



## Visita de antigos alunos do IST – EE72-78

Nas visitas de grupos ao Museu Faraday, com a duração mínima de uma hora, procuramos que os visitantes presenciem experiências interessantes que proporcionaram desenvolvimento tecnológico. Aqui pode obter alguma informação complementar para ler mais sossegadamente, à posterior.

18 de maio, 12 h 00 m, 2024

**Organização:** Prof<sup>a</sup>. Maria João do Rosário.

**Monitores:** Maria João, Albano Santos, Moisés Piedade.

**Destaques:**

[FST 04e](#); [Energia de 1920](#); [1º IC - Podcast](#); [ISTSat-1 Podcast](#); [TIC](#)

- 1- Contagem de energia: [Edison](#) e Aron [Podcast Aron](#)
- 2- Telefone com 145 anos: Telefone Gower-Bell [Podcast](#) e [Vídeo Realidade aumentada](#)

Foto de grupo e separação em Grupos A e B

**Grupo A**

- 3- Instrumentos antigos (breve).
- 4- [Osciloscópio versus oscilógrafo](#) Oscilógrafo [Podcast](#)
- 5- Dínamo – Motor: [Dínamo de Gramme- Breguet](#) [Relógios Breguet](#) [Podcast](#)
- 6- [Rádios de Hitler](#)
- 7- Calculadoras Mecânicas e eletrônicas: [Régua de cálculo Podcast](#) e [Vídeo](#)

**Grupo B**

- 8- [Aparelho Volta-Faradic](#) [Eletroterapia](#) [Efeito de choques elétricos no corpo humano](#)
- 9- [Tomatofalante](#), Edison Ampmeter; [Travagem Eletromagnética](#) e [Magnete Fall Arena](#) [MagneteFall Exp](#)
- 10- A sala Shockley; [A Junção PN](#).
- 11- [Memória digital em papel](#); Perfuradora de Cartões [Podcast](#)
- 12- Fonógrafos Edison: [Gem](#), [Amberola](#) [Experiência Tefifon](#)
- 13- TVs e rádios icónicas

Grupos A e B trocam

- 14- A e B: Demontração de [Jukeboxes](#): Rockola 460 de discos de vinilo e [Sony CDP-CX691](#) de CDs [Vídeo Rockola](#)

[Aqui pode ficar a saber mais.](#) [E, também, lendo o nosso jornal.](#)

