

1865 - Impressora Herrmann de código Morse

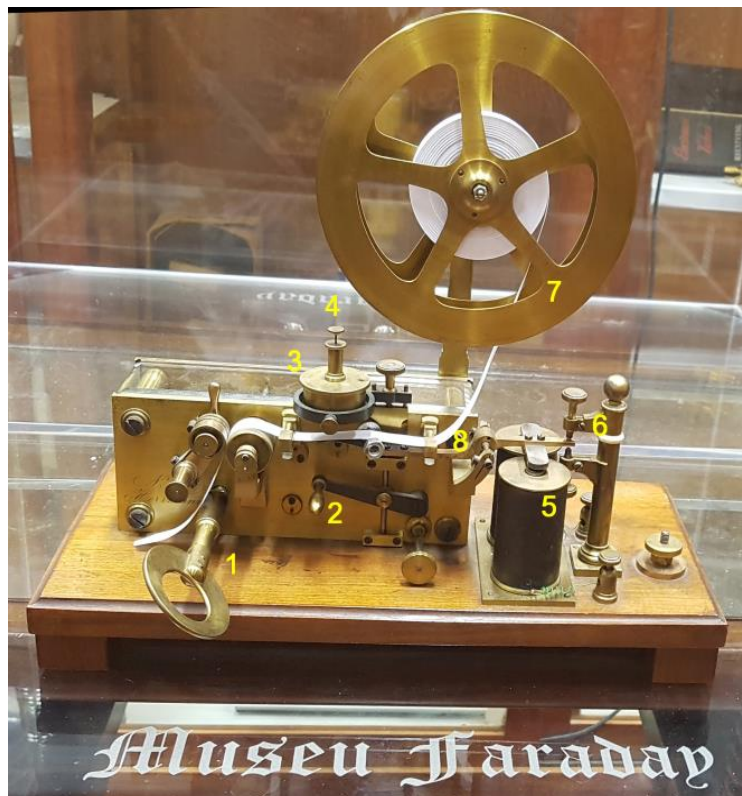
O impressor de telegrafia português

1860, o português Maximiliano Augusto Herrmann (1838-1913) fez vários desenvolvimentos no telégrafo, que foram apresentados e reconhecidos internacionalmente.

1864, junho, a Direcção-Geral dos Telégrafos do Reino (Portugal) determinou que se desenvolvesse em Portugal um impressor de Morse e se adquirisse em França apenas a relojoaria do motor de corda e os electro ímanes dos recetores, que seriam completados em Portugal, com as peças fabricadas segundo as modificações de Herrmann.

1865, face ao êxito obtido com as suas inovações e dado o grande número de encomendas da Direcção-Geral dos Correios portugueses, Herrmann montou em Lisboa uma oficina de instrumentos de precisão que começou a produzir os impressores telegráficos.

1. Manivela do motor de corda
2. Travão do motor
3. Tinteiro de tinta da china
4. Agulha de escrita
5. Eletroímans
6. Parafusos de ajuste de movimento
7. Bobina da fita de papel
8. Atuador elevador do papel



Impressor de Maximiliano Herrmann (1865)
(Herrmann . Nº 587 - 356 mm x 220 mm x 305 mm)



Podcast



Evolução da Telegrafia



EXPO 110 anos do IST