



MUSEU ABERTO 058

FOTOGRAFIA ANTÔNIO ARAÚJO

BALANÇA ANALÍTICA

BALANÇA ANALÍTICA.

PAUL BUNGE. SÉC. XX. 20X14X33 CM. MAH.R.2007.170

Balança analítica de braço curto, suspensão superior e pratos idênticos, de grande precisão. Construído em latão, o exemplar aqui documentado é representativo dos modelos fabricados no período entre as duas grandes guerras do século passado. Paul Bunge, engenheiro alemão (1839-1888),

foi o inventor da balança analítica de braço curto.

As balanças analíticas mecânicas deste tipo têm, normalmente, um alcance de 200 gramas e permitem uma aproximação até 0.1 de miligrama, sendo utilizadas em laboratórios de química, farmácias e ourivesarias.

Esta balança pode ser observada na exposição *Balanças Antigas nas Coleções do Museu de Angra do Heroísmo*, até 27 de Janeiro.