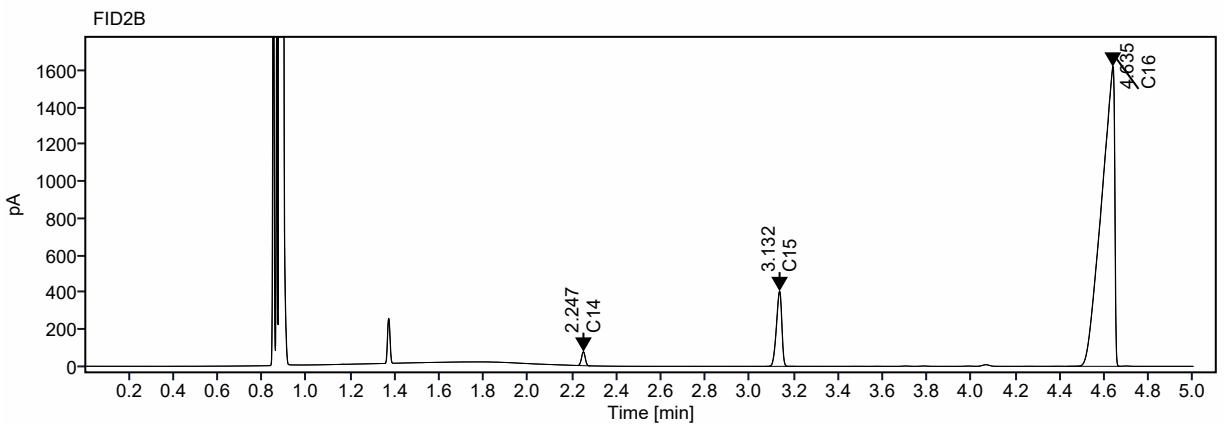
Data file:	C:\CDSProjects\Agilent\Results\3 - 2024\Qualificação - 2024\CMGA002-2024-09-11 12-56-00-03-00.rslt\2024-09-11 13-16-32-03-00-04.dx		
Sample name:	PADRÃO POSTERIOR-3		
Description:			
Sample amount:	0.000	**Sample type:**	Sample
Instrument:	CMGA002	**Location:**	2
Injection date:	2024-09-11 13:18:12-03:00	**Injection:**	1 of 1
Acq. method:	QPACK QUAL - 100924 FINAL.amx	**Injection volume:**	1.000 µL
Analysis method:	*QPACK QUAL-2024.pmx	**Acq. operator:**	SYSTEM (SYSTEM)
Last changed:	2024-09-11 13:56:01-03:00		



Name	RT [min]	Area	RF	Amount []	Concentration []
C14	2.248	89.7573			
C15	3.132	689.3225			
C16	4.636	6717.8707			

Single Injection Report

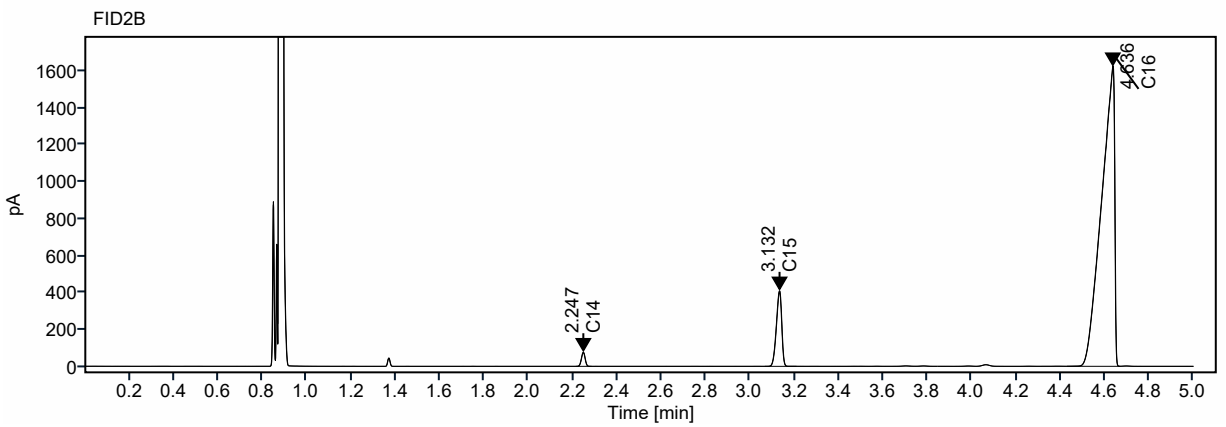
Data file:	C:\CDSProjects\Agilent\Results\3 - 2024\Qualificação - 2024\CMGA002-2024-09-11 12-56-00-03-00.rslt\2024-09-11 13-30-00-03-00-06.dx		
Sample name:	PADRÃO POSTERIOR-4		
Description:			
Sample amount:	0.000	**Sample type:**	Sample
Instrument:	CMGA002	**Location:**	2
Injection date:	2024-09-11 13:31:39-03:00	**Injection:**	1 of 1
Acq. method:	QPACK QUAL - 100924 FINAL.amx	**Injection volume:**	1.000 µL
Analysis method:	*QPACK QUAL-2024.pmx	**Acq. operator:**	SYSTEM (SYSTEM)
Last changed:	2024-09-11 13:56:01-03:00		



Name	RT [min]	Area	RF	Amount []	Concentration []
C14	2.247	88.7254			
C15	3.132	684.9298			
C16	4.635	6682.0891			

Single Injection Report

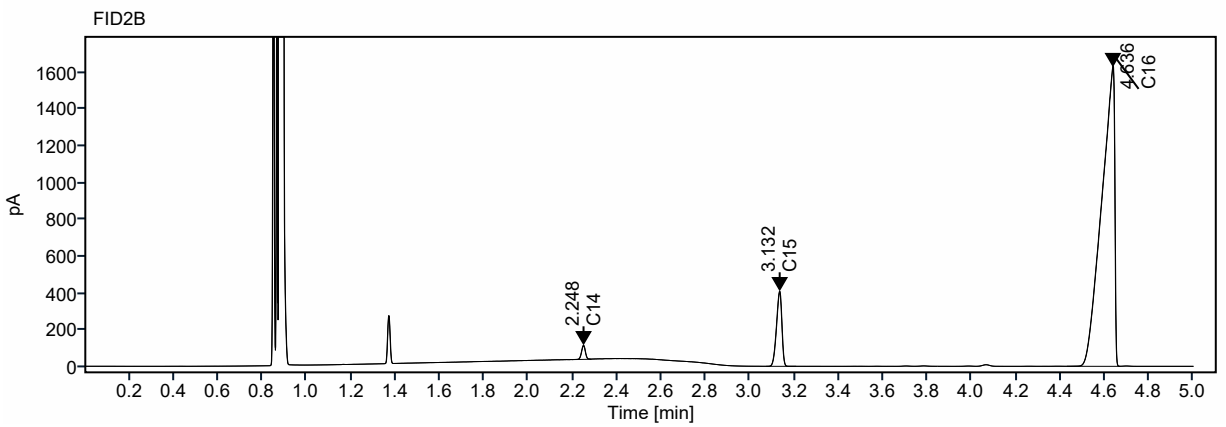
Data file:	C:\CDSProjects\Agilent\Results\3 - 2024\Qualificação - 2024\CMGA002-2024-09-11 12-56-00-03-00.rslt\2024-09-11 13-36-41-03-00-07.dx		
Sample name:	PADRÃO POSTERIOR-5		
Description:			
Sample amount:	0.000	**Sample type:**	Sample
Instrument:	CMGA002	**Location:**	2
Injection date:	2024-09-11 13:38:26-03:00	**Injection:**	1 of 1
Acq. method:	QPACK QUAL - 100924 FINAL.amx	**Injection volume:**	1.000 µL
Analysis method:	*QPACK QUAL-2024.pmx	**Acq. operator:**	SYSTEM (SYSTEM)
Last changed:	2024-09-11 13:56:01-03:00		



Name	RT [min]	Area	RF	Amount []	Concentration []
C14	2.247	88.6589			
C15	3.132	682.8919			
C16	4.636	6665.7709			

Single Injection Report

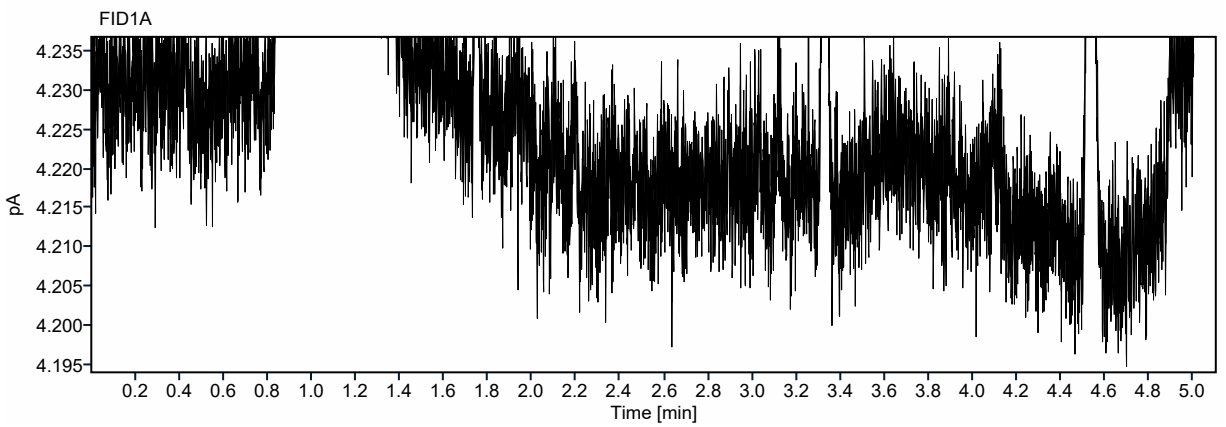
Data file:	C:\CDSProjects\Agilent\Results\3 - 2024\Qualificação - 2024\CMGA002-2024-09-11 12-56-00-03-00.rslt\2024-09-11 13-43-28-03-00-08.dx		
Sample name:	PADRÃO POSTERIOR-6		
Description:			
Sample amount:	0.000	**Sample type:**	Sample
Instrument:	CMGA002	**Location:**	2
Injection date:	2024-09-11 13:45:09-03:00	**Injection:**	1 of 1
Acq. method:	QPACK QUAL - 100924 FINAL.amx	**Injection volume:**	1.000 µL
Analysis method:	*QPACK QUAL-2024.pmx	**Acq. operator:**	SYSTEM (SYSTEM)
Last changed:	2024-09-11 14:11:08-03:00		



Name	RT [min]	Area	RF	Amount []	Concentration []
C14	2.248	92.4857			
C15	3.132	683.6311			
C16	4.636	6681.5306			

Single Injection Report

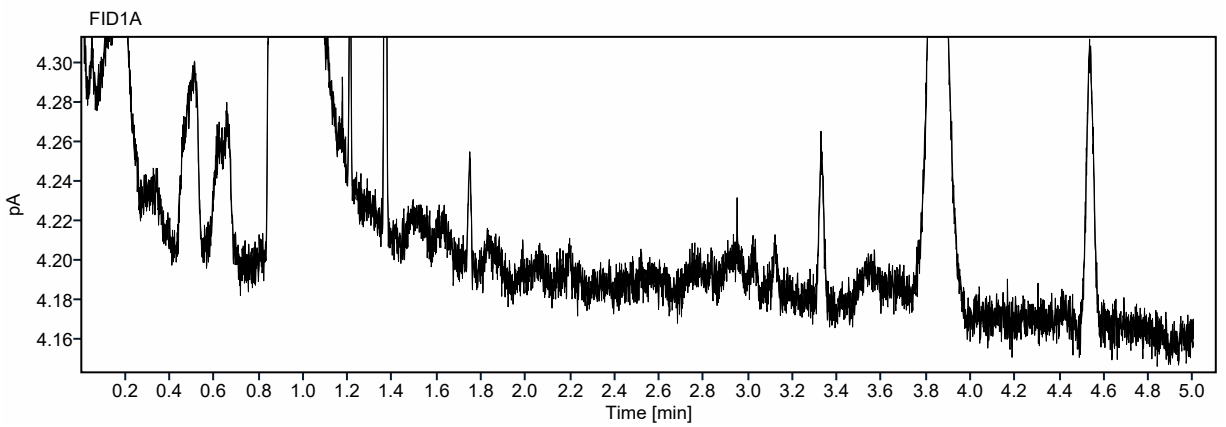
Data file:	C:\CDSProjects\Agilent\Results\3 - 2024\Qualificação - 2024\CMGA002-2024-09-11 09-36-08-03-00.rslt\2024-09-11 09-36-17-03-00-01.dx		
Sample name:	BRANCO FRONT - 1		
Description:			
Sample amount:	0.000	**Sample type:**	Sample
Instrument:	CMGA002	**Location:**	1
Injection date:	2024-09-11 09:37:53-03:00	**Injection:**	1 of 1
Acq. method:	QPACK QUAL - 100924 FINAL.amx	**Injection volume:**	1.000 µL
Analysis method:	QPACK QUAL-2024.pmx	**Acq. operator:**	SYSTEM (SYSTEM)
Last changed:	2024-09-11 09:20:30-03:00		



Name	RT [min]	Area	RF	Amount []	Concentration []

Single Injection Report

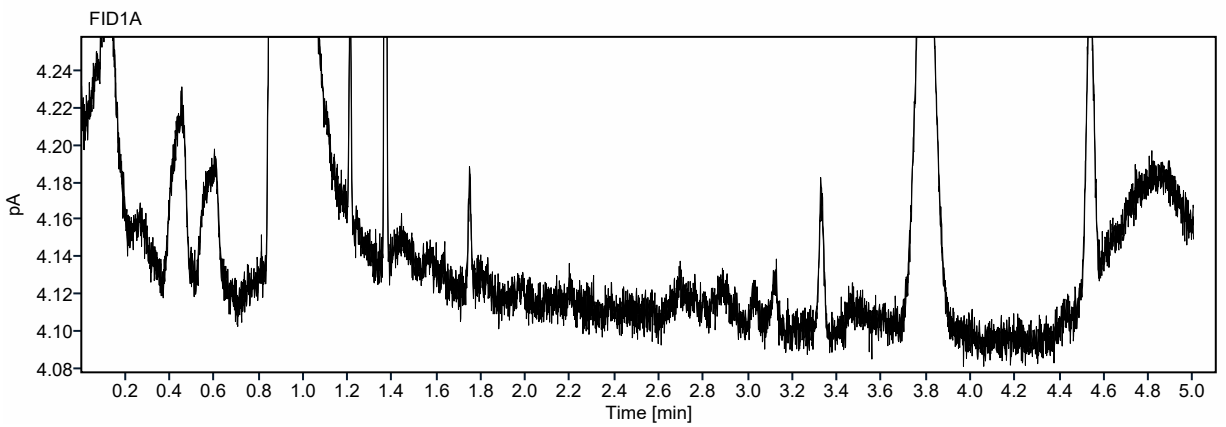
Data file:	C:\CDSProjects\Agilent\Results\3 - 2024\Qualificação - 2024\CMGA002-2024-09-11 09-36-08-03-00.rslt\2024-09-11 10-02-58-03-00-05.dx		
Sample name:	BRANCO FRONT - 2		
Description:			
Sample amount:	0.000	**Sample type:**	Sample
Instrument:	CMGA002	**Location:**	1
Injection date:	2024-09-11 10:04:34-03:00	**Injection:**	1 of 1
Acq. method:	QPACK QUAL - 100924 FINAL.amx	**Injection volume:**	1.000 µL
Analysis method:	QPACK QUAL-2024.pmx	**Acq. operator:**	SYSTEM (SYSTEM)
Last changed:	2024-09-11 10:06:13-03:00		



Name	RT [min]	Area	RF	Amount []	Concentration []

Single Injection Report

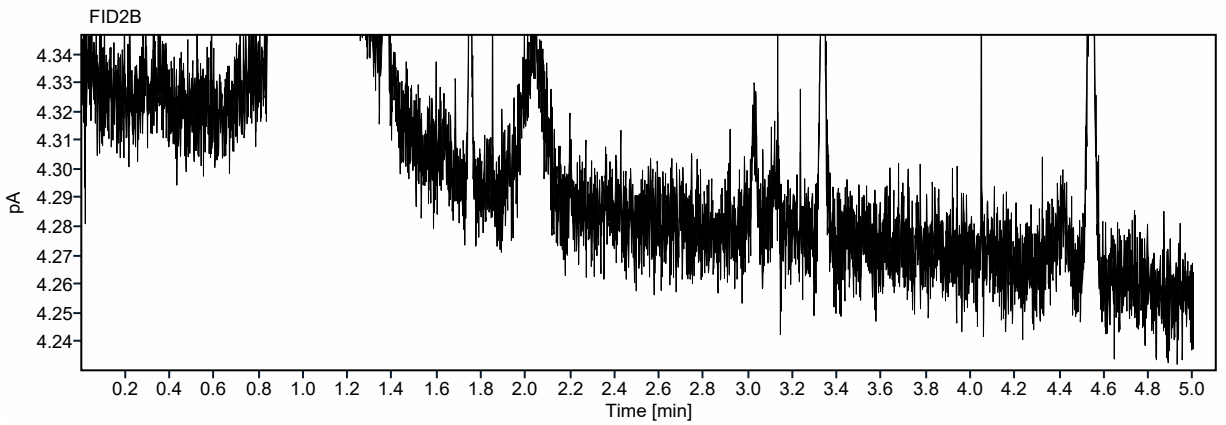
Data file:	C:\CDSProjects\Agilent\Results\3 - 2024\Qualificação - 2024\CMGA002-2024-09-11 09-36-08-03-00.rslt\2024-09-11 10-29-45-03-00-09.dx		
Sample name:	BRANCO FRONT - 3		
Description:			
Sample amount:	0.000	**Sample type:**	Sample
Instrument:	CMGA002	**Location:**	1
Injection date:	2024-09-11 10:31:26-03:00	**Injection:**	1 of 1
Acq. method:	QPACK QUAL - 100924 FINAL.amx	**Injection volume:**	1.000 µL
Analysis method:	*QPACK QUAL-2024.pmx	**Acq. operator:**	SYSTEM (SYSTEM)
Last changed:	2024-09-11 14:28:33-03:00		



Name	RT [min]	Area	RF	Amount []	Concentration []

Single Injection Report

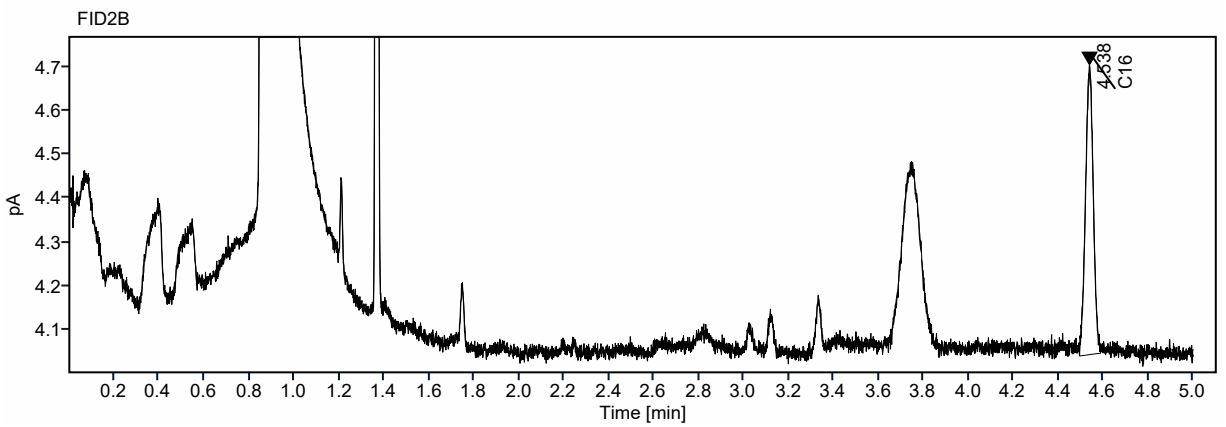
Data file:	C:\CDSProjects\Agilent\Results\3 - 2024\Qualificação - 2024\CMGA002-2024-09-11 12-56-00-03-00.rslt\2024-09-11 12-56-17-03-00-01.dx		
Sample name:	BRANCO POSTERIOR-1		
Description:			
Sample amount:	0.000	**Sample type:**	Sample
Instrument:	CMGA002	**Location:**	1
Injection date:	2024-09-11 12:57:55-03:00	**Injection:**	1 of 1
Acq. method:	QPACK QUAL - 100924 FINAL.amx	**Injection volume:**	1.000 µL
Analysis method:	*QPACK QUAL-2024.pmx	**Acq. operator:**	SYSTEM (SYSTEM)
Last changed:	2024-09-11 13:56:01-03:00		



Name	RT [min]	Area	RF	Amount []	Concentration []

Single Injection Report

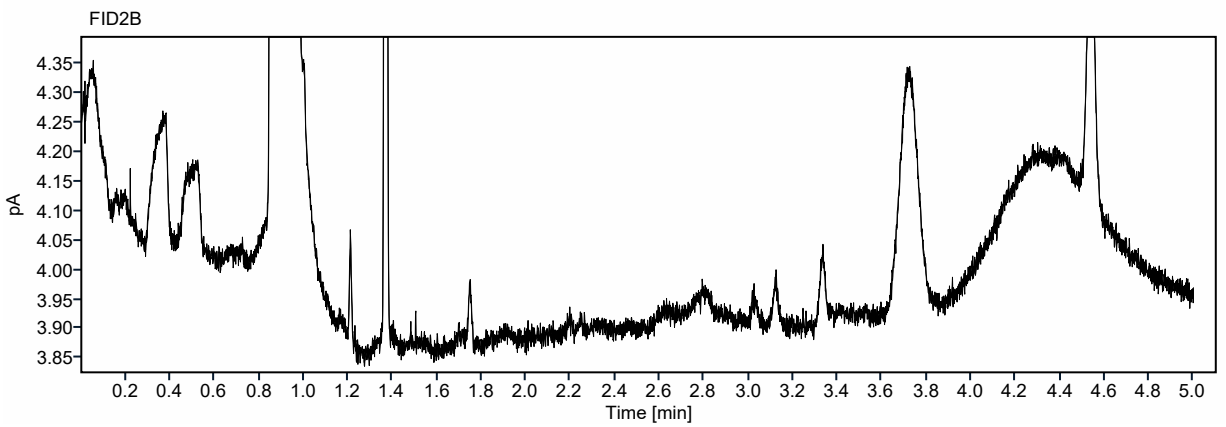
Data file:	C:\CDSProjects\Agilent\Results\3 - 2024\Qualificação - 2024\CMGA002-2024-09-11 12-56-00-03-00.rslt\2024-09-11 13-23-14-03-00-05.dx		
Sample name:	BRANCO POSTERIOR-2		
Description:			
Sample amount:	0.000	**Sample type:**	Sample
Instrument:	CMGA002	**Location:**	1
Injection date:	2024-09-11 13:24:57-03:00	**Injection:**	1 of 1
Acq. method:	QPACK QUAL - 100924 FINAL.amx	**Injection volume:**	1.000 µL
Analysis method:	*QPACK QUAL-2024.pmx	**Acq. operator:**	SYSTEM (SYSTEM)
Last changed:	2024-09-11 13:56:01-03:00		



Name	RT [min]	Area	RF	Amount []	Concentration []
C16	4.538	1.5898			

Single Injection Report

Data file:	C:\CDSProjects\Agilent\Results\3 - 2024\Qualificação - 2024\CMGA002-2024-09-11 12-56-00-03-00.rslt\2024-09-11 13-50-11-03-00-09.dx		
Sample name:	BRANCO POSTERIOR-3		
Description:			
Sample amount:	0.000	**Sample type:**	Sample
Instrument:	CMGA002	**Location:**	1
Injection date:	2024-09-11 13:51:57-03:00	**Injection:**	1 of 1
Acq. method:	QPACK QUAL - 100924 FINAL.amx	**Injection volume:**	1.000 µL
Analysis method:	*QPACK QUAL-2024.pmx	**Acq. operator:**	SYSTEM (SYSTEM)
Last changed:	2024-09-11 14:11:08-03:00		



Name	RT [min]	Area	RF	Amount []	Concentration []



Certificado

Documento de Qualificação

Empresa: AMYRIS BIOTECNOLOGIA DO BRASIL LTDA.

Equipamento: CROMATÓGRAFO GASOSO

Fabricante: AGILENT

Modelo: 8890A **TAG:** CG-62-002

Período de Qualificação: 11/09/2024 **A** 10/09/2024

qpack@qpack.com.br Indaiatuba - São Paulo
www.qpack.com.br +55 19 2660-1110

Formulário de Definição dos Parâmetros para a Qualificação Cromatógrafo Gasoso (CG)

CERTIFICADO DE QUALIFICAÇÃO Nº:

PERÍODO DE QUALIFICAÇÃO: 11/09/2024 A 10/09/2024

1. IDENTIFICAÇÃO DO INSTRUMENTO QUALIFICADO

EQUIPAMENTO:	**CROMATÓGRAFO GASOSO**
MODELO:	**8890A**
TAG:	**CG-62-002**
LOCAL INSTALADO:	**SALA DE CROMATOGRAFIA GASOSA (CG)**

IDENTIFICAÇÃO DOS MÓDULOS DO EQUIPAMENTO			
DESCRIÇÃO	**MODELO**	**NÚMERO DE SÉRIE**	**FABRICANTE**
CROMATÓGRAFO	**8890A**	**CN10844150**	**AGILENT**
INJETOR AUTOMÁTI	**G2614A**	**CN84251033**	**AGILENT**
			SHIMADZU
			SHIMADZU
			SHIMADZU
			SHIMADZU

DADOS DO SOFTWARE DE CONTROLE	
FABRICANTE:	AGILENT
SOFTWARE:	**OPENLAB CDS**
VERSÃO:	**2.7.0.683**

Rua Ema Gazzi Magnusson, 138– Comercial Vitoria Martini – Indaiatuba – SP – CEP 13347-630
www.qpack.com.br – Fone: 55 (19) 2660-1110

2. IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA CONTRATANTE

EMPRESA CONTRATANTE:	**AMYRIS BIOTECNOLOGIA DO BRASIL LTDA.**
ENDEREÇO:	**RUA JAMES CLERK MAXWELL, 315, SALA FARNECENO, TECHNO PARK, CAMPINAS/SP - CEP: 13069-380**
CONTATO DO DEPARTAMENTO:	**ANELISE VEÇOSO DA CRUZ**

3. IDENTIFICAÇÃO DO EXECUTOR

EXECUTOR:	**PEDRO PAULO DO NASCIMENTO**
FUNÇÃO:	**ENGENHEIRO DE INSTRUMENTAÇÃO**
EMPRESA:	**QPACK SOLUÇÕES ANALÍTICAS LTDA.**

Rua Ema Gazzi Magnusson, 138– Comercial Vitoria Martini – Indaiatuba – SP – CEP 13347-630
www.qpack.com.br – Fone: 55 (19) 2660-1110

4. CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO E DESVIOS

ITEM 01	PQO.01.CG.FLIN - EXATIDÃO DA TAXA DE FLUXO DE GASES DO INJETOR

- O teste de exatidão de fluxo dos gases deve compreender as taxas de fluxo mais utilizadas pelo laboratório contratante, respeitando os limites de programação do instrumento que será qualificado.
- Os critérios de aceitação devem ser iguais ou melhores que as especificações do fabricante.
- Caso os valores não sejam apresentados pela empresa contratante, os valores recomendados serão utilizados para a qualificação.

REGISTRO DE PARÂMETROS (Back)	
Tipo de gás:	**OUTROS**
Fluxo a ser medido:	Valor recomendado: 2,0 ml/min Valor utilizado: **10**
Critério de aceitação da exatidão do fluxo:	Valor recomendado: % Desvio ≤ 10,0% Valor utilizado: **10**
Critério de aceitação do % D.P.R. para as 10 replicadas:	Valor recomendado: % D.P.R. ≤ 2,0% Valor utilizado: **2**

REGISTRO DE PARÂMETROS (Front)	
Tipo de Gás:	**OUTROS**
Fluxo a ser medido:	Valor recomendado: 2,0 ml/min Valor utilizado: **10**
Critério de aceitação da exatidão do fluxo:	Valor recomendado: % Desvio ≤ 10,0% Valor utilizado: **≤ 10,0 %**
Critério de aceitação do % D.P.R. para as 10 replicadas:	Valor recomendado: % D.P.R. ≤ 2,0% Valor utilizado: **≤ 2,0 %**

ITEM 02	PQO.02.CG.FLFI - EXATIDÃO DA TAXA DE FLUXO DE GASES DO DETECTOR FID

- O teste de exatidão de fluxo dos gases deve compreender as taxas de fluxo mais utilizadas pelo laboratório contratante, respeitando os limites de programação do instrumento que será qualificado.
- Os critérios de aceitação devem ser iguais ou melhores que as especificações do fabricante.
- Caso os valores não sejam apresentados pela empresa contratante, os valores recomendados serão utilizados para a qualificação.

REGISTRO DE PARÂMETROS (Back)			
Tipo de Gás:	Make-up (N_2 ou He)	Ar sintético	Hidrogênio
Fluxos a serem medidos:	Valor recomendado: 25,0 ml/min Valor utilizado: **25,0 ml/min**	Valor recomendado: 300,0 ml/min Valor utilizado: **300,0 ml/min**	Valor recomendado: 30,0 ml/min Valor utilizado: **30,0 ml/min**
Critério de aceitação da exatidão do fluxo:	Valor recomendado: % Desvio ≤ 10,0 % Valor utilizado: **≤ 10,0 %**		
Critério de aceitação do % D.P.R. para as 10 replicadas:	Valor recomendado: % D.P.R. ≤ 2,0 % Valor utilizado: **≤ 2,0 %**		

REGISTROS DE PARÂMETROS (Front)			
Tipo de Gás:	Make-up (N_2 ou He)	Ar sintético	Hidrogênio
Fluxos a serem medidos:	Valor recomendado: 25,0 ml/min Valor utilizado: **25,0 ml/min**	Valor recomendado: 300,0 ml/min Valor utilizado: **300,0 ml/min**	Valor recomendado: 30,0 ml/min Valor utilizado: **30,0 ml/min**
Critério de aceitação da exatidão do fluxo:	Valor recomendado: % Desvio ≤ 10,0 % Valor utilizado: **≤ 10,0 %**		
Critério de aceitação do % D.P.R. para as 10 replicadas:	Valor recomendado: % D.P.R. ≤ 2,0 % Valor utilizado: **≤ 2,0 %**		

ITEM 03	PQO.03.CG.PRSP - EXATIDÃO DA PRESSÃO DO INJETOR SPLIT / SPLITLESS

- O teste de exatidão da pressão do injetor deve compreender as taxas de pressão mais utilizadas pelo laboratório contratante, respeitando os limites de programação do instrumento que será qualificado.
- Os critérios de aceitação devem ser iguais ou melhores que as especificações do fabricante.
- Caso os valores não sejam apresentados pela empresa contratante, os valores recomendados serão utilizados para a qualificação.

REGISTRO DE PARÂMETROS (Back)	
Pressão a ser medida:	Valor recomendado: 25,0 psi ou 172,37 kPa Valor utilizado: **N/A**
Critério de aceitação da exatidão do fluxo:	Valor recomendado: % Desvio ≤ 5,0 % Valor utilizado: **N/A**
Critério de aceitação do % D.P.R. para as 10 replicadas:	Valor recomendado: % D.P.R. ≤ 2,0 % Valor utilizado: **N/A**
REGISTROS DE PARÂMETROS (Front)	
Pressão a ser medida:	Valor recomendado: 25,0 psi ou 172,37 kPa Valor utilizado: **N/A**
Critério de aceitação da exatidão do fluxo:	Valor recomendado: % Desvio ≤ 5,0 % Valor utilizado: **N/A**
Critério de aceitação do % D.P.R. para as 10 replicadas:	Valor recomendado: % D.P.R. ≤ 2,0 % Valor utilizado: **N/A**

ITEM 04	PQO.04.CG.TEFO - EXATIDÃO DA TEMPERATURA DO FORNO DE COLUNAS

- O teste de exatidão de temperatura do forno deve compreender as temperaturas mais utilizadas pelo laboratório contratante, respeitando os limites de programação do instrumento que será qualificado.
- Os critérios de aceitação devem ser iguais ou melhores que as especificações do fabricante.
- Caso os valores não sejam apresentados pela empresa contratante, os valores recomendados serão utilizados para a qualificação.

Temperaturas medidas:	1° Temperatura Valor recomendado: 50°C Valor utilizado: **50 °C**	2° Temperatura Valor recomendado: 100°C Valor utilizado: **100 °C**	3° Temperatura Valor recomendado: 150 °C Valor utilizado: **150 °C**	4° Temperatura Valor recomendado: 200 °C Valor utilizado: **200 °C**
Critério de aceitação da exatidão de temperatura:	Valor recomendado: Desvio ≤ 2,0 °C Valor utilizado: **≤ 2,0 °C**			
Critério de aceitação do % D.P.R. para as 10 replicadas:	Valor recomendado: % D.P.R. ≤ 2,0 % Valor utilizado: **≤ 2,0 %**			

ITEM 05	PQO.05.CG.TEIN - EXATIDÃO DA TEMPERATURA DO INJETOR

- O teste de exatidão de temperatura do injetor deve compreender as temperaturas mais utilizadas pelo laboratório contratante, respeitando os limites de programação do instrumento que será qualificado.
- Os critérios de aceitação devem ser iguais ou melhores que as especificações do fabricante.
- Caso os valores não sejam apresentados pela empresa contratante, os valores recomendados serão utilizados para a qualificação.

REGISTRO DE PARÂMETRO (Back)			
Temperaturas medidas:	1° Temperatura Valor recomendado: 50°C Valor utilizado: **150**	2° Temperatura Valor recomendado: 100°C Valor utilizado: **220**	3° Temperatura Valor recomendado: 150°C Valor utilizado: **N/A**
Critério de aceitação da exatidão de temperatura:	Valor recomendado: Desvio ≤ 4,0 °C Valor utilizado: **≤ 4,0 °C**		
Critério de aceitação do % D.P.R. para as 10 replicadas:	Valor recomendado: % D.P.R. ≤ 2,0% Valor utilizado: **≤ 2,0 %**		

REGISTRO DE PARÂMETROS (Front)			
Temperaturas medidas:	1° Temperatura Valor recomendado: 50°C Valor utilizado: **150**	2° Temperatura Valor recomendado: 100°C Valor utilizado: **220**	3° Temperatura Valor recomendado: 150°C Valor utilizado: **N/A**
Critério de aceitação da exatidão de temperatura:	Valor recomendado: Desvio ≤ 4,0 °C Valor utilizado: **≤ 4,0 °C**		
Critério de aceitação do % D.P.R. para as 10 replicadas:	Valor recomendado: % D.P.R. ≤ 2,0% Valor utilizado: **≤ 2,0 %**		

ITEM 06	PQO.06.CG.PCIN – PRECISÃO DE CONTAMINAÇÃO CRUZADA DO SISTEMA DE INJEÇÃO

- O teste de precisão e contaminação cruzada deve ser realizado com o volume de injeção baseado no tipo de cromatógrafo e no volume mais utilizado no laboratório ou o mais crítico.
- Os critérios de aceitação devem ser iguais ou melhores que as especificações do fabricante.
- Caso os valores não sejam apresentados pela empresa contratante, os valores recomendados serão utilizados para a qualificação.

Registro de Parâmetros (Back)	
Volume de injeção:	Valor recomendado: 1 µL Valor utilizado: **1 µL**
Critério de aceitação para a contaminação cruzada:	Valor recomendado: % Contaminação Cruzada ≤ 1,0 % Valor utilizado: **≤ 1,0 %**
Critério de aceitação do % D.P.R. para 6 replicadas:	Valor recomendado: % D.P.R. ≤ 3,0% Valor utilizado: **≤ 3,0%**

Registro de Parâmetros (Front)	
Volume de injeção:	Valor recomendado: 1 µL Valor utilizado: **1 µL**
Critério de aceitação para a contaminação cruzada:	Valor recomendado: % Contaminação Cruzada ≤ 1,0 % Valor utilizado: **≤ 1,0 %**
Critério de aceitação do % D.P.R. para 6 replicadas:	Valor recomendado: % D.P.R. ≤ 3,0% Valor utilizado: **≤ 3,0%**

ITEM 07	PQO.07.CG.LDFI – LINEARIDADE DO DETECTOR DE IONIZAÇÃO POR CHAMA (FID)
• O teste de linearidade do detector deve ser realizado com o volume de injeção, baseado no tipo de cromatógrafo. • Os critérios de aceitação devem ser iguais ou melhores que as especificações do fabricante. • Caso os valores não sejam apresentados pela empresa contratante, os valores recomendados serão utilizados para a qualificação.	
Volume de injeção:	Volume recomendado: 1 µL Valor utilizado: **1 µL**
Critério de aceitação do coeficiente R^2:	Valor recomendado: $R^2 \geq 0,995$ Valor utilizado: **$R^2 \geq 0,995$**

ITEM 08	PQO.08.CG.FLHS - EXATIDÃO DA TAXA DE FLUXO DE GÁS DE ARRASTE DO INJETOR HEADSPACE
• O teste de exatidão de fluxo dos gases deve compreender as taxas de fluxo mais utilizadas pelo laboratório contratante, respeitando os limites de programação do instrumento que será qualificado. • Os critérios de aceitação devem ser iguais ou melhores que as especificações do fabricante. • Caso os valores não sejam apresentados pela empresa contratante, os valores recomendados serão utilizados para a qualificação.	
Tipo de Gás:	**N/A**
Fluxo a ser medido:	Valor recomendado: 5,0 ml/min Valor utilizado: **N/A**
Critério de aceitação da exatidão do fluxo:	Valor recomendado: % Desvio ≤ 10,0 % Valor utilizado: **N/A**
Critério de aceitação do % D.P.R. para as 10 replicatas:	Valor recomendado: % D.P.R. ≤ 2,0 % Valor utilizado: **N/A**

ITEM 09	PQO.09.CG.TEHS – EXATIDÃO DA TEMPERATURADO INJETOR HEADSPACE

- O teste de exatidão de temperatura do injetor deve compreender as temperaturas mais utilizadas pelo laboratório contratante, respeitando os limites de programação do instrumento que será qualificado.
- Os critérios de aceitação devem ser iguais ou melhores que as especificações do fabricante.
- Caso os valores não sejam apresentados pela empresa contratante, os valores recomendados serão utilizados para a qualificação.

Temperaturas medidas:	1° Temperatura Valor recomendado: 50 °C Valor utilizado: **N/A**	2° Temperatura Valor recomendado: 100 °C Valor utilizado: **N/A**	3° Temperatura Valor recomendado: 150 °C Valor utilizado: **N/A**
Critério de aceitação da exatidão de temperatura:	Valor recomendado: Desvio ≤ 4,0°C Valor utilizado: **N/A**		
Critério de aceitação do % D.P.R. para as 10 replicatas:	Valor recomendado: % D.P.R. ≤ 2,0 % Valor utilizado: **N/A**		

ITEM 10	PQO.10.CG.PCHS – PRECISÃO DE CONTAMINAÇÃO CRUZADA DO SISTEMA DE INJEÇÃO DO HEADSPACE

- O teste de precisão e contaminação cruzada deve ser realizado com o volume de injeção baseado no tipo de cromatógrafo e no volume mais utilizado no laboratório ou o mais crítico.
- Os critérios de aceitação devem ser iguais ou melhores que as especificações do fabricante.
- Caso os valores não sejam apresentados pela empresa contratante, os valores recomendados serão utilizados para a qualificação.

Volume de injeção:	Valor recomendado: 500 µL Valor utilizado: **N/A**
Critério de aceitação para a contaminação cruzada:	Valor recomendado: % Contaminação Cruzada ≤ 1,0 % Valor utilizado: **N/A**
Critério de aceitação do % D.P.R. para 6 replicatas:	Valor recomendado: % D.P.R. ≤ 3,0 % Valor utilizado: **N/A**

ITEM 11	PQO.11.CG.LIHS – LINEARIDADE DO INJETOR HEADSPACE
• O teste de linearidade do detector deve ser realizado com o volume de injeção, baseado no tipo de cromatógrafo. • Os critérios de aceitação devem ser iguais ou melhores que as especificações do fabricante. • Caso os valores não sejam apresentados pela empresa contratante, os valores recomendados serão utilizados para a qualificação.	
Volume de injeção:	Volume recomendado: N/A Valor utilizado: **N/A**
Critério de aceitação da exatidão para as concentrações avaliadas:	Valor recomendado: % Desvio ≤ 2,0% Valor utilizado: **N/A**
Critério de aceitação do coeficiente R^2:	Valor recomendado: $R^2 \geq 0,999$ Valor utilizado: **N/A**

ITEM 12	PQO.12.CG.FLTC – EXATIDÃO DA TAXA DE FLUXO DE GÁS MAKE-UP DO DETECTOR TCD
• O teste de exatidão de fluxo dos gases deve compreender as taxas de fluxo mais utilizadas pelo laboratório contratante, respeitando os limites de programação do instrumento que será qualificado. • Os critérios de aceitação devem ser iguais ou melhores que as especificações do fabricante. • Caso os valores não sejam apresentados pela empresa contratante, os valores recomendados serão utilizados para a qualificação.	
Tipo de Gás:	Make-up: **N/A**
Fluxos a serem medidos:	Valor recomendado: 25,0 ml/min Valor utilizado: **N/A**
Critério de aceitação da exatidão do fluxo:	Valor recomendado: % Desvio ≤ 10,0 % Valor utilizado: **N/A**
Critério de aceitação do % D.P.R. para as 10 replicatas:	Valor recomendado: % D.P.R. ≤ 2,0 % Valor utilizado: **N/A**

ITEM 13	PQO.13.CG.FLEC - EXATIDÃO DA TAXA DE FLUXO DE GÁS MAKE-UP DO DETECTOR µECD
• O teste de exatidão de fluxo dos gases deve compreender as taxas de fluxo mais utilizadas pelo laboratório contratante, respeitando os limites de programação do instrumento que será qualificado. • Os critérios de aceitação devem ser iguais ou melhores que as especificações do fabricante. • Caso os valores não sejam apresentados pela empresa contratante, os valores recomendados serão utilizados para a qualificação.	
Tipo de Gás:	Make-up: **N/A**
Fluxos a serem medidos:	Valor recomendado: 25,0 ml/min Valor utilizado: **N/A**
Critério de aceitação da exatidão do fluxo:	Valor recomendado: % Desvio ≤ 10,0 % Valor utilizado: **N/A**
Critério de aceitação do % D.P.R. para as 10 replicatas:	Valor recomendado: % D.P.R. ≤ 2,0 % Valor utilizado: **N/A**

ITEM 14	PQO.14.CG.LDTC - LINEARIDADE DO DETECTOR POR CONDUTIVIDADE TÉRMICA (TCD)
• O teste de linearidade do detector deve ser realizado com o volume de injeção, baseado no tipo de cromatógrafo. • Os critérios de aceitação devem ser iguais ou melhores que as especificações do fabricante. • Caso os valores não sejam apresentados pela empresa contratante, os valores recomendados serão utilizados para a qualificação.	
Volume de injeção:	Volume recomendado: 1 µL Valor utilizado: **N/A**
Critério de aceitação da exatidão para as concentrações avaliadas:	Valor recomendado: % Desvio ≤ 2,0% Valor utilizado: **N/A**
Critério de aceitação do coeficiente R^2:	Valor recomendado: $R^2 \geq 0,999$ Valor utilizado: **N/A**

ITEM 15	PQO.15.CG.LDEC - LINEARIDADE DO DETECTOR POR MICRO-CAPTURA DE ELÉTRON (μECD)
• O teste de linearidade do detector deve ser realizado com o volume de injeção, baseado no tipo de cromatógrafo. • Os critérios de aceitação devem ser iguais ou melhores que as especificações do fabricante. • Caso os valores não sejam apresentados pela empresa contratante, os valores recomendados serão utilizados para a qualificação.	
Volume de injeção:	Volume recomendado: 1 μL Valor utilizado: **N/A**
Critério de aceitação da exatidão para as concentrações avaliadas:	Valor recomendado: % Desvio ≤ 2,0% Valor utilizado: **N/A**
Critério de aceitação do coeficiente R^2:	Valor recomendado: $R^2 \geq 0,999$ Valor utilizado: **N/A**

5. ASSINATURAS

As assinaturas a seguir representam a validação dos testes realizados, bem como a aprovação dos parâmetros e critérios de aceitação estabelecidos neste certificado de qualificação. A aprovação é atestada pela Empresa Contratada e aprovada pela Contratante:

EMPRESA:	**QPACK SOLUÇÕES ANALÍTICAS**
APROVADO POR:	**FABÍOLA SPIGARIOL.**
FUNÇÃO:	**ASSISTENTE DE QUALIDADE.**
DEPARTAMENTO:	**DOCUMENTAÇÃO.**

ASSINATURA DIGITAL

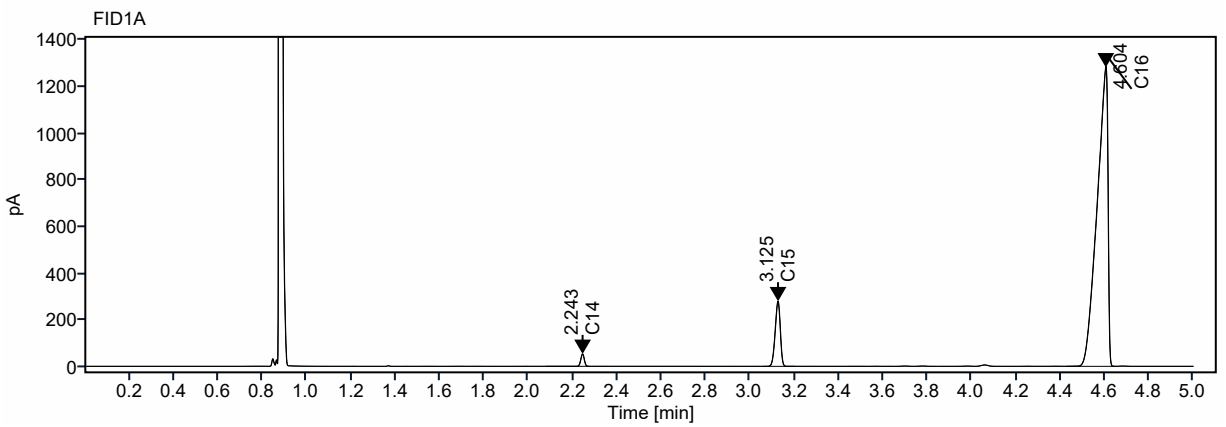
EMPRESA CONTRATANTE:	**AMYRIS BIOTECNOLOGIA DO BRASIL LTDA.**
APROVADO POR:	

ASSINATURA DIGITAL

Data:	Revisão:	Itens:	Registro de alteração:
15/12/2022	Rev. 5.0	Todos	Todos.
11/12/2023	Rev. 5.1	Assinaturas	Ass. - Modificação na posição das assinaturas.
05/01/2024	Rev. 5.2	Capa	Acrescentado Capa com dados do cliente.
10/01/2024	Ver. 6.0	1,2,3,5 e 6	Inseridos nos Critérios de aceitação e Desvios detalhes sobre Back e Front.
12/01/2024	Ver. 6.1	Todos	Correção no layout e ortografia.

Single Injection Report

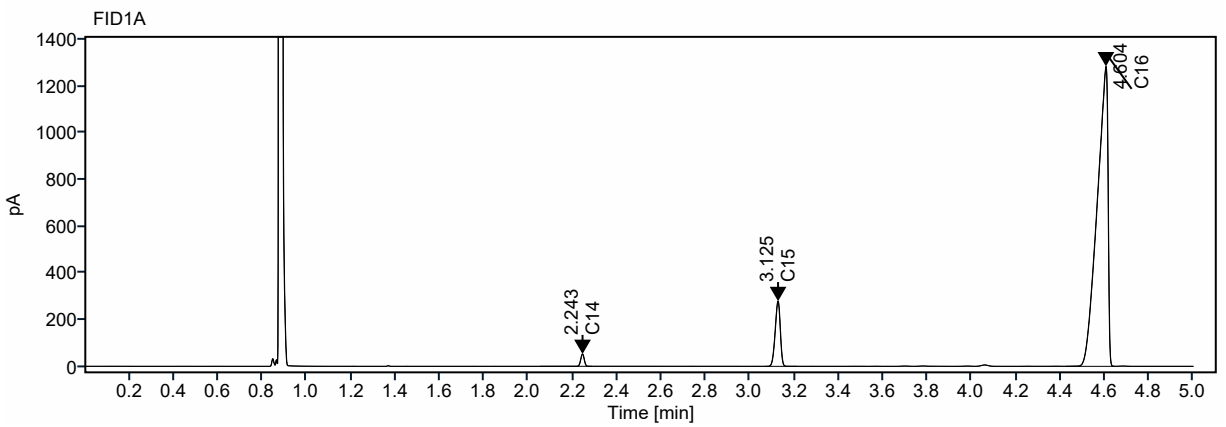
Data file:	C:\CDSProjects\Agilent\Results\3 - 2024\Qualificação - 2024\CMGA002-2024-09-11 11-12-11-03-00.rslt\2024-09-11 11-12-27-03-00-01.dx		
Sample name:	RE FRONT 1		
Description:			
Sample amount:	0.000	**Sample type:**	Sample
Instrument:	CMGA002	**Location:**	2
Injection date:	2024-09-11 11:14:00-03:00	**Injection:**	1 of 1
Acq. method:	QPACK QUAL - 100924 FINAL.amx	**Injection volume:**	1.000 µL
Analysis method:	QPACK QUAL-2024.pmx	**Acq. operator:**	SYSTEM (SYSTEM)
Last changed:	2024-09-11 11:19:04-03:00		



Name	RT [min]	Area	RF	Amount []	Concentration []
C14	2.243	58.6191			
C15	3.125	447.0902			
C16	4.604	4357.1263			

Single Injection Report

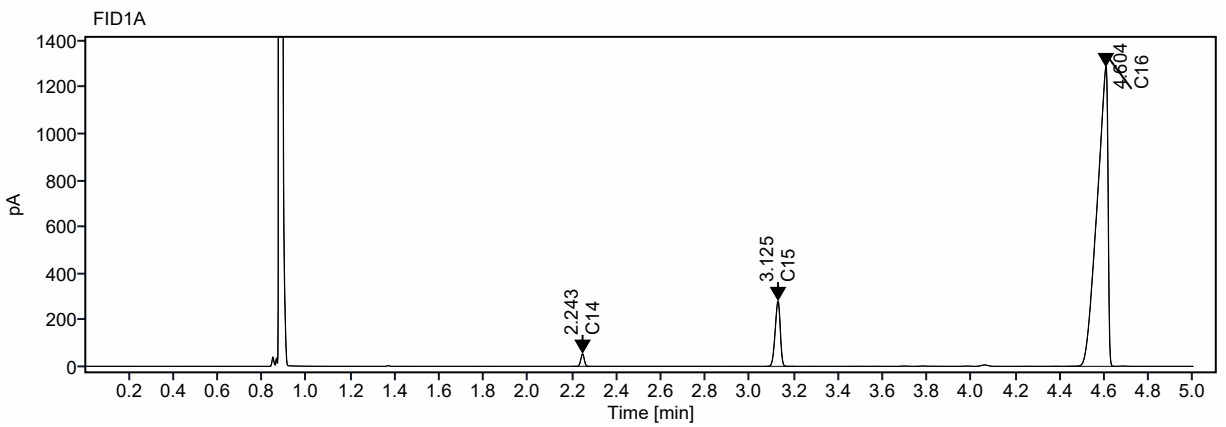
Data file:	C:\CDSProjects\Agilent\Results\3 - 2024\Qualificação - 2024\CMGA002-2024-09-11 11-12-11-03-00.rslt\2024-09-11 11-19-02-03-00-02.dx		
Sample name:	RE FRONT 2		
Description:			
Sample amount:	0.000	**Sample type:**	Sample
Instrument:	CMGA002	**Location:**	2
Injection date:	2024-09-11 11:20:42-03:00	**Injection:**	1 of 1
Acq. method:	QPACK QUAL - 100924 FINAL.amx	**Injection volume:**	1.000 µL
Analysis method:	QPACK QUAL-2024.pmx	**Acq. operator:**	SYSTEM (SYSTEM)
Last changed:	2024-09-11 11:26:06-03:00		



Name	RT [min]	Area	RF	Amount []	Concentration []
C14	2.243	58.6046			
C15	3.125	446.1490			
C16	4.604	4348.3808			

Single Injection Report

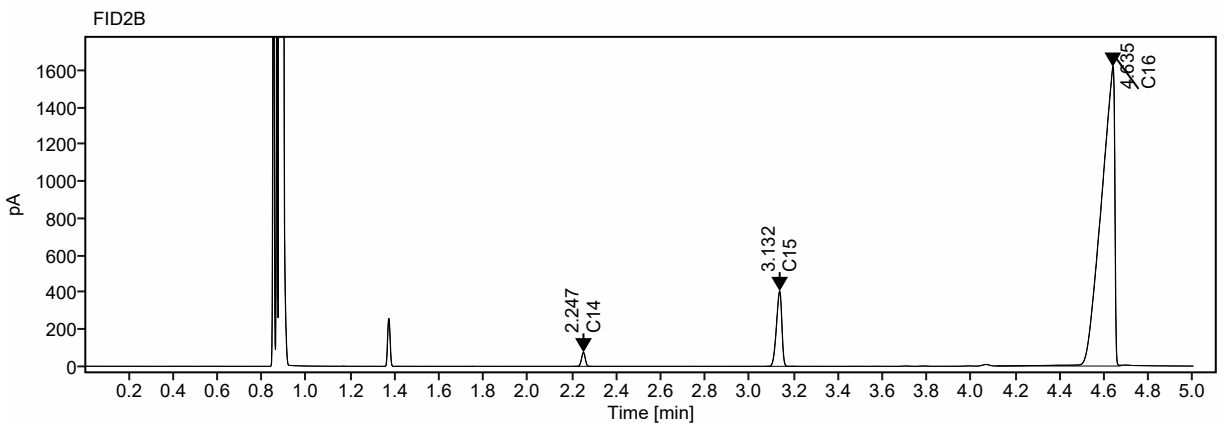
Data file:	C:\CDSProjects\Agilent\Results\3 - 2024\Qualificação - 2024\CMGA002-2024-09-11 11-12-11-03-00.rslt\2024-09-11 11-25-44-03-00-03.dx		
Sample name:	RE FRONT 3		
Description:			
Sample amount:	0.000	**Sample type:**	Sample
Instrument:	CMGA002	**Location:**	2
Injection date:	2024-09-11 11:27:22-03:00	**Injection:**	1 of 1
Acq. method:	QPACK QUAL - 100924 FINAL.amx	**Injection volume:**	1.000 µL
Analysis method:	QPACK QUAL-2024.pmx	**Acq. operator:**	SYSTEM (SYSTEM)
Last changed:	2024-09-11 11:32:23-03:00		



Name	RT [min]	Area	RF	Amount []	Concentration []
C14	2.243	58.6784			
C15	3.125	448.7014			
C16	4.604	4372.6370			

Single Injection Report

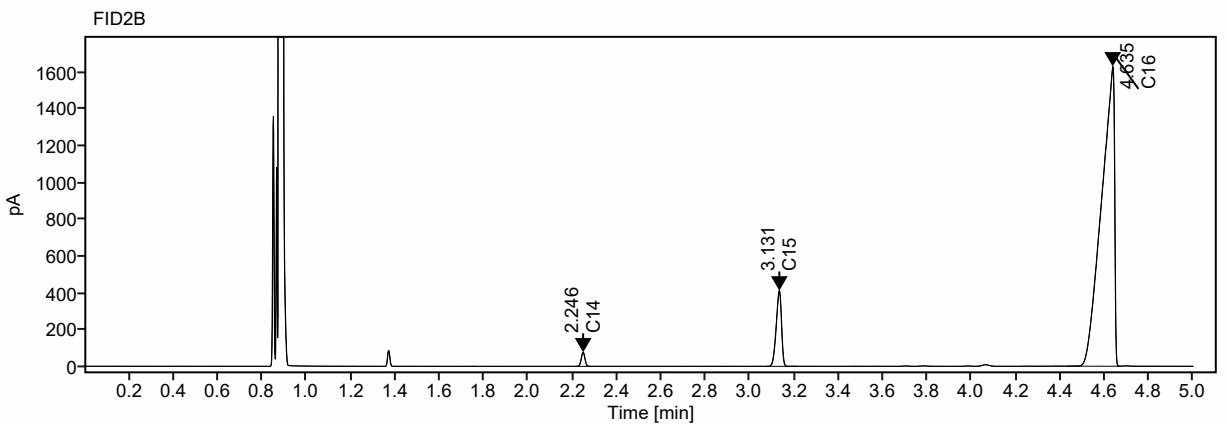
Data file:	C:\CDSProjects\Agilent\Results\3 - 2024\Qualificação - 2024\CMGA002-2024-09-11 12-56-00-03-00.rslt\2024-09-11 13-56-58-03-00-10.dx		
Sample name:	LIN POSTERIOR-1		
Description:			
Sample amount:	0.000	**Sample type:**	Sample
Instrument:	CMGA002	**Location:**	2
Injection date:	2024-09-11 13:58:38-03:00	**Injection:**	1 of 1
Acq. method:	QPACK QUAL - 100924 FINAL.amx	**Injection volume:**	1.000 µL
Analysis method:	*QPACK QUAL-2024.pmx	**Acq. operator:**	SYSTEM (SYSTEM)
Last changed:	2024-09-11 14:11:08-03:00		



Name	RT [min]	Area	RF	Amount []	Concentration []
C14	2.247	88.5221			
C15	3.132	684.7715			
C16	4.635	6814.0207			

Single Injection Report

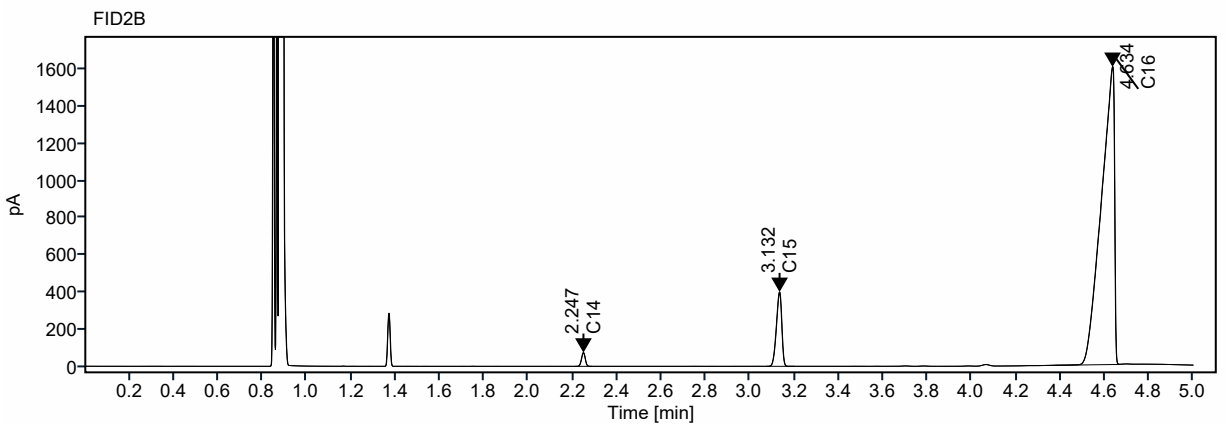
Data file:	C:\CDSProjects\Agilent\Results\3 - 2024\Qualificação - 2024\CMGA002-2024-09-11 12-56-00-03-00.rslt\2024-09-11 14-03-40-03-00-11.dx		
Sample name:	LIN POSTERIOR-2		
Description:			
Sample amount:	0.000	**Sample type:**	Sample
Instrument:	CMGA002	**Location:**	2
Injection date:	2024-09-11 14:05:20-03:00	**Injection:**	1 of 1
Acq. method:	QPACK QUAL - 100924 FINAL.amx	**Injection volume:**	1.000 µL
Analysis method:	*QPACK QUAL-2024.pmx	**Acq. operator:**	SYSTEM (SYSTEM)
Last changed:	2024-09-11 14:11:08-03:00		



Name	RT [min]	Area	RF	Amount []	Concentration []
C14	2.246	87.8760			
C15	3.131	680.2659			
C16	4.635	6667.9427			

Single Injection Report

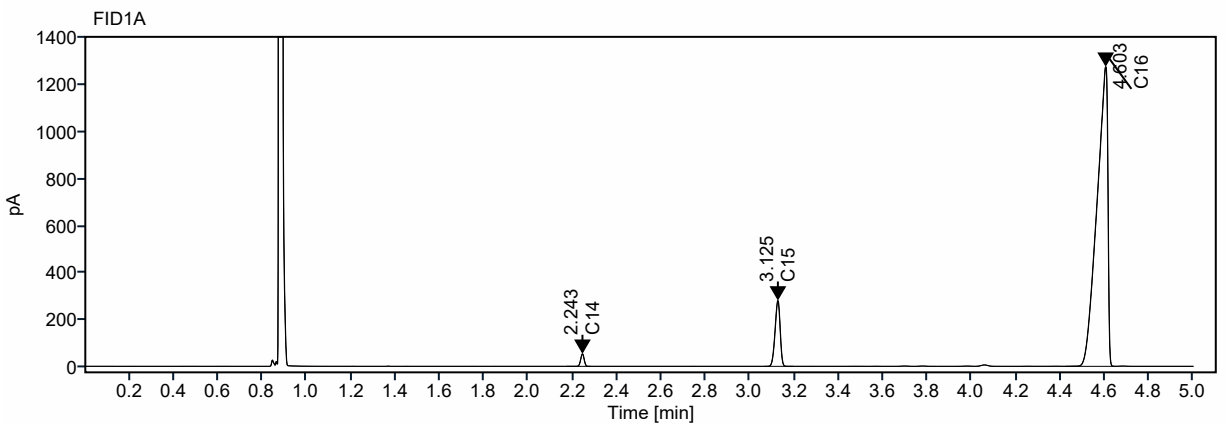
Data file:	C:\CDSProjects\Agilent\Results\3 - 2024\Qualificação - 2024\CMGA002-2024-09-11 12-56-00-03-00.rslt\2024-09-11 14-10-21-03-00-12.dx		
Sample name:	LIN POSTERIOR-3		
Description:			
Sample amount:	0.000	**Sample type:**	Sample
Instrument:	CMGA002	**Location:**	2
Injection date:	2024-09-11 14:12:09-03:00	**Injection:**	1 of 1
Acq. method:	QPACK QUAL - 100924 FINAL.amx	**Injection volume:**	1.000 µL
Analysis method:	*QPACK QUAL-2024.pmx	**Acq. operator:**	SYSTEM (SYSTEM)
Last changed:	2024-09-11 14:19:42-03:00		



Name	RT [min]	Area	RF	Amount []	Concentration []
C14	2.247	86.7568			
C15	3.132	672.4432			
C16	4.634	6611.1514			

Single Injection Report

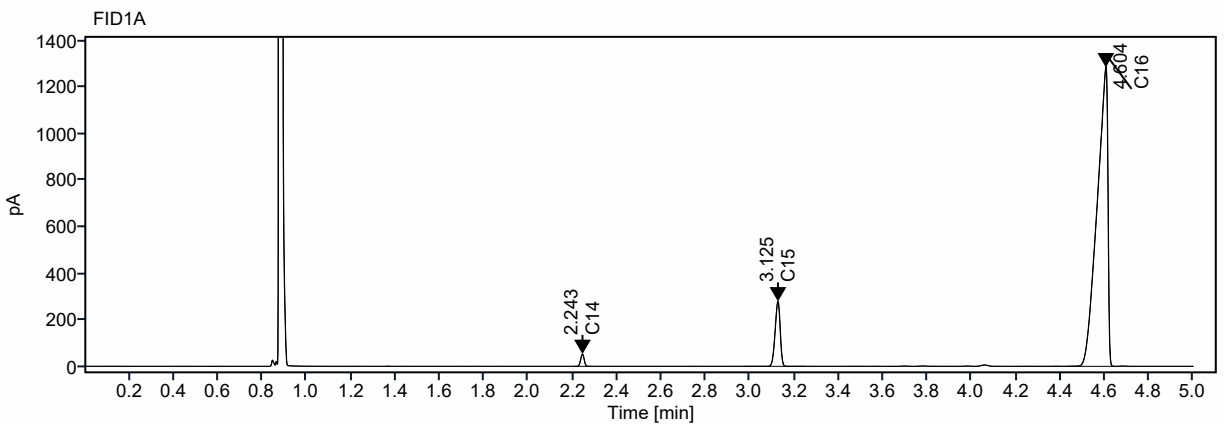
Data file:	C:\CDSProjects\Agilent\Results\3 - 2024\Qualificação - 2024\CMGA002-2024-09-11 09-36-08-03-00.rslt\2024-09-11 09-42-55-03-00-02.dx		
Sample name:	PADRAO FRONT - 1		
Description:			
Sample amount:	0.000	**Sample type:**	Sample
Instrument:	CMGA002	**Location:**	2
Injection date:	2024-09-11 09:44:33-03:00	**Injection:**	1 of 1
Acq. method:	QPACK QUAL - 100924 FINAL.amx	**Injection volume:**	1.000 µL
Analysis method:	QPACK QUAL-2024.pmx	**Acq. operator:**	SYSTEM (SYSTEM)
Last changed:	2024-09-11 09:57:20-03:00		



Name	RT [min]	Area	RF	Amount []	Concentration []
C14	2.243	58.3637			
C15	3.125	446.2963			
C16	4.603	4348.7084			

Single Injection Report

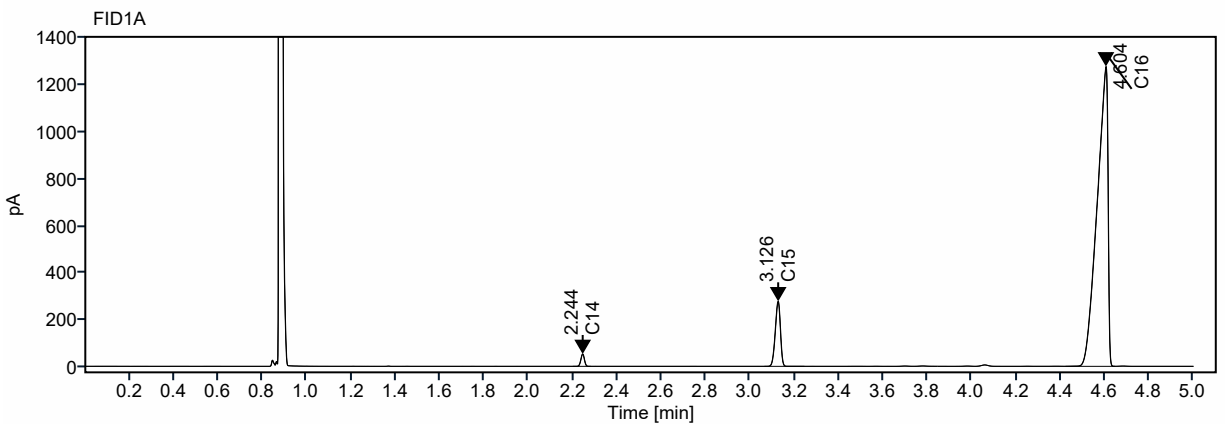
Data file:	C:\CDSProjects\Agilent\Results\3 - 2024\Qualificação - 2024\CMGA002-2024-09-11 09-36-08-03-00.rslt\2024-09-11 09-49-35-03-00-03.dx		
Sample name:	PADRAO FRONT - 2		
Description:			
Sample amount:	0.000	**Sample type:**	Sample
Instrument:	CMGA002	**Location:**	2
Injection date:	2024-09-11 09:51:13-03:00	**Injection:**	1 of 1
Acq. method:	QPACK QUAL - 100924 FINAL.amx	**Injection volume:**	1.000 µL
Analysis method:	QPACK QUAL-2024.pmx	**Acq. operator:**	SYSTEM (SYSTEM)
Last changed:	2024-09-11 09:57:20-03:00		



Name	RT [min]	Area	RF	Amount []	Concentration []
C14	2.243	57.9754			
C15	3.125	443.4658			
C16	4.604	4317.9710			

Single Injection Report

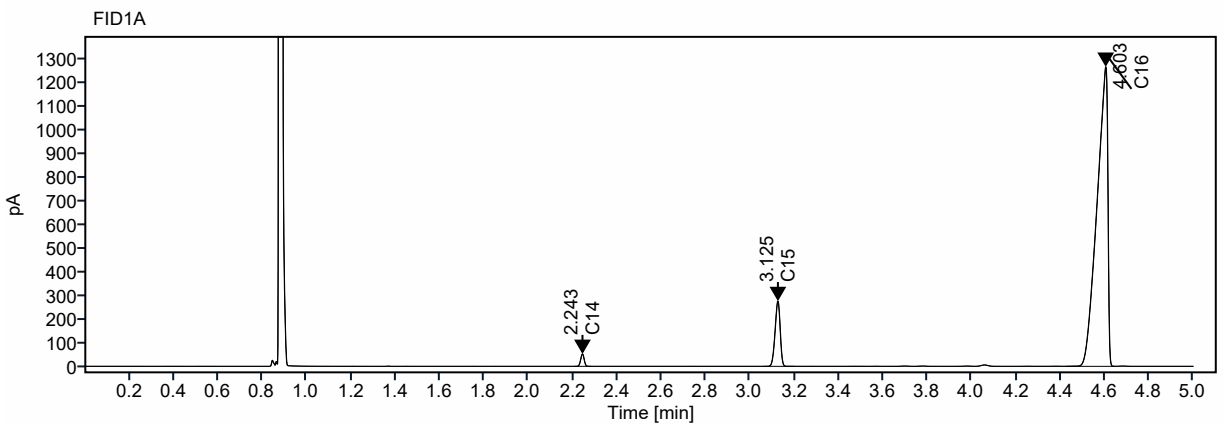
Data file:	C:\CDSProjects\Agilent\Results\3 - 2024\Qualificação - 2024\CMGA002-2024-09-11 09-36-08-03-00.rslt\2024-09-11 09-56-16-03-00-04.dx		
Sample name:	PADRAO FRONT - 3		
Description:			
Sample amount:	0.000	**Sample type:**	Sample
Instrument:	CMGA002	**Location:**	2
Injection date:	2024-09-11 09:57:56-03:00	**Injection:**	1 of 1
Acq. method:	QPACK QUAL - 100924 FINAL.amx	**Injection volume:**	1.000 µL
Analysis method:	QPACK QUAL-2024.pmx	**Acq. operator:**	SYSTEM (SYSTEM)
Last changed:	2024-09-11 10:06:13-03:00		



Name	RT [min]	Area	RF	Amount []	Concentration []
C14	2.244	58.2221			
C15	3.126	445.2765			
C16	4.604	4334.1989			

Single Injection Report

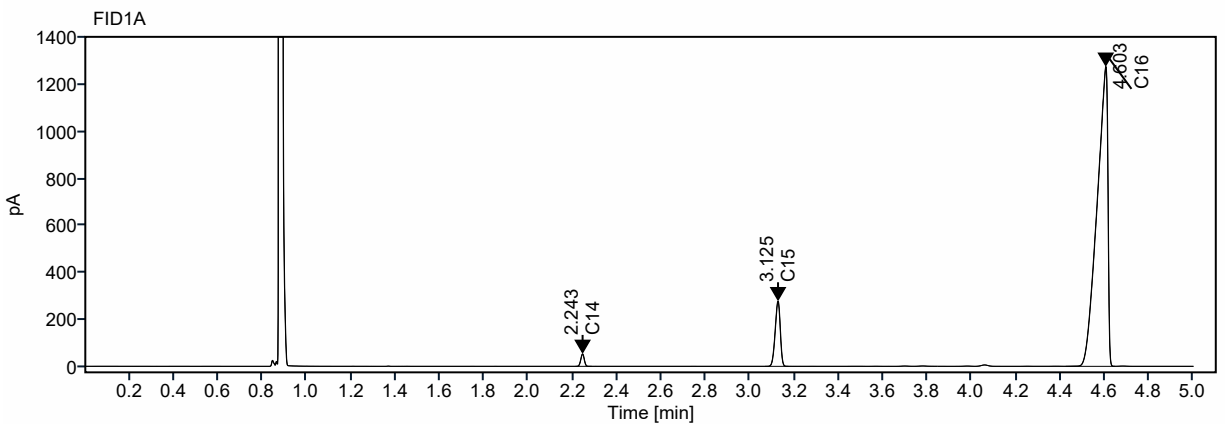
Data file:	C:\CDSProjects\Agilent\Results\3 - 2024\Qualificação - 2024\CMGA002-2024-09-11 09-36-08-03-00.rslt\2024-09-11 10-09-36-03-00-06.dx		
Sample name:	PADRAO FRONT - 4		
Description:			
Sample amount:	0.000	**Sample type:**	Sample
Instrument:	CMGA002	**Location:**	2
Injection date:	2024-09-11 10:11:17-03:00	**Injection:**	1 of 1
Acq. method:	QPACK QUAL - 100924 FINAL.amx	**Injection volume:**	1.000 µL
Analysis method:	QPACK QUAL-2024.pmx	**Acq. operator:**	SYSTEM (SYSTEM)
Last changed:	2024-09-11 10:17:19-03:00		



Name	RT [min]	Area	RF	Amount []	Concentration []
C14	2.243	57.6577			
C15	3.125	441.2390			
C16	4.603	4299.5758			

Single Injection Report

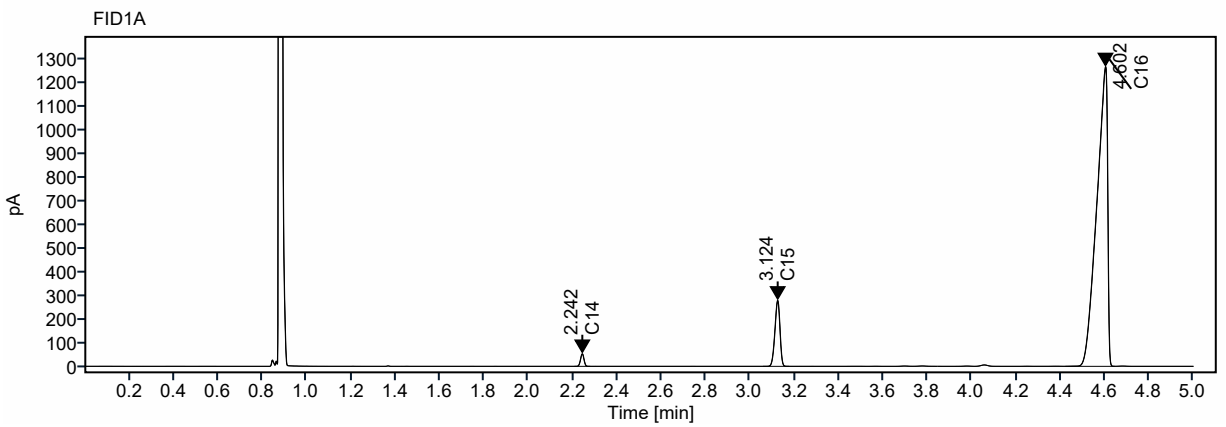
Data file:	C:\CDSProjects\Agilent\Results\3 - 2024\Qualificação - 2024\CMGA002-2024-09-11 09-36-08-03-00.rslt\2024-09-11 10-16-20-03-00-07.dx		
Sample name:	PADRAO FRONT - 5		
Description:			
Sample amount:	0.000	**Sample type:**	Sample
Instrument:	CMGA002	**Location:**	2
Injection date:	2024-09-11 10:18:00-03:00	**Injection:**	1 of 1
Acq. method:	QPACK QUAL - 100924 FINAL.amx	**Injection volume:**	1.000 µL
Analysis method:	QPACK QUAL-2024.pmx	**Acq. operator:**	SYSTEM (SYSTEM)
Last changed:	2024-09-11 10:23:03-03:00		



Name	RT [min]	Area	RF	Amount []	Concentration []
C14	2.243	57.7437			
C15	3.125	441.8836			
C16	4.603	4306.1779			

Single Injection Report

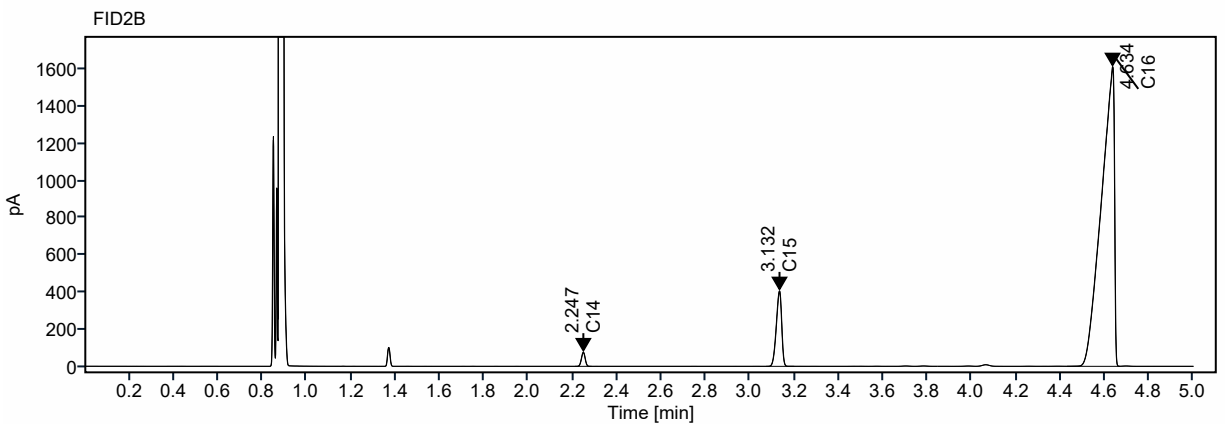
Data file:	C:\CDSProjects\Agilent\Results\3 - 2024\Qualificação - 2024\CMGA002-2024-09-11 09-36-08-03-00.rslt\2024-09-11 10-23-03-03-00-08.dx		
Sample name:	PADRAO FRONT - 6		
Description:			
Sample amount:	0.000	**Sample type:**	Sample
Instrument:	CMGA002	**Location:**	2
Injection date:	2024-09-11 10:24:44-03:00	**Injection:**	1 of 1
Acq. method:	QPACK QUAL - 100924 FINAL.amx	**Injection volume:**	1.000 µL
Analysis method:	QPACK QUAL-2024.pmx	**Acq. operator:**	SYSTEM (SYSTEM)
Last changed:	2024-09-11 10:29:46-03:00		



Name	RT [min]	Area	RF	Amount []	Concentration []
C14	2.242	57.6653			
C15	3.124	441.0325			
C16	4.602	4300.1640			

Single Injection Report

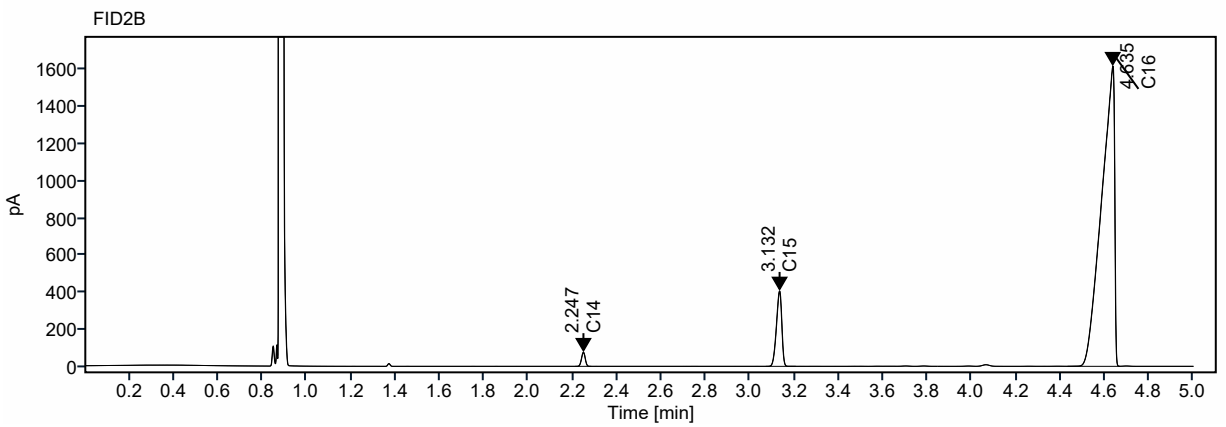
Data file:	C:\CDSProjects\Agilent\Results\3 - 2024\Qualificação - 2024\CMGA002-2024-09-11 12-56-00-03-00.rslt\2024-09-11 13-02-56-03-00-02.dx		
Sample name:	PADRÃO POSTERIOR-1		
Description:			
Sample amount:	0.000	**Sample type:**	Sample
Instrument:	CMGA002	**Location:**	2
Injection date:	2024-09-11 13:04:38-03:00	**Injection:**	1 of 1
Acq. method:	QPACK QUAL - 100924 FINAL.amx	**Injection volume:**	1.000 µL
Analysis method:	*QPACK QUAL-2024.pmx	**Acq. operator:**	SYSTEM (SYSTEM)
Last changed:	2024-09-11 13:56:01-03:00		



Name	RT [min]	Area	RF	Amount []	Concentration []
C14	2.247	88.8948			
C15	3.132	680.5267			
C16	4.634	6621.2580			

Single Injection Report

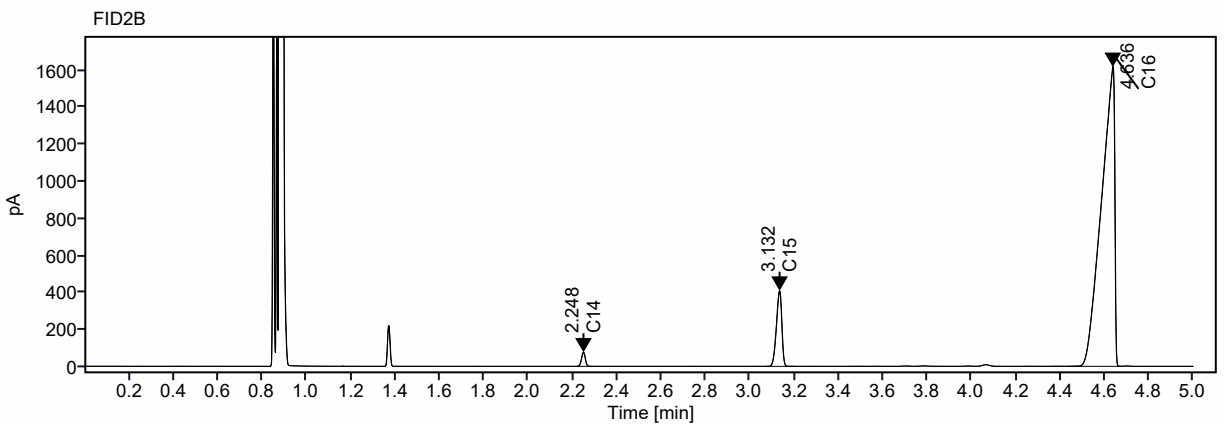
Data file:	C:\CDSProjects\Agilent\Results\3 - 2024\Qualificação - 2024\CMGA002-2024-09-11 12-56-00-03-00.rslt\2024-09-11 13-09-40-03-00-03.dx		
Sample name:	PADRÃO POSTERIOR-2		
Description:			
Sample amount:	0.000	**Sample type:**	Sample
Instrument:	CMGA002	**Location:**	2
Injection date:	2024-09-11 13:11:30-03:00	**Injection:**	1 of 1
Acq. method:	QPACK QUAL - 100924 FINAL.amx	**Injection volume:**	1.000 µL
Analysis method:	*QPACK QUAL-2024.pmx	**Acq. operator:**	SYSTEM (SYSTEM)
Last changed:	2024-09-11 13:56:01-03:00		



Name	RT [min]	Area	RF	Amount []	Concentration []
C14	2.247	88.8938			
C15	3.132	680.8211			
C16	4.635	6625.3270			

Single Injection Report

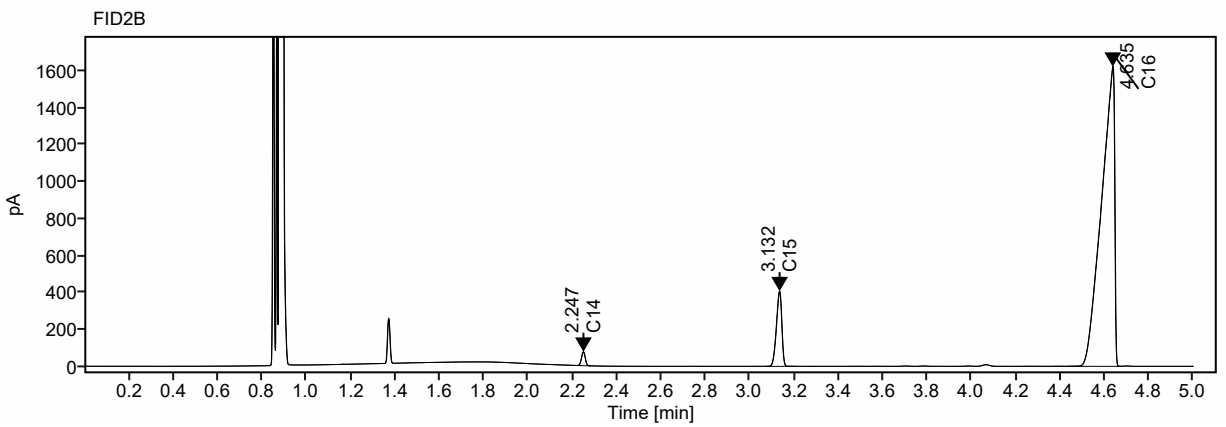
Data file:	C:\CDSProjects\Agilent\Results\3 - 2024\Qualificação - 2024\CMGA002-2024-09-11 12-56-00-03-00.rslt\2024-09-11 13-16-32-03-00-04.dx		
Sample name:	PADRÃO POSTERIOR-3		
Description:			
Sample amount:	0.000	**Sample type:**	Sample
Instrument:	CMGA002	**Location:**	2
Injection date:	2024-09-11 13:18:12-03:00	**Injection:**	1 of 1
Acq. method:	QPACK QUAL - 100924 FINAL.amx	**Injection volume:**	1.000 µL
Analysis method:	*QPACK QUAL-2024.pmx	**Acq. operator:**	SYSTEM (SYSTEM)
Last changed:	2024-09-11 13:56:01-03:00		



Name	RT [min]	Area	RF	Amount []	Concentration []
C14	2.248	89.7573			
C15	3.132	689.3225			
C16	4.636	6717.8707			

Single Injection Report

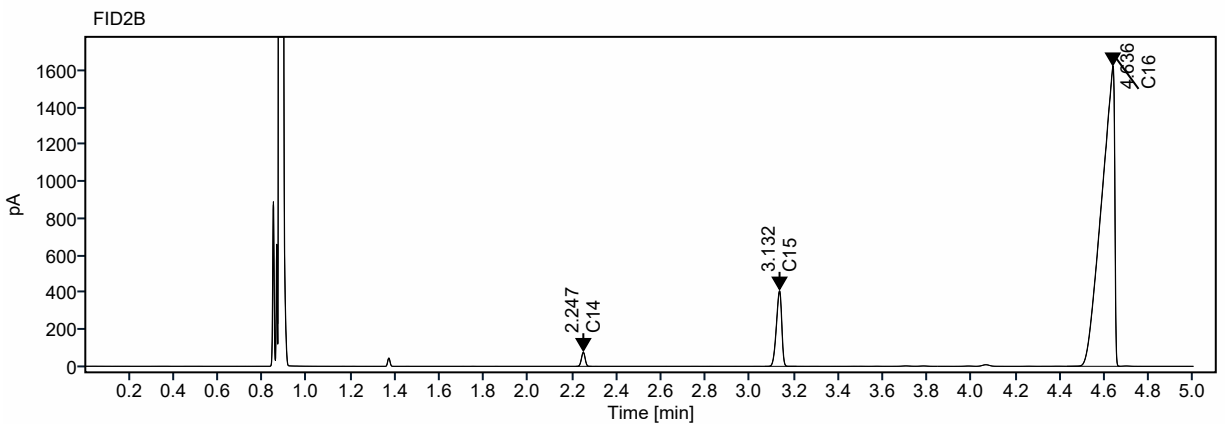
Data file:	C:\CDSProjects\Agilent\Results\3 - 2024\Qualificação - 2024\CMGA002-2024-09-11 12-56-00-03-00.rslt\2024-09-11 13-30-00-03-00-06.dx		
Sample name:	PADRÃO POSTERIOR-4		
Description:			
Sample amount:	0.000	**Sample type:**	Sample
Instrument:	CMGA002	**Location:**	2
Injection date:	2024-09-11 13:31:39-03:00	**Injection:**	1 of 1
Acq. method:	QPACK QUAL - 100924 FINAL.amx	**Injection volume:**	1.000 µL
Analysis method:	*QPACK QUAL-2024.pmx	**Acq. operator:**	SYSTEM (SYSTEM)
Last changed:	2024-09-11 13:56:01-03:00		



Name	RT [min]	Area	RF	Amount []	Concentration []
C14	2.247	88.7254			
C15	3.132	684.9298			
C16	4.635	6682.0891			

Single Injection Report

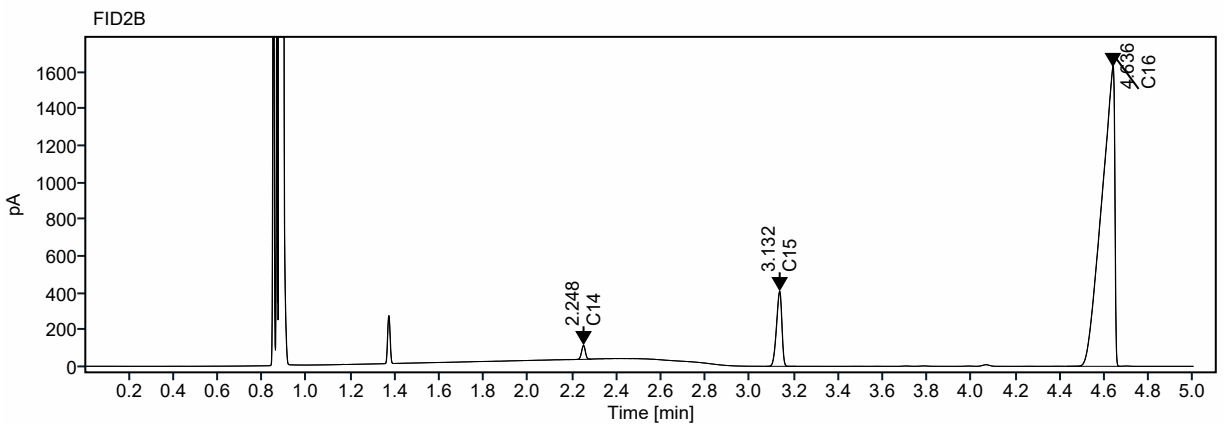
Data file:	C:\CDSProjects\Agilent\Results\3 - 2024\Qualificação - 2024\CMGA002-2024-09-11 12-56-00-03-00.rslt\2024-09-11 13-36-41-03-00-07.dx		
Sample name:	PADRÃO POSTERIOR-5		
Description:			
Sample amount:	0.000	**Sample type:**	Sample
Instrument:	CMGA002	**Location:**	2
Injection date:	2024-09-11 13:38:26-03:00	**Injection:**	1 of 1
Acq. method:	QPACK QUAL - 100924 FINAL.amx	**Injection volume:**	1.000 µL
Analysis method:	*QPACK QUAL-2024.pmx	**Acq. operator:**	SYSTEM (SYSTEM)
Last changed:	2024-09-11 13:56:01-03:00		



Name	RT [min]	Area	RF	Amount []	Concentration []
C14	2.247	88.6589			
C15	3.132	682.8919			
C16	4.636	6665.7709			

Single Injection Report

Data file:	C:\CDSProjects\Agilent\Results\3 - 2024\Qualificação - 2024\CMGA002-2024-09-11 12-56-00-03-00.rslt\2024-09-11 13-43-28-03-00-08.dx		
Sample name:	PADRÃO POSTERIOR-6		
Description:			
Sample amount:	0.000	**Sample type:**	Sample
Instrument:	CMGA002	**Location:**	2
Injection date:	2024-09-11 13:45:09-03:00	**Injection:**	1 of 1
Acq. method:	QPACK QUAL - 100924 FINAL.amx	**Injection volume:**	1.000 µL
Analysis method:	*QPACK QUAL-2024.pmx	**Acq. operator:**	SYSTEM (SYSTEM)
Last changed:	2024-09-11 14:11:08-03:00		



Name	RT [min]	Area	RF	Amount []	Concentration []
C14	2.248	92.4857			
C15	3.132	683.6311			
C16	4.636	6681.5306			