



- Conjunto de azulejos renascentistas, decorados com motivos grotescos, pertencentes a uma coleção de painéis, incompletos e dispersos, que se encontram na ante-sacristia da Igreja da Graça em Lisboa.
- Origem da produção: Lisboa
- Local: Igreja da Graça, Lisboa

**Amostras na Azulejoteca:** Secções polidas dos vários pontos de amostragem



## Índice

Pontos de Amostragem

Caracterização química

- ✓ Análise por XRF

## PONTOS DE AMOSTRAGEM

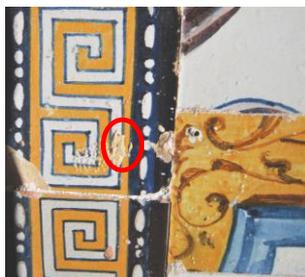
Az013/03  
(branco e azul)



Az013/T1  
(amarelo)



Az013/T2  
(amarelo)



Az013/01  
(amarelo)



[voltar ao índice](#)

## PONTOS DE AMOSTRAGEM



Az013/04  
(branco)



[voltar ao índice](#)

## PONTOS DE AMOSTRAGEM



Az013/07  
(verde)

[voltar ao índice](#)

## PONTOS DE AMOSTRAGEM

Az013/L3  
(laranja)



Az013/L1  
(branco e verde azulado)

Az013/L2  
(branco e azul)



[voltar ao índice](#)

## CARACTERIZAÇÃO QUÍMICA: ANÁLISE POR XRF



vidrado branco 01

vidrado amarelo 01

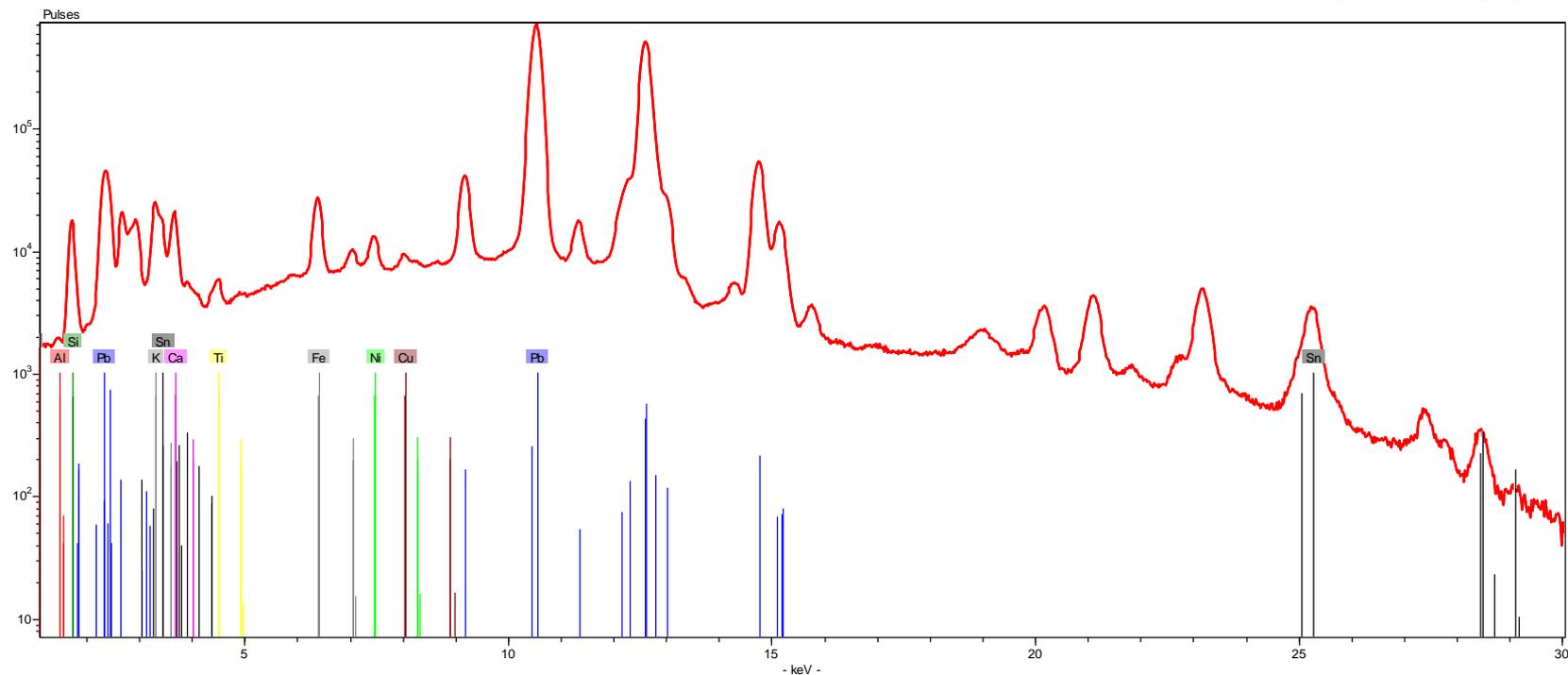
### Equipamento:

Espectrómetro portátil por fluorescência de raios-X Bruker Tracer III-SD.

[voltar ao índice](#)

## CARACTERIZAÇÃO QUÍMICA: ANÁLISE POR XRF

### VIDRADO BRANCO 01



[Azure013\\_XRF\\_Branco01.csv](#)

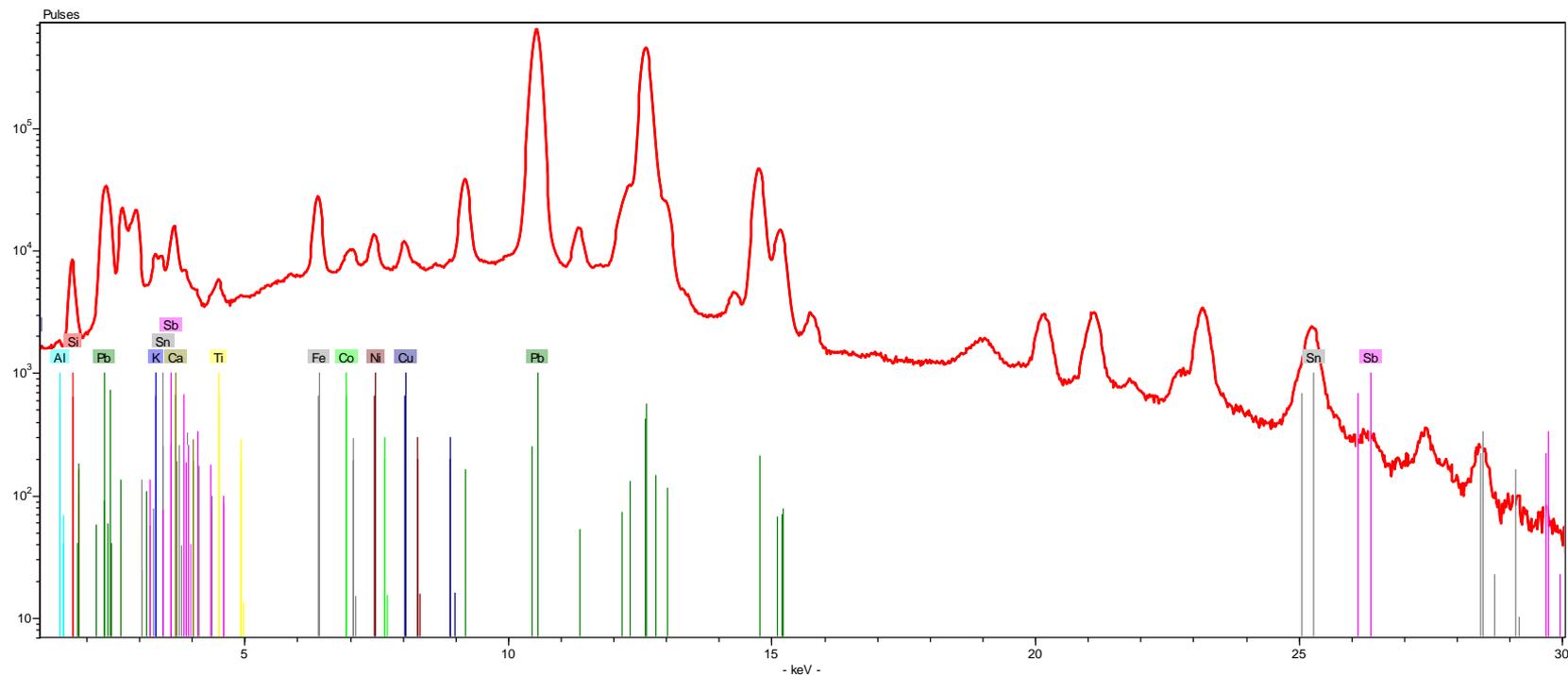
#### Equipamento:

Espectrómetro portátil por fluorescência de raios-X Bruker Tracer III-SD.

[voltar ao índice](#)

## CARACTERIZAÇÃO QUÍMICA: ANÁLISE POR XRF

## VIDRADO AMARELO 01

[Azure013\\_XRF\\_Amarelo01.csv](#)

## Equipamento:

Espectrómetro portátil por fluorescência de raios-X Bruker Tracer III-SD.

[voltar ao índice](#)

## CARACTERIZAÇÃO QUÍMICA: ANÁLISE POR XRF

vidrado amarelo 02

vidrado azul



vidrado branco 02

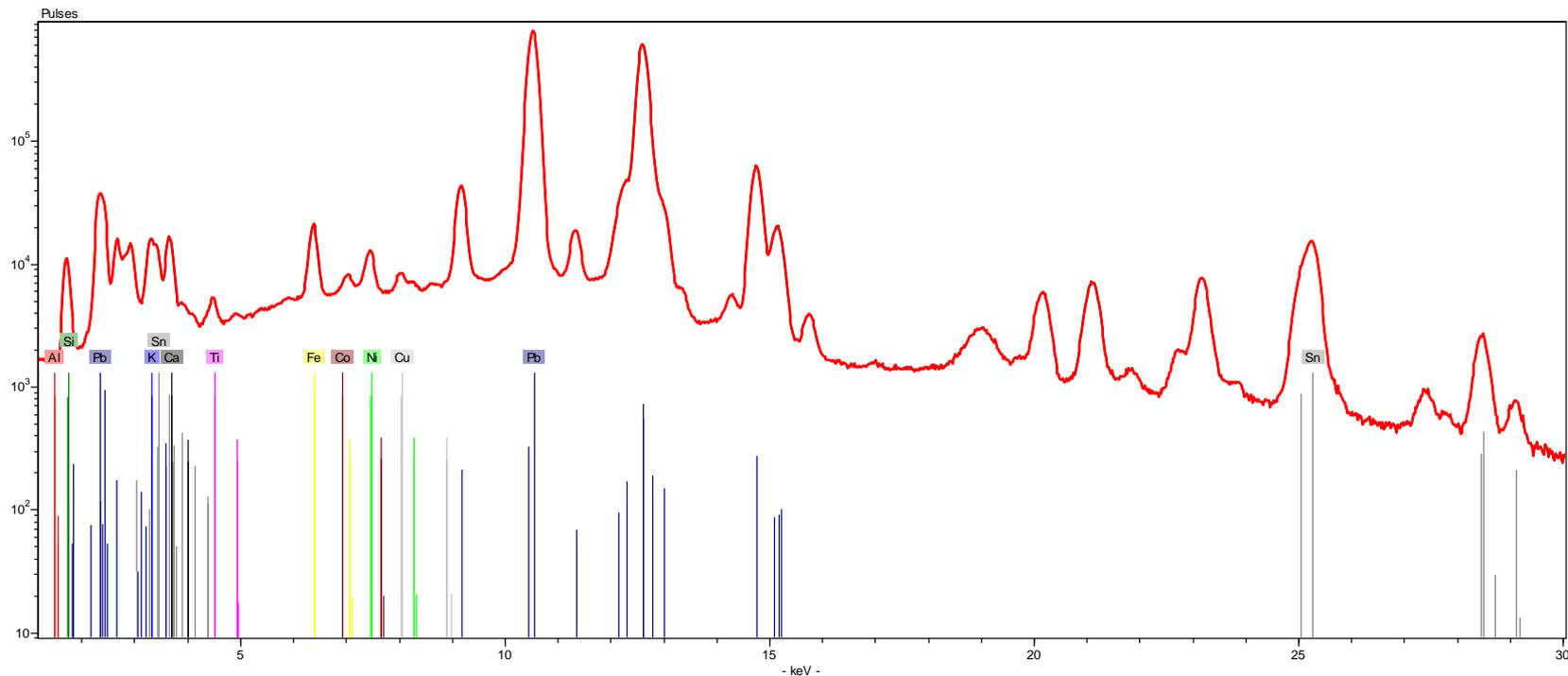
### Equipamento:

Espectrómetro portátil por fluorescência de raios-X Bruker Tracer III-SD.

[voltar ao índice](#)

## CARACTERIZAÇÃO QUÍMICA: ANÁLISE POR XRF

## VIDRADO BRANCO 02

[Azure013\\_XRF\\_Branco02.csv](#)

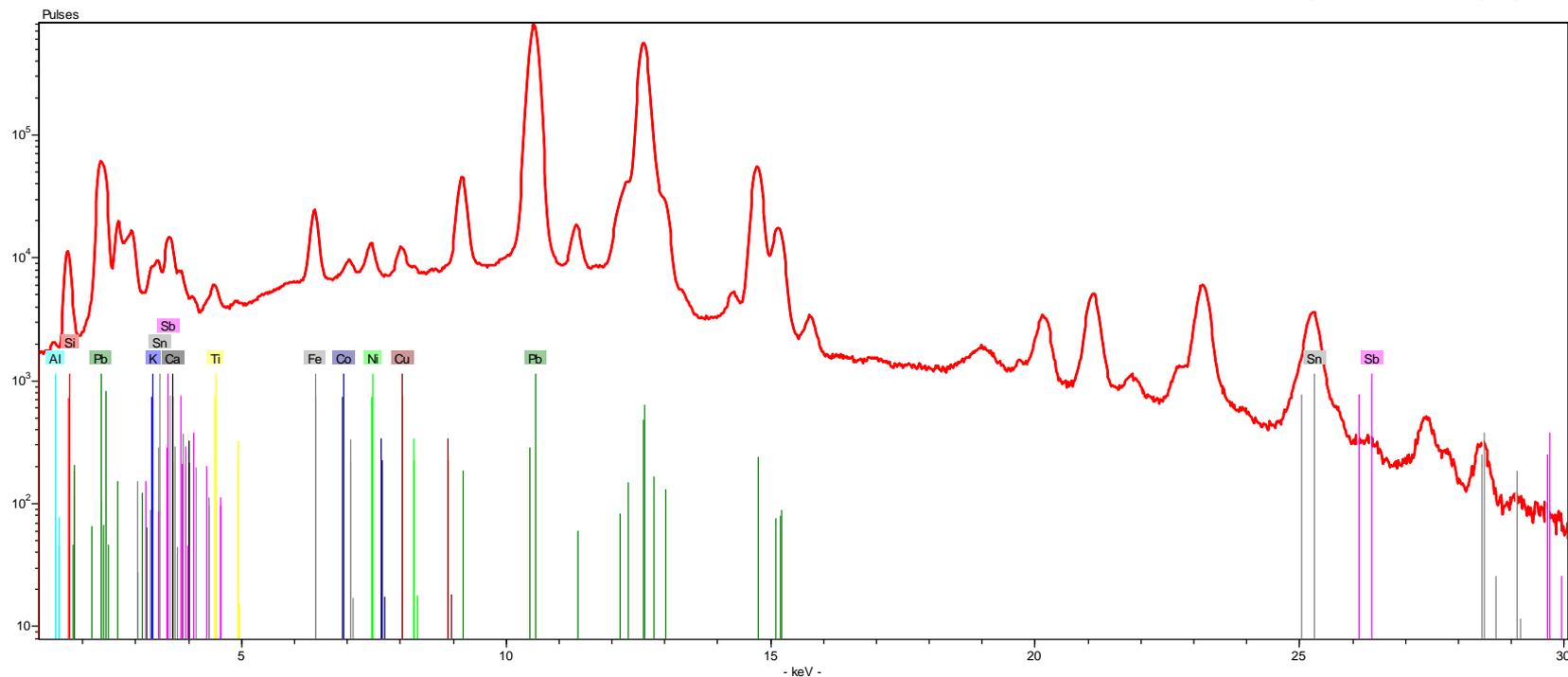
## Equipamento:

Espectrómetro portátil por fluorescência de raios-X Bruker Tracer III-SD.

[voltar ao índice](#)

## CARACTERIZAÇÃO QUÍMICA: ANÁLISE POR XRF

## VIDRADO AMARELO 02

[Azure013\\_XRF\\_Amarelo02.csv](#)

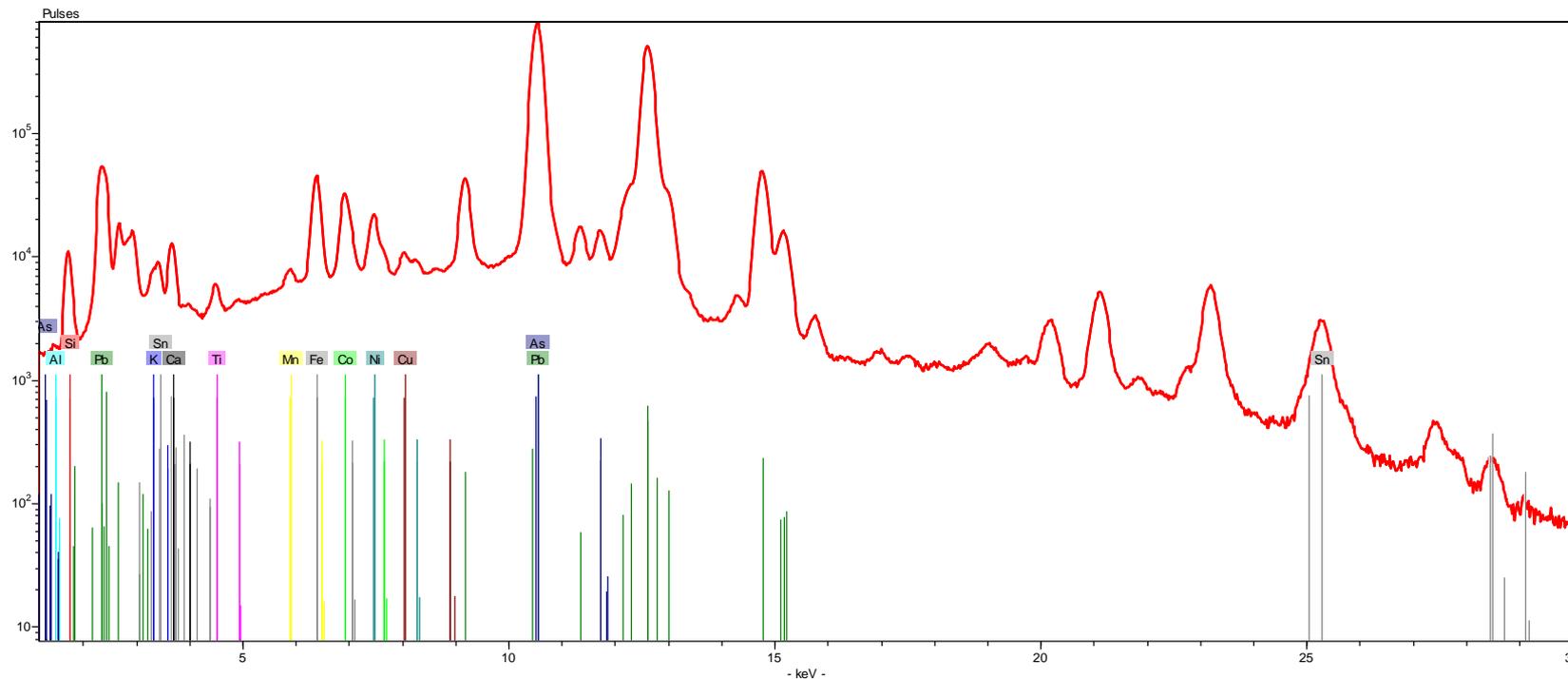
## Equipamento:

Espectrómetro portátil por fluorescência de raios-X Bruker Tracer III-SD.

[voltar ao índice](#)

## CARACTERIZAÇÃO QUÍMICA: ANÁLISE POR XRF

VIDRADO AZUL



[AzuRe013\\_XRF\\_Azul.csv](#)

**Equipamento:**

Espectrómetro portátil por fluorescência de raios-X Bruker Tracer III-SD.

[voltar ao índice](#)

## CARACTERIZAÇÃO QUÍMICA: ANÁLISE POR XRF



vidrado púrpura

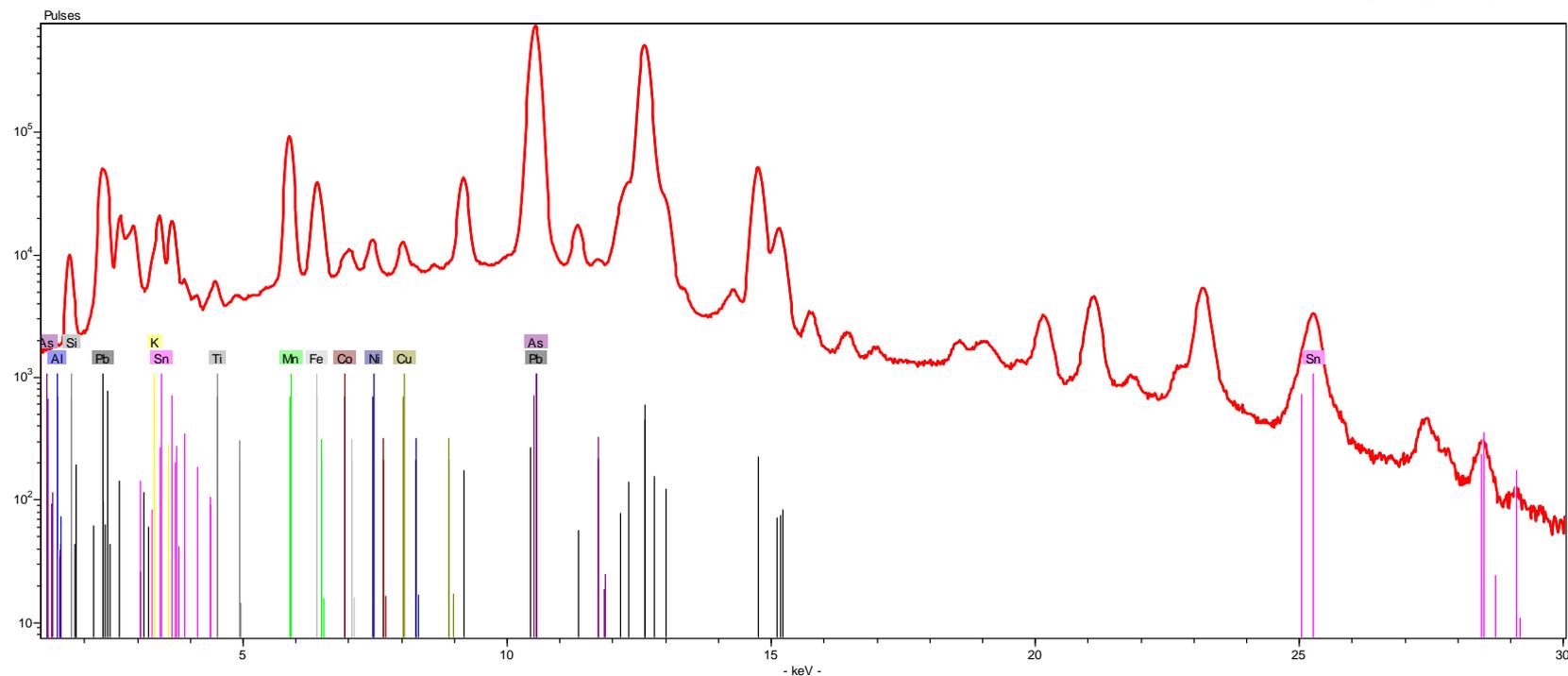
### Equipamento:

Espectrómetro portátil por fluorescência de raios-X Bruker Tracer III-SD.

[voltar ao índice](#)

## CARACTERIZAÇÃO QUÍMICA: ANÁLISE POR XRF

## VIDRADO PÚRPURA

[Azure013\\_XRF\\_Púrpura.csv](#)

## Equipamento:

Espectrómetro portátil por fluorescência de raios-X Bruker Tracer III-SD.

[voltar ao índice](#)

## CARACTERIZAÇÃO QUÍMICA: ANÁLISE POR XRF



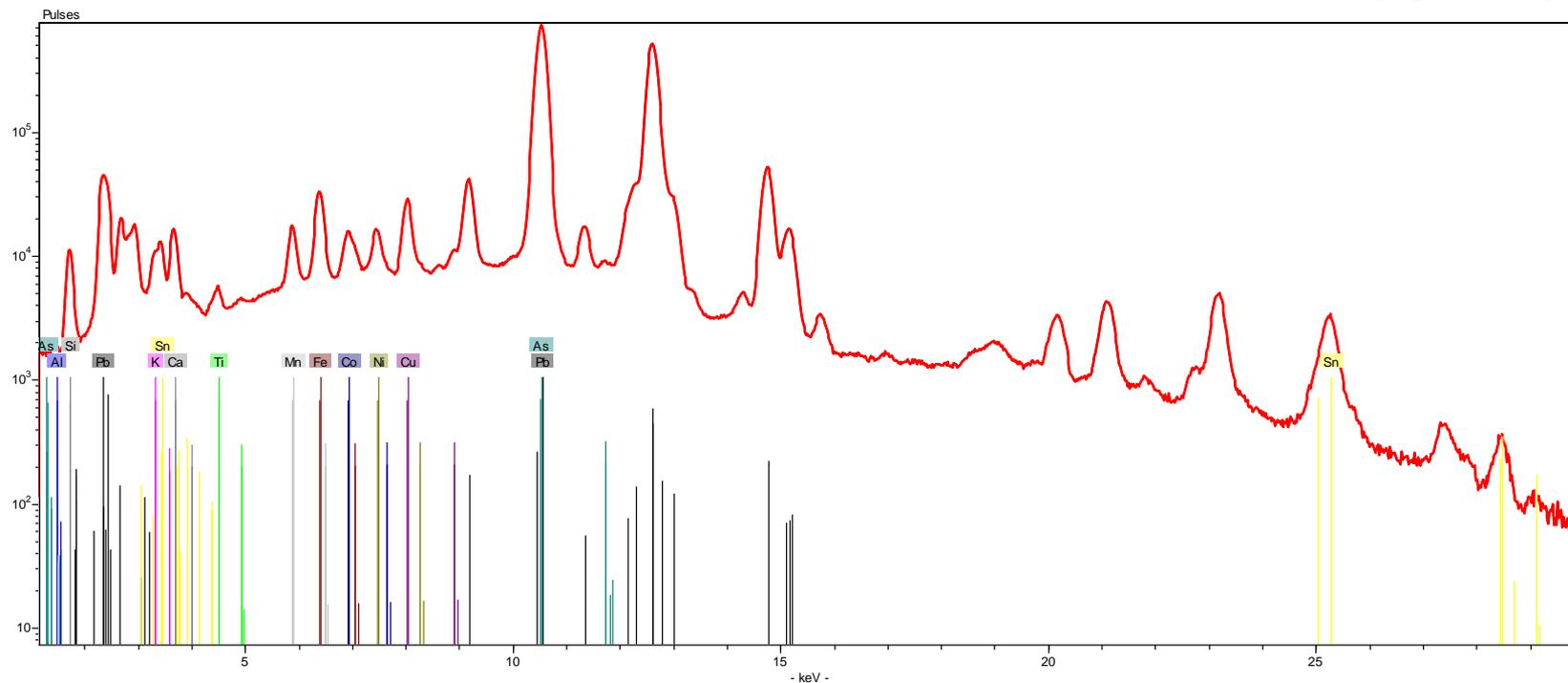
## Equipamento:

Espectrómetro portátil por fluorescência de raios-X Bruker Tracer III-SD.

[voltar ao índice](#)

## CARACTERIZAÇÃO QUÍMICA: ANÁLISE POR XRF

## VIDRADO CINZENTO

[Azure013 XRF Cinzento.csv](#)

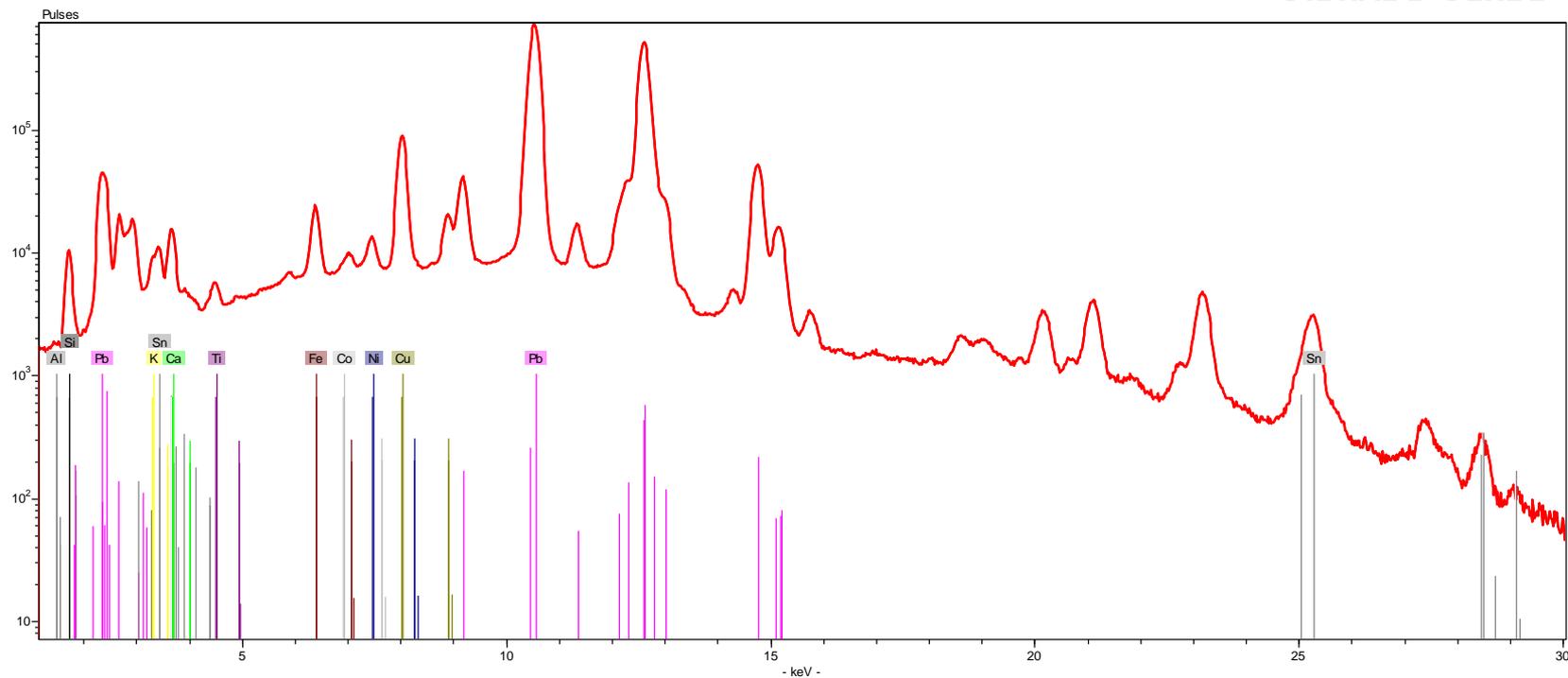
## Equipamento:

Espectrómetro portátil por fluorescência de raios-X Bruker Tracer III-SD.

[voltar ao índice](#)

## CARACTERIZAÇÃO QUÍMICA: ANÁLISE POR XRF

## VIDRADO VERDE

[Azure013\\_XRF\\_Verde.csv](#)

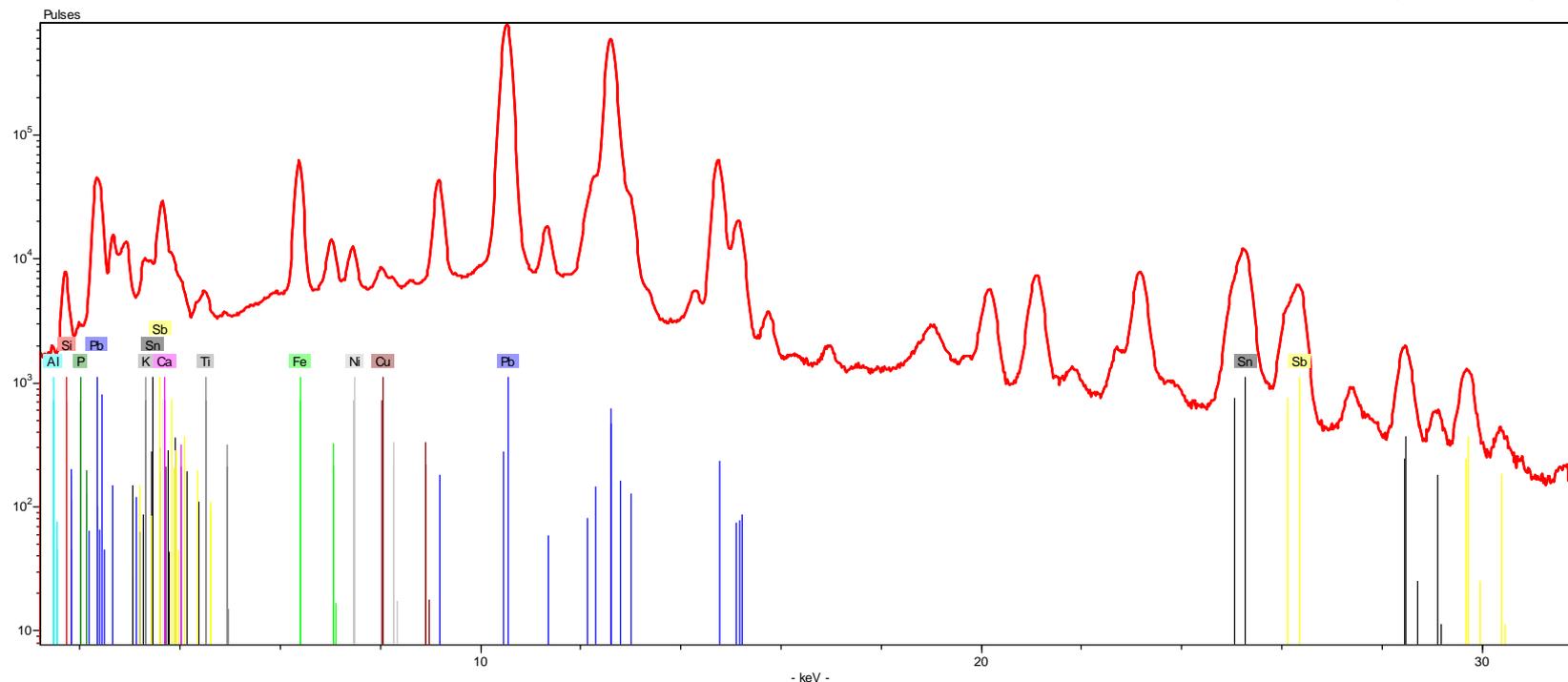
## Equipamento:

Espectrómetro portátil por fluorescência de raios-X Bruker Tracer III-SD.

[voltar ao índice](#)

## CARACTERIZAÇÃO QUÍMICA: ANÁLISE POR XRF

## VIDRADO LARANJA

[Azure013\\_XRF\\_Laranja.csv](#)

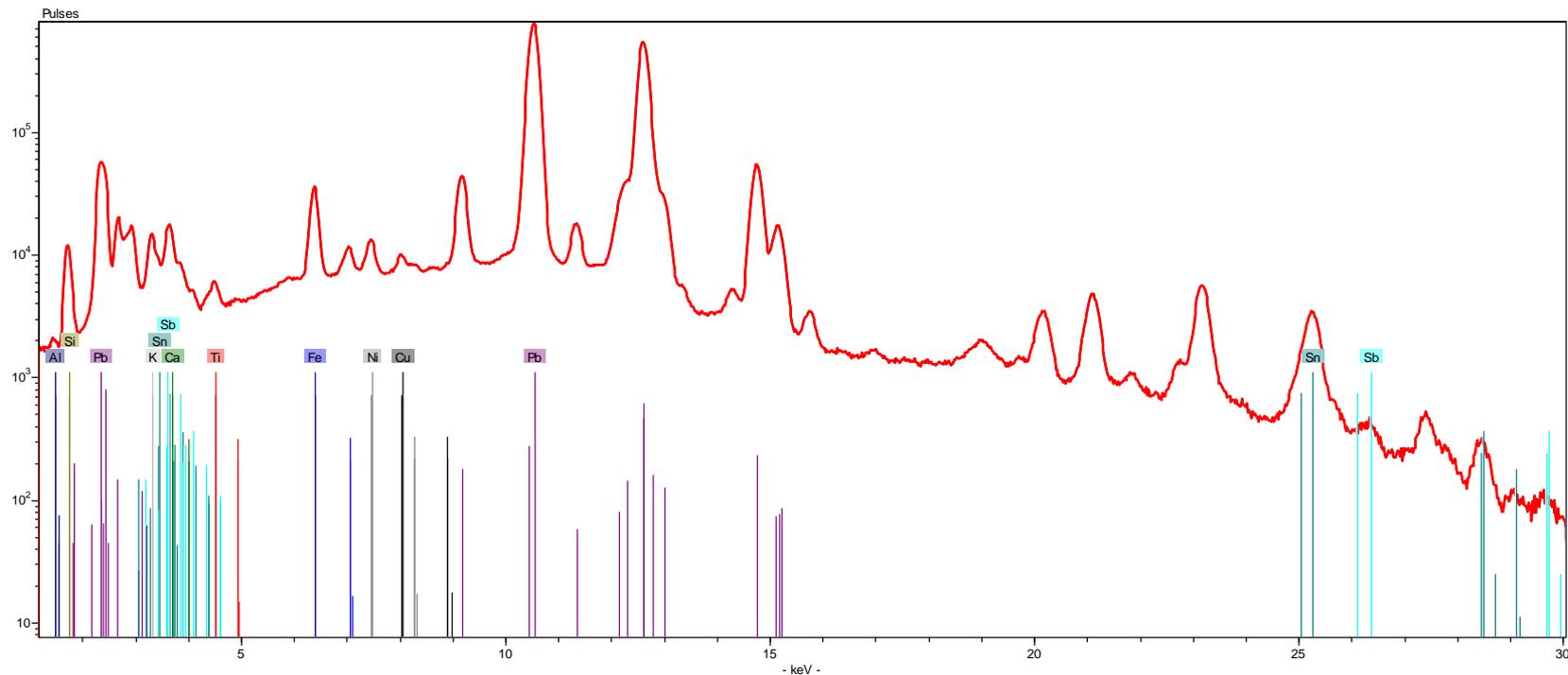
## Equipamento:

Espectrómetro portátil por fluorescência de raios-X Bruker Tracer III-SD.

[voltar ao índice](#)

## CARACTERIZAÇÃO QUÍMICA: ANÁLISE POR XRF

## VIDRADO AMARELO 03



[Azure013\\_XRF\\_Amarelo03.csv](#)

## Equipamento:

Espectrómetro portátil por fluorescência de raios-X Bruker Tracer III-SD.

[voltar ao índice](#)

## CARACTERIZAÇÃO QUÍMICA: ANÁLISE POR XRF



vidrado castanho

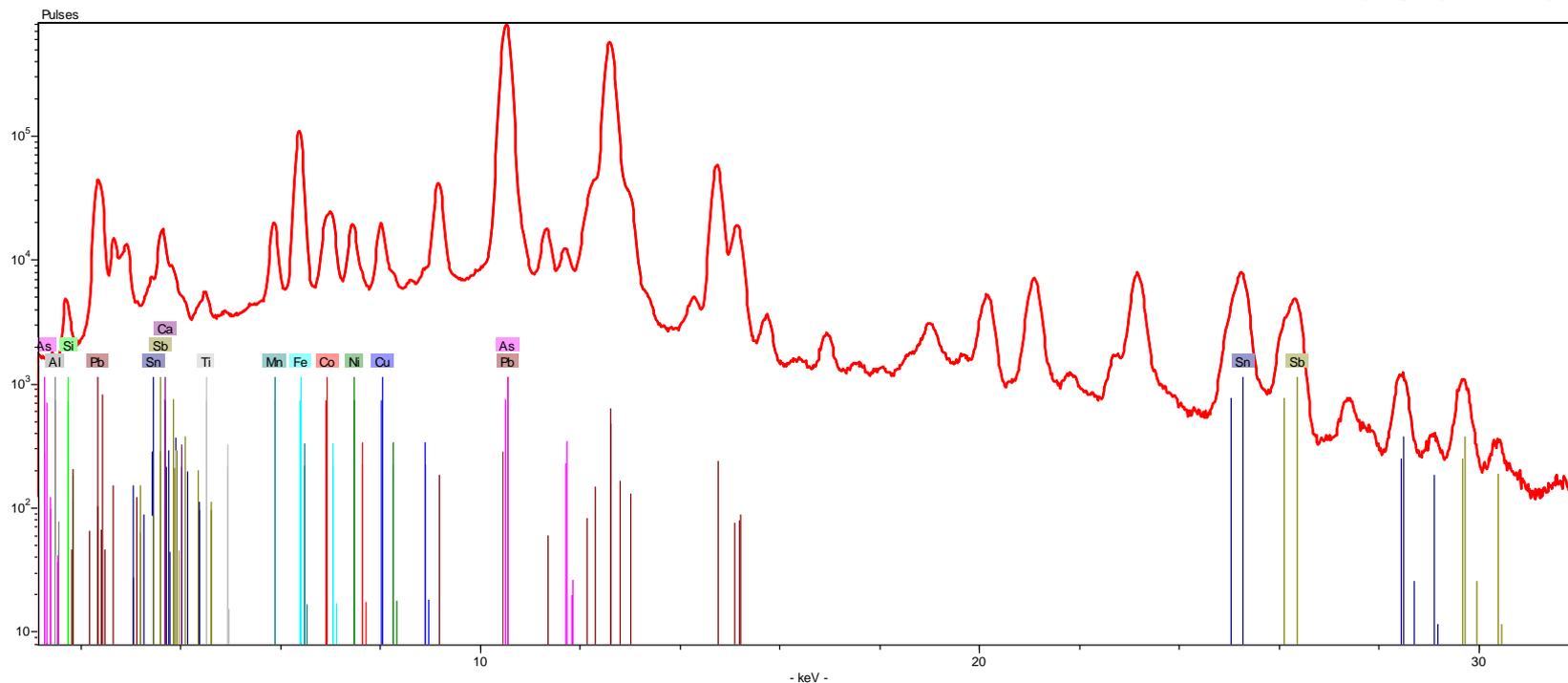
## Equipamento:

Espectrómetro portátil por fluorescência de raios-X Bruker Tracer III-SD.

[voltar ao índice](#)

## CARACTERIZAÇÃO QUÍMICA: ANÁLISE POR XRF

## VIDRADO CASTANHO

[Azure013\\_XRF\\_Castanho.csv](#)

## Equipamento:

Espectrómetro portátil por fluorescência de raios-X Bruker Tracer III-SD.

[voltar ao índice](#)