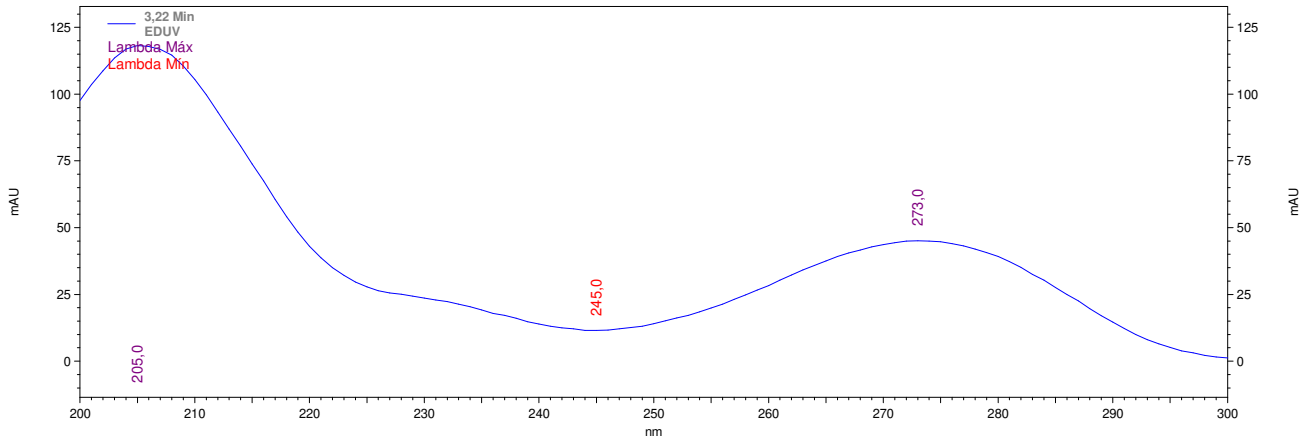
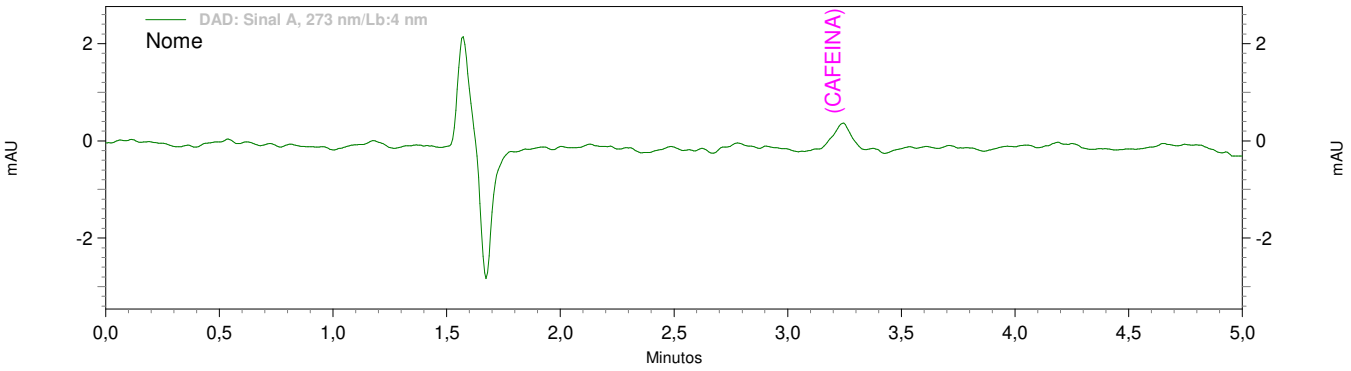



C:\Users\Laboratorio\Desktop\QUALIFICAÇÃO\DETECTOR DAD 2023\DETECTOR DAD 2023.seq2023-02-09 11-10-58

# *Relatório de Normalização*



**Método:** C:\Users\Laboratorio\Desktop\QUALIFICAÇÃO\DETECTOR DAD 2023\QUALIFICAÇÃO DAD 2023.met
**Arquivo de dados:** C:\Users\Laboratorio\Desktop\QUALIFICAÇÃO\DETECTOR DAD 2023\DETECTOR DAD 2023.seq2023-02-09 11-10-58 (GMT -03-00).rslt\LDUV 01.dat
**Usuário:** QPackSA (QPackSA)
**Adquirido:** 09/02/2023 11:18:44 (GMT -03:00)
**Impresso:** 09/02/2023 12:27:18 (GMT -03:00)




**Resultados VWD: Sinal A, 273 nm**

| *Número do Pico* | *Nome* | *Tempo de Retenção* | *Área* | *Concentração NORM* |
|---|---|---|---|---|
| | Cafeína | | | **0,000 BDL** |
| Totais | | | | |

**Resultados DAD: Sinal A, 273 nm/Lb:4 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**

# *Relatório de Normalização*



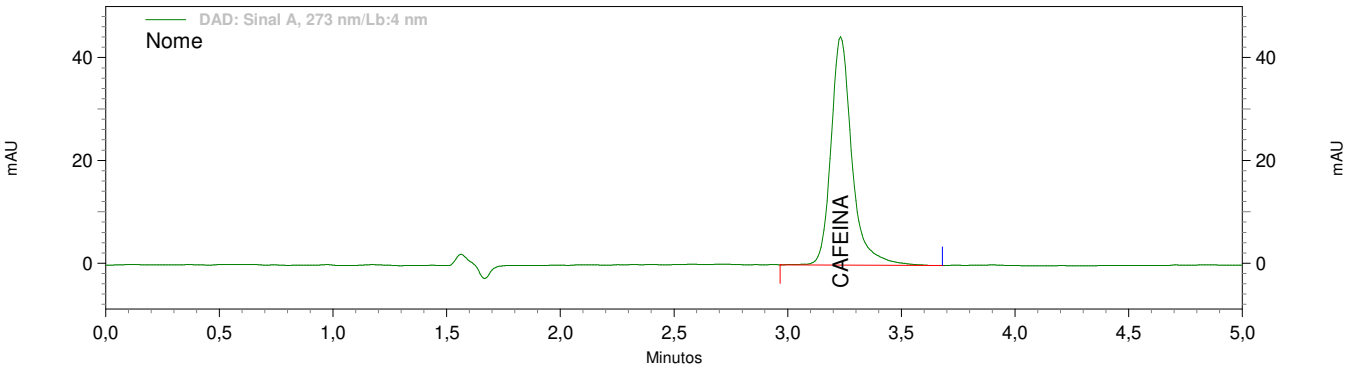
**Método:** **C:\Users\Laboratorio\Desktop\QUALIFICAÇÃO\DETECTOR DAD 2023\QUALIFICAÇÃO DAD 2023.met**
**Arquivo de dados:** **C:\Users\Laboratorio\Desktop\QUALIFICAÇÃO\DETECTOR DAD 2023\DETECTOR DAD 2023.seq2023-02-09 11-10-58 (GMT -03:00).rslt\LDUV 01.dat**
**Usuário:** **QPackSA (QPackSA)**
**Adquirido:** **09/02/2023 11:18:44 (GMT -03:00)**
**Impresso:** **09/02/2023 12:27:18 (GMT -03:00)**

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

# *Relatório de Normalização*



**Método:** C:\Users\Laboratorio\Desktop\QUALIFICAÇÃO\DETECTOR DAD 2023\QUALIFICAÇÃO DAD 2023.met
**Arquivo de dados:** C:\Users\Laboratorio\Desktop\QUALIFICAÇÃO\DETECTOR DAD 2023\DETECTOR DAD 2023.seq2023-02-09 11-10-58 (GMT -03-00).rslt\LDUV 02.dat
**Usuário:** QPackSA (QPackSA)
**Adquirido:** 09/02/2023 11:24:58 (GMT -03:00)
**Impresso:** 09/02/2023 12:27:43 (GMT -03:00)




**Resultados VWD: Sinal A, 273 nm**

| *Número do Pico* | *Nome* | *Tempo de Retenção* | *Área* | *Concentração NORM* |
|---|---|---|---|---|
| | Cafeína | | | **0,000 BDL** |
| Totais | | | | |

**Resultados DAD: Sinal A, 273 nm/Lb:4 nm**

| *Número do Pico* | *Nome* | *Tempo de Retenção* | *Área* | *Concentração NORM* |
|---|---|---|---|---|
| 1 | CAFEINA | 3,233 | 596832 | **0,000** |
| Totais | | | 596832 | **0,000** |

**Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx**

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

**Resultados 200,0 nm**

# *Relatório de Normalização*



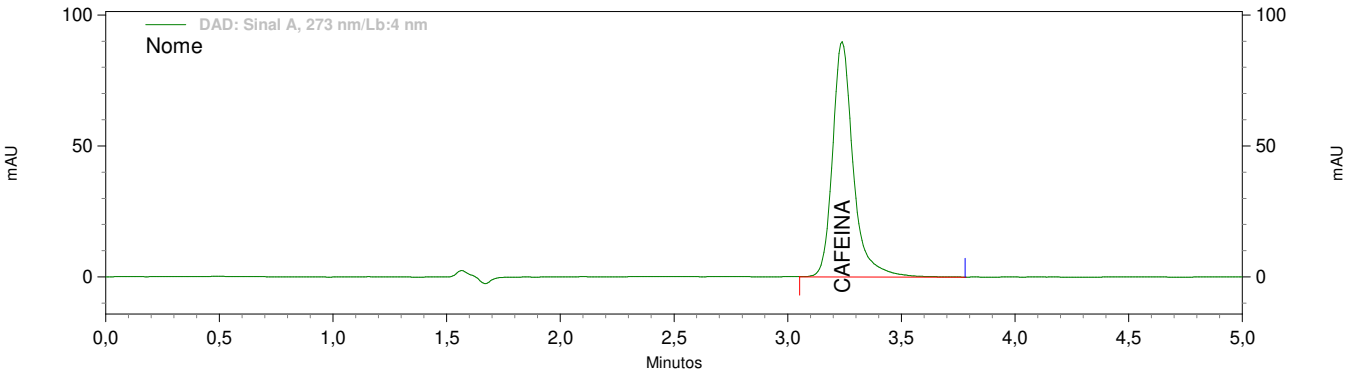
**Método:** **C:\Users\Laboratorio\Desktop\QUALIFICAÇÃO\DETECTOR DAD 2023\QUALIFICAÇÃO DAD 2023.met**
**Arquivo de dados:** **C:\Users\Laboratorio\Desktop\QUALIFICAÇÃO\DETECTOR DAD 2023\DETECTOR DAD 2023.seq2023-02-09 11-10-58 (GMT -03:00).rslt\LDUV 02.dat**
**Usuário:** **QPackSA (QPackSA)**
**Adquirido:** **09/02/2023 11:24:58 (GMT -03:00)**
**Impresso:** **09/02/2023 12:27:43 (GMT -03:00)**

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

# *Relatório de Normalização*



**Método:** C:\Users\Laboratorio\Desktop\QUALIFICAÇÃO\DETECTOR DAD 2023\QUALIFICAÇÃO DAD 2023.met
**Arquivo de dados:** C:\Users\Laboratorio\Desktop\QUALIFICAÇÃO\DETECTOR DAD 2023\DETECTOR DAD 2023.seq2023-02-09 11-10-58 (GMT -03-00).rslt\LDUV 03.dat
**Usuário:** QPackSA (QPackSA)
**Adquirido:** 09/02/2023 11:31:16 (GMT -03:00)
**Impresso:** 09/02/2023 12:27:59 (GMT -03:00)




**Resultados VWD: Sinal A, 273 nm**

| *Número do Pico* | *Nome* | *Tempo de Retenção* | *Área* | *Concentração NORM* |
|---|---|---|---|---|
| | Cafeína | | | **0,000 BDL** |
| Totais | | | | |

**Resultados DAD: Sinal A, 273 nm/Lb:4 nm**

| *Número do Pico* | *Nome* | *Tempo de Retenção* | *Área* | *Concentração NORM* |
|---|---|---|---|---|
| 1 | CAFEINA | 3,240 | 1189983 | **0,000** |
| Totais | | | 1189983 | **0,000** |

**Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx**

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

**Resultados 200,0 nm**

# *Relatório de Normalização*



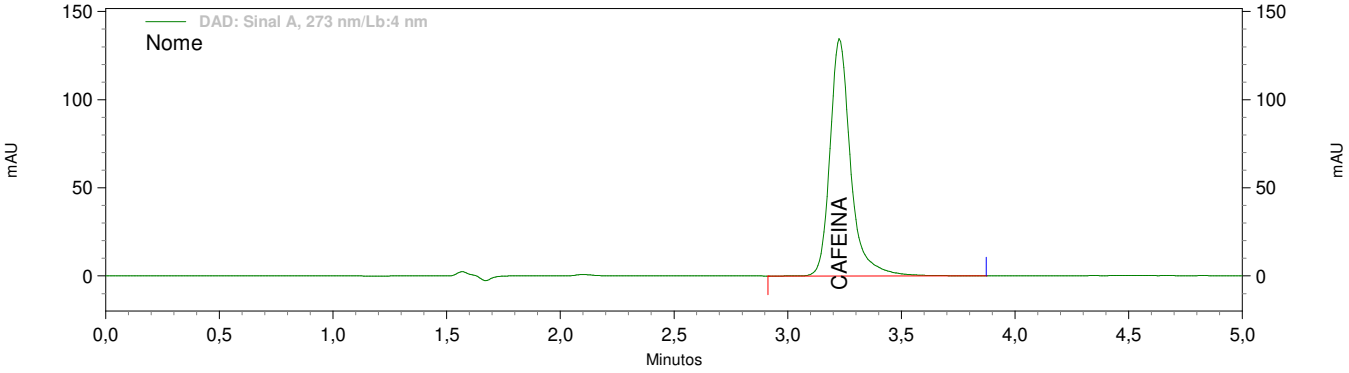
**Método:** **C:\Users\Laboratorio\Desktop\QUALIFICAÇÃO\DETECTOR DAD 2023\QUALIFICAÇÃO DAD 2023.met**
**Arquivo de dados:** **C:\Users\Laboratorio\Desktop\QUALIFICAÇÃO\DETECTOR DAD 2023\DETECTOR DAD 2023.seq2023-02-09 11-10-58 (GMT -03-00).rslt\LDUV 03.dat**
**Usuário:** **QPackSA (QPackSA)**
**Adquirido:** **09/02/2023 11:31:16 (GMT -03:00)**
**Impresso:** **09/02/2023 12:27:59 (GMT -03:00)**

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

# *Relatório de Normalização*



**Método:** C:\Users\Laboratorio\Desktop\QUALIFICAÇÃO\DETECTOR DAD 2023\QUALIFICAÇÃO DAD 2023.met
**Arquivo de dados:** C:\Users\Laboratorio\Desktop\QUALIFICAÇÃO\DETECTOR DAD 2023\DETECTOR DAD 2023.seq2023-02-09 11-10-58 (GMT -03-00).rslt\LDUV 04.dat
**Usuário:** QPackSA (QPackSA)
**Adquirido:** 09/02/2023 11:37:30 (GMT -03:00)
**Impresso:** 09/02/2023 12:28:33 (GMT -03:00)




**Resultados VWD: Sinal A, 273 nm**

| *Número do Pico* | *Nome* | *Tempo de Retenção* | *Área* | *Concentração NORM* |
|---|---|---|---|---|
| | Cafeína | | | **0,000 BDL** |
| Totais | | | | |

**Resultados DAD: Sinal A, 273 nm/Lb:4 nm**

| *Número do Pico* | *Nome* | *Tempo de Retenção* | *Área* | *Concentração NORM* |
|---|---|---|---|---|
| 1 | CAFEINA | 3,227 | 1785740 | **0,000** |
| Totais | | | 1785740 | **0,000** |

**Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx**

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

**Resultados 200,0 nm**

# *Relatório de Normalização*



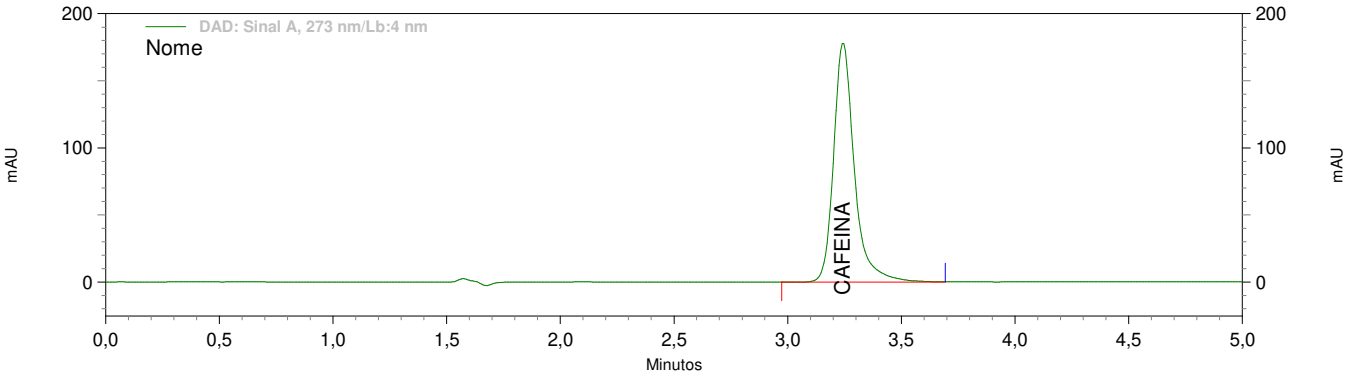
**Método:** **C:\Users\Laboratorio\Desktop\QUALIFICAÇÃO\DETECTOR DAD 2023\QUALIFICAÇÃO DAD 2023.met**
**Arquivo de dados:** **C:\Users\Laboratorio\Desktop\QUALIFICAÇÃO\DETECTOR DAD 2023\DETECTOR DAD 2023.seq2023-02-09 11-10-58 (GMT -03:00).rslt\LDUV 04.dat**
**Usuário:** **QPackSA (QPackSA)**
**Adquirido:** **09/02/2023 11:37:30 (GMT -03:00)**
**Impresso:** **09/02/2023 12:28:33 (GMT -03:00)**

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

# *Relatório de Normalização*



**Método:** C:\Users\Laboratorio\Desktop\QUALIFICAÇÃO\DETECTOR DAD 2023\QUALIFICAÇÃO DAD 2023.met
**Arquivo de dados:** C:\Users\Laboratorio\Desktop\QUALIFICAÇÃO\DETECTOR DAD 2023\DETECTOR DAD 2023.seq2023-02-09 11-10-58 (GMT -03-00).rslt\LDUV 05.dat
**Usuário:** QPackSA (QPackSA)
**Adquirido:** 09/02/2023 11:43:46 (GMT -03:00)
**Impresso:** 09/02/2023 12:28:57 (GMT -03:00)




**Resultados VWD: Sinal A, 273 nm**

| *Número do Pico* | *Nome* | *Tempo de Retenção* | *Área* | *Concentração NORM* |
|---|---|---|---|---|
| | Cafeína | | | **0,000 BDL** |
| Totais | | | | |

**Resultados DAD: Sinal A, 273 nm/Lb:4 nm**

| *Número do Pico* | *Nome* | *Tempo de Retenção* | *Área* | *Concentração NORM* |
|---|---|---|---|---|
| 1 | CAFEINA | 3,240 | 2376874 | **0,000** |
| Totais | | | 2376874 | **0,000** |

**Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx**

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

**Resultados 200,0 nm**

# *Relatório de Normalização*



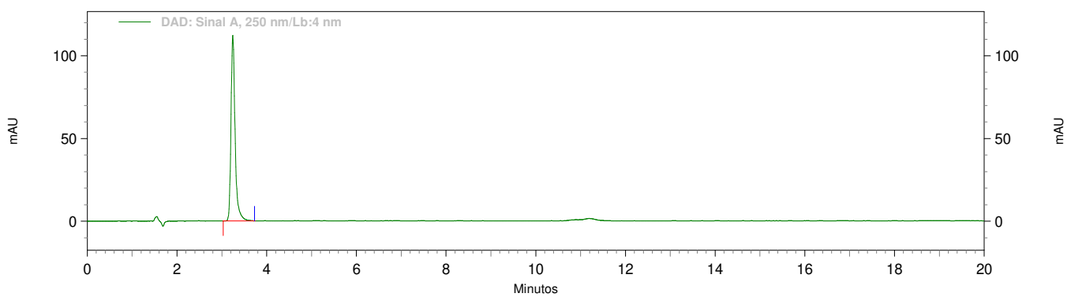
**Método:** **C:\Users\Laboratorio\Desktop\QUALIFICAÇÃO\DETECTOR DAD 2023\QUALIFICAÇÃO DAD 2023.met**
**Arquivo de dados:** **C:\Users\Laboratorio\Desktop\QUALIFICAÇÃO\DETECTOR DAD 2023\DETECTOR DAD 2023.seq2023-02-09 11-10-58 (GMT -03:00).rslt\LDUV 05.dat**
**Usuário:** **QPackSA (QPackSA)**
**Adquirido:** **09/02/2023 11:43:46 (GMT -03:00)**
**Impresso:** **09/02/2023 12:28:57 (GMT -03:00)**

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

# *Relatório de Normalização*



**Método:** C:\Users\Laboratorio\Desktop\QUALIFICAÇÃO\DETECTOR DAD 2023\QUALIFICAÇÃO DAD 2023.met
**Arquivo de dados:** C:\Users\Laboratorio\Desktop\QUALIFICAÇÃO\DETECTOR DAD 2023\DETECTOR DAD 2023.seq2023-02-09 12-32-53 (GMT -03-00).rslt\SINAL RUIDO.dat
**Usuário:** QPackSA (QPackSA)
**Adquirido:** 09/02/2023 12:34:29 (GMT -03:00)
**Impresso:** 09/02/2023 12:58:05 (GMT -03:00)




**Resultados VWD:**
**Sinal A, 273 nm**

| *Número do Pico* | *Nome* | *Tempo de Retenção* | *Área* | *Concentração NORM* |
|---|---|---|---|---|
| | Cafeína | | | **0,000 BDL** |
| Totais | | | | |

**Resultados DAD:**
**Sinal A, 250 nm/Lb:4 nm**

| *Número do Pico* | *Nome* | *Tempo de Retenção* | *Área* | *Concentração NORM* |
|---|---|---|---|---|
| 1 | CAFEINA | 3,247 | 1501770 | **0,000** |
| Totais | | | 1501770 | **0,000** |

**Resultados Representação Gráfica de Espectro Máx**

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

# *Relatório de Normalização*



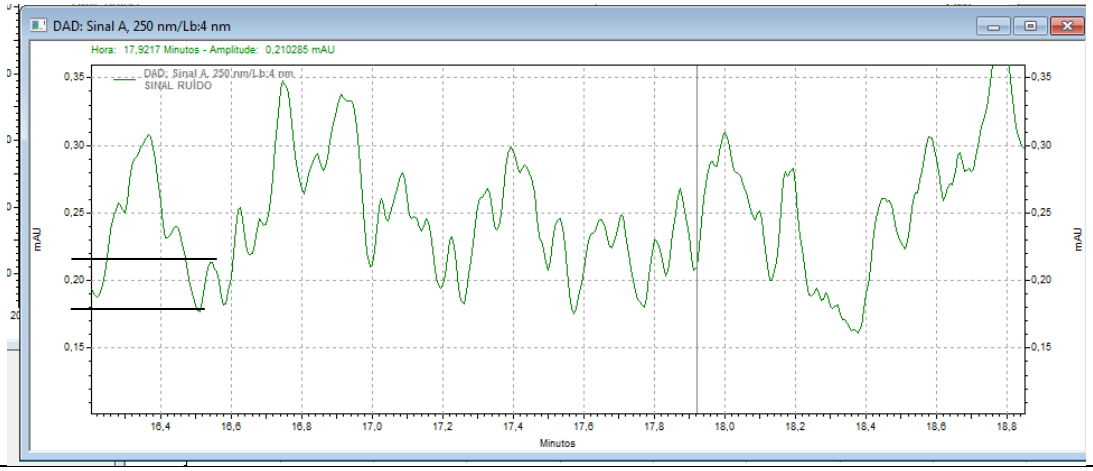
**Método:** **C:\Users\Laboratorio\Desktop\QUALIFICAÇÃO\DETECTOR DAD 2023\QUALIFICAÇÃO DAD 2023.met**
**Arquivo de dados:** **C:\Users\Laboratorio\Desktop\QUALIFICAÇÃO\DETECTOR DAD 2023\DETECTOR DAD 2023.seq2023-02-09 12-32-53 (GMT -03:00).rslt\SINAL RUIDO.dat**
**Usuário:** **QPackSA (QPackSA)**
**Adquirido:** **09/02/2023 12:34:29 (GMT -03:00)**
**Impresso:** **09/02/2023 12:58:05 (GMT -03:00)**

**Resultados 200,0 nm**

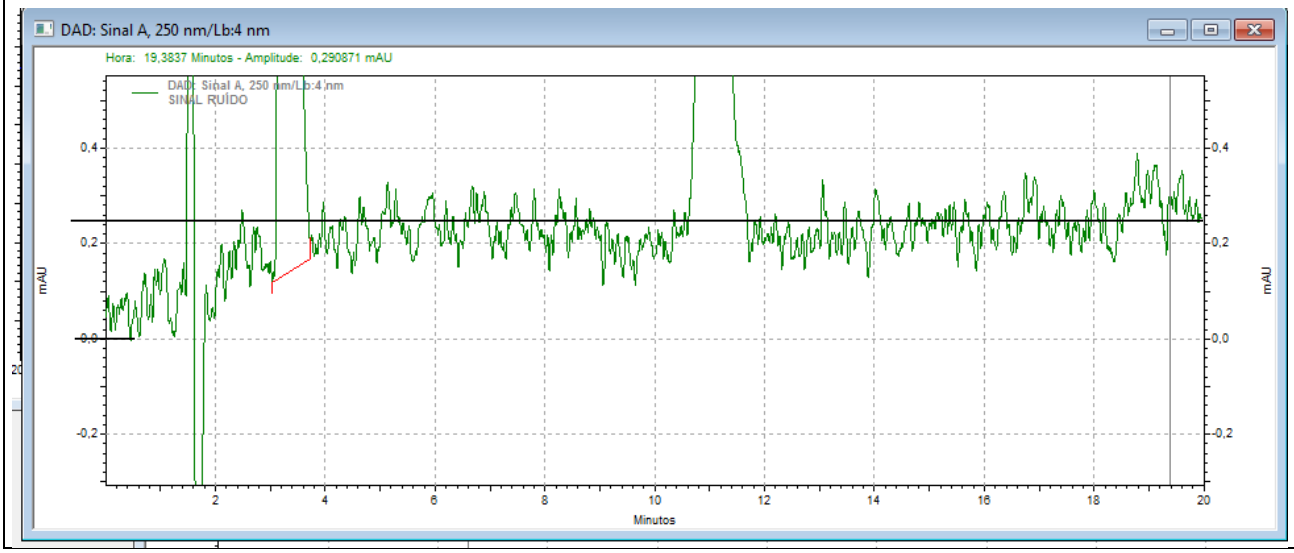
| *Número do Pico* | *Nome* | *Tempo de Retenção* | *Área* | *Concentração NORM* |
|---|---|---|---|---|

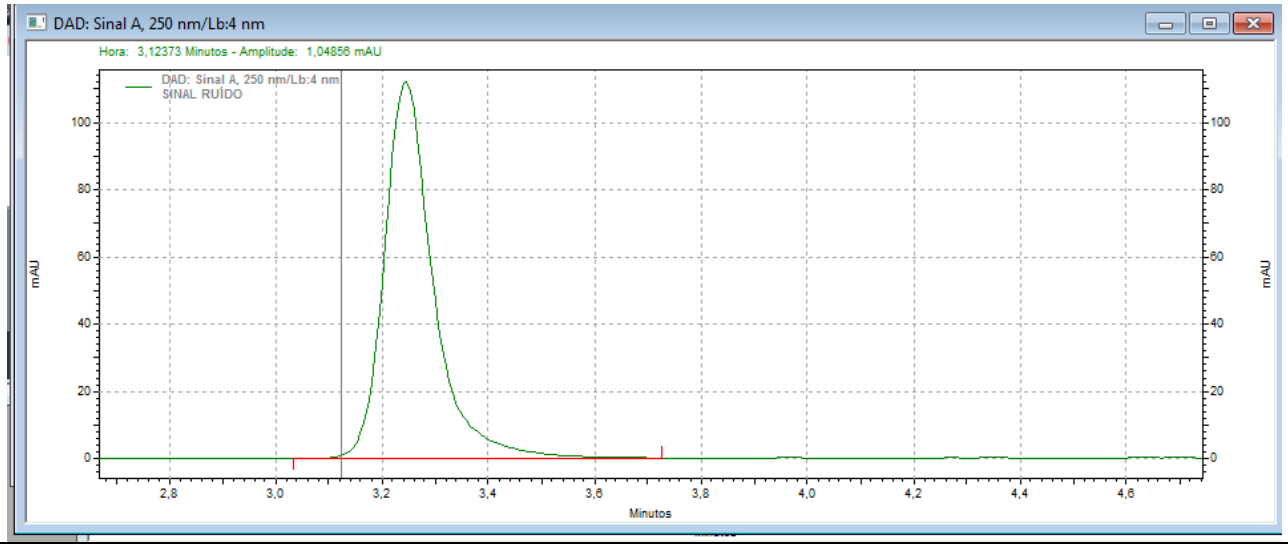
# Relatório SRELB

| Detector DAD – G1315B – N/S DE30517791 | Data: 09/02/2023 |
|---|---|
| **Ruído:** | |
| **Valor máximo: 0.2015 mAU** | **Diferença: 0.0218 mAU** |
| **Valor mínimo: 0.1797 mAU** | |



| Estabilidade da Linha de Base: | |
|---|---|
| **Valor máximo: 0.29087 mAU** | **Diferença (em 20 minutos): 0.28182mAU** |
| **Valor mínimo: 0.00905 mAU** | **Diferença (em 60 minutos): 0.28182 x 3 = 0,84546 mAU** |



| |
|---|
| **Altura do Pico:** |
| **Valor: 112.38 mAU** |
|  |