

Universidade Federal de Pelotas

**Instituto de Física e Matemática**

**Departamento de Física – Licenciatura em Física**



**UFPEL**

**Laboratório 408- Laboratório Óptica e Física Moderna**

# Entrada e Identificação do Laboratório

Entrada do Prédio 13



Entrada do Laboratório



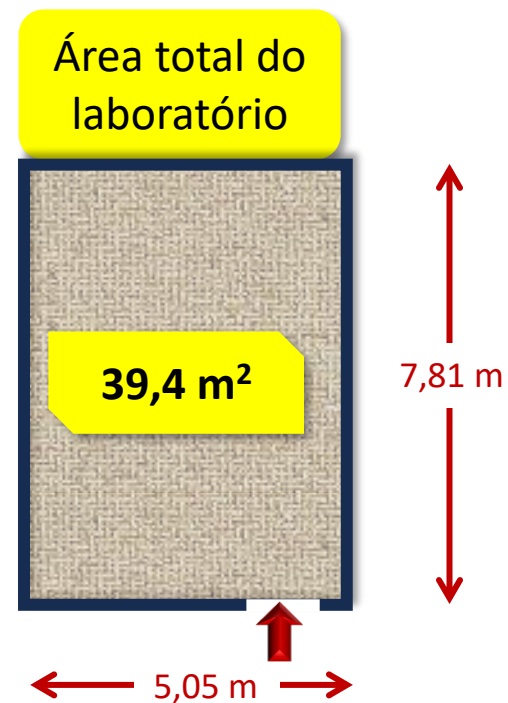
Identificação do Laboratório





# Visão geral do interior do laboratório

Vista panorâmica



# Visão geral do interior do laboratório



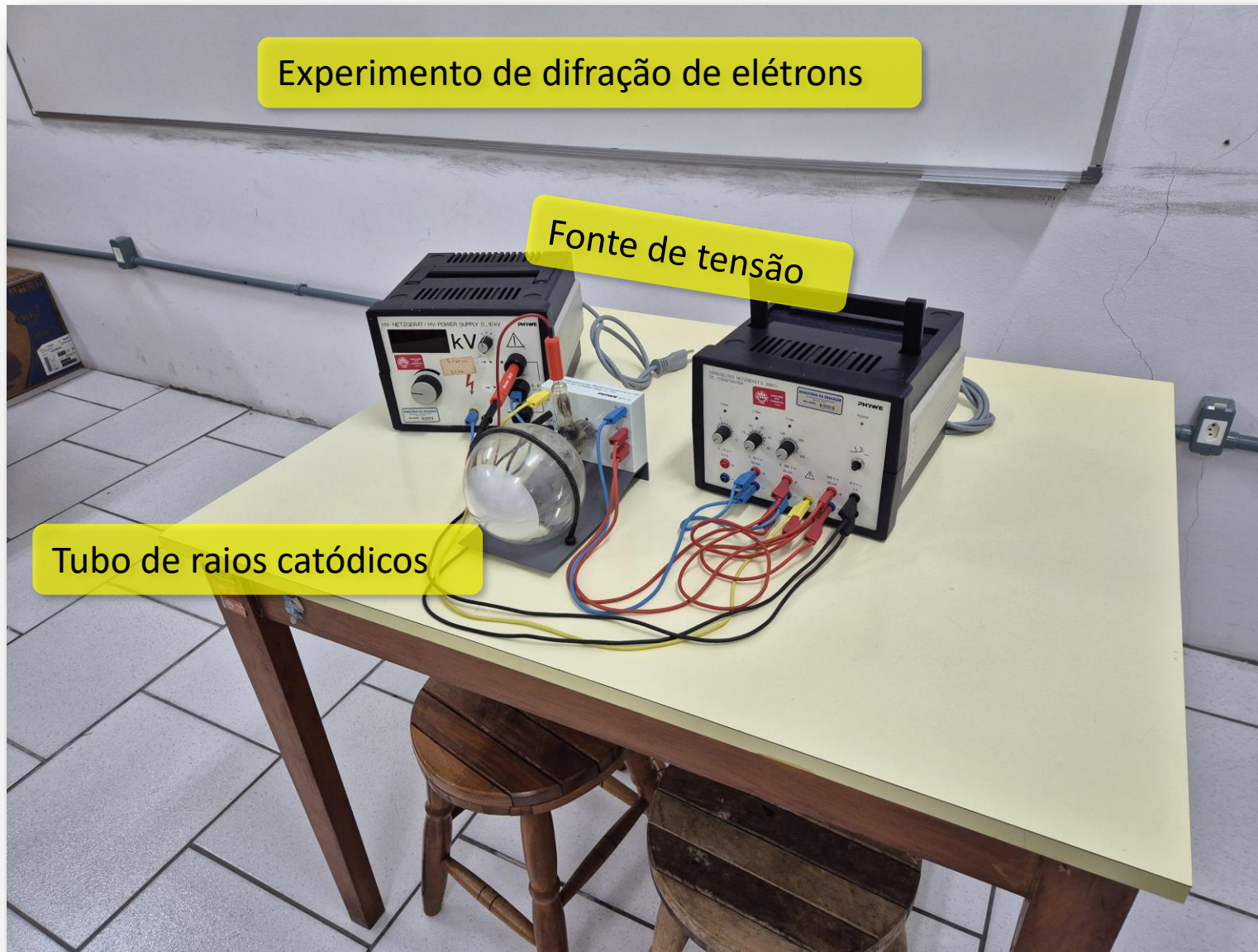


# Visão geral do interior do laboratório



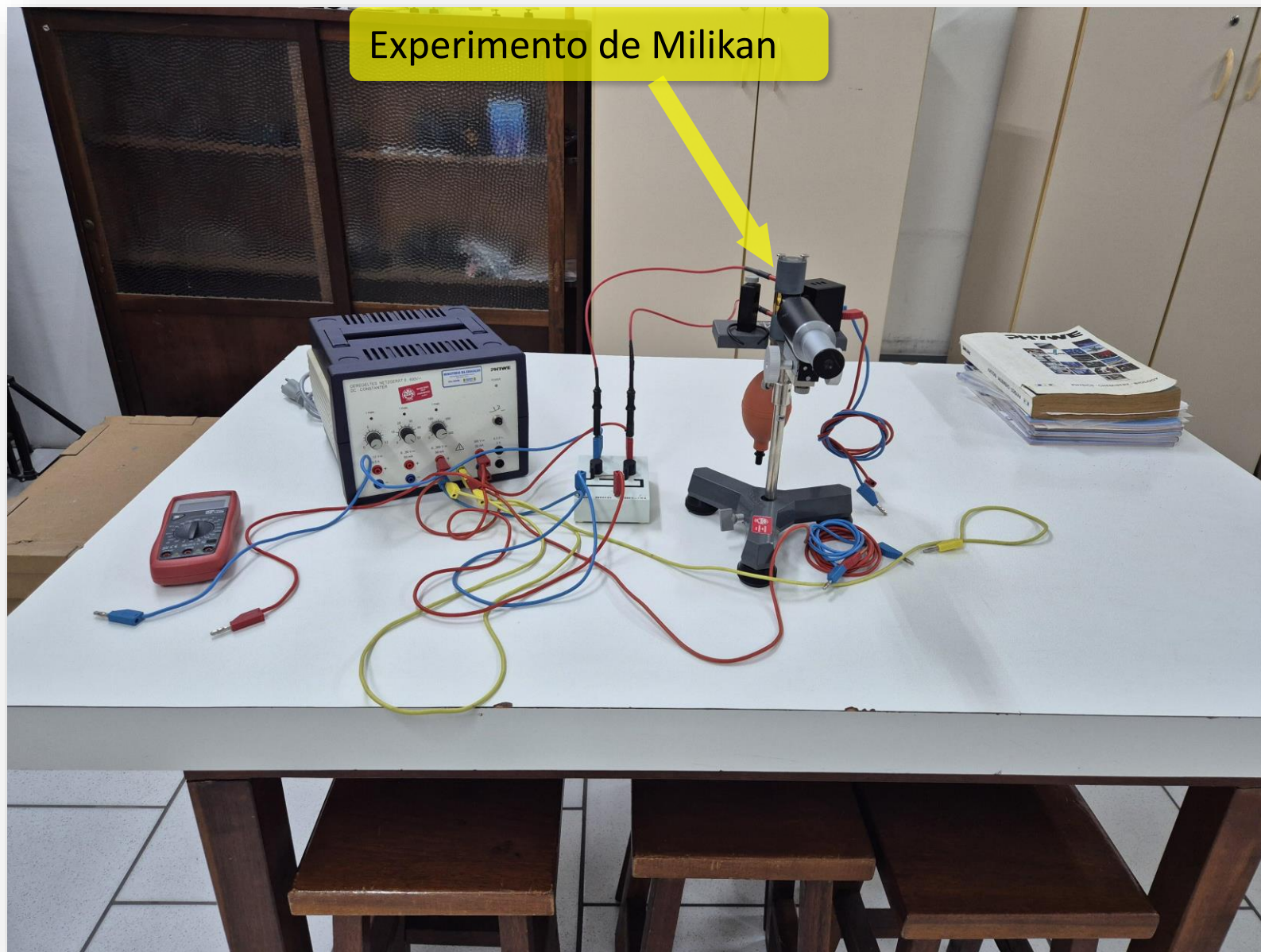
# Descrições de alguns experimentos

# **Difração de elétrons**





# **Experimento do Milikan**



# **Contador Gaiger**

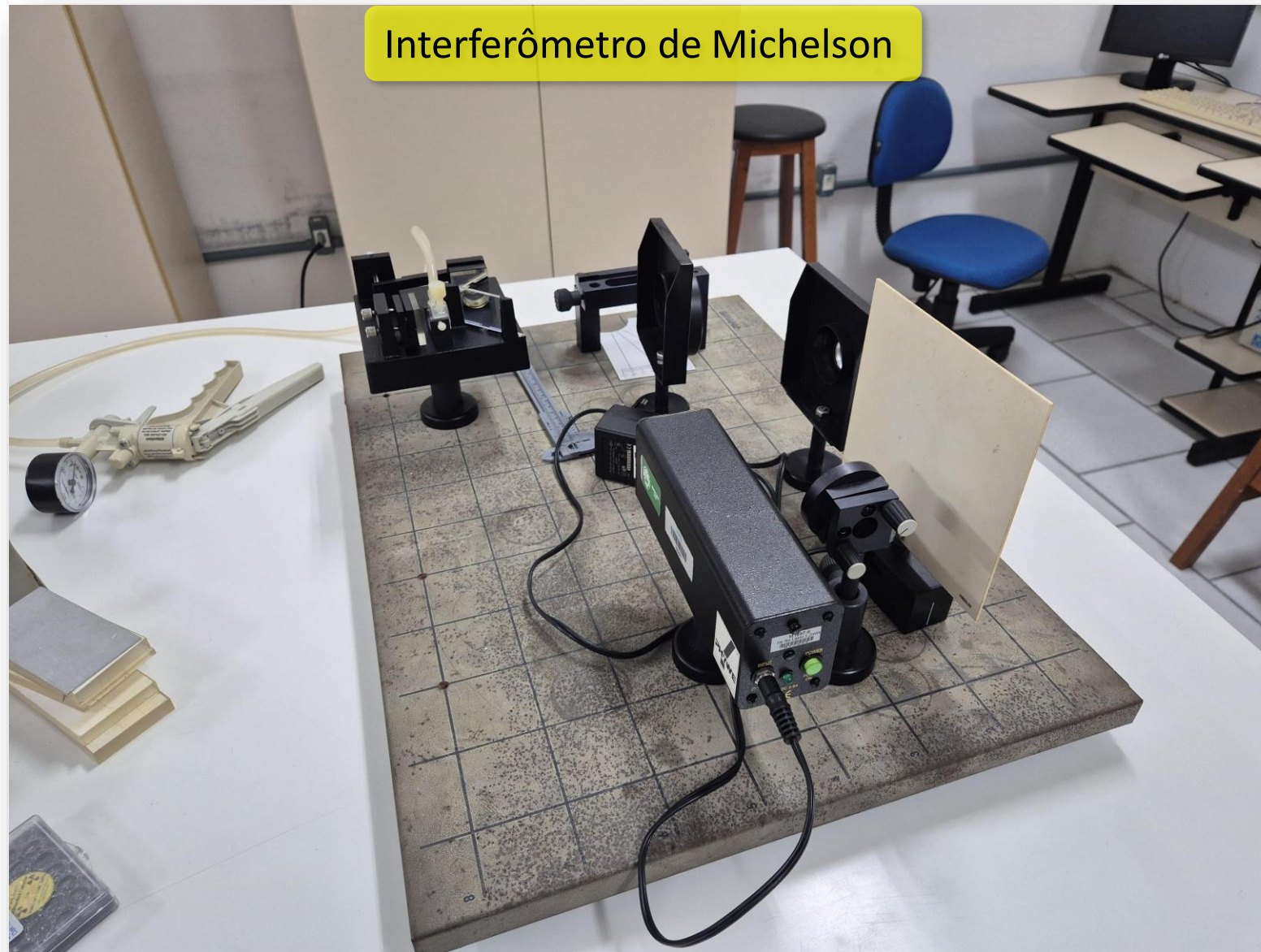


## Radiação Nuclear e contador Gaiger



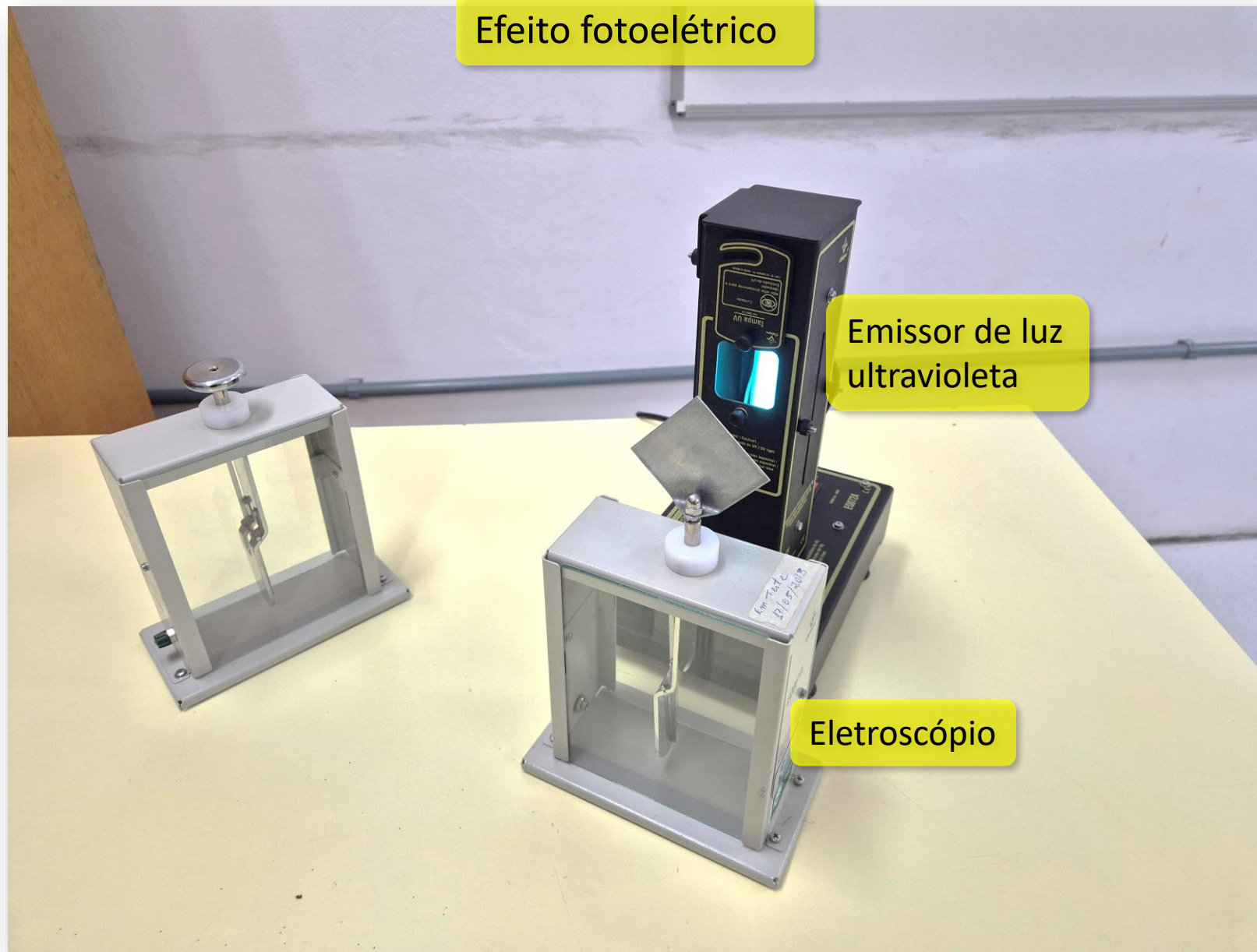
Pastilhas emissoras de radiação nuclear

# **Interferômetro de Michelson**





# **Efeito Fotoelétrico**



# **Experimentos de Franck/Hertz**



## Experimento de Franck/Hertz



**FIM**