



VISITA TÉCNICA HOTEL SAVOY PALACE

**23 DE FEVEREIRO | 17H30 |
Hotel Savoy Palace**

O **Conselho Regional do Colégio de Engenharia Eletrotécnica** organiza, no próximo dia **23 de fevereiro**, uma visita técnica ao **Hotel Savoy Palace**.

O Hotel Savoy Palace é uma grande e avançada infraestrutura de energia, comunicações, segurança, comando e controlo, que interessa conhecer e divulgar à comunidade eletrotécnica, apresentando:

- 1 posto de transformação de cliente com uma potência instalada de 3,8 MVA, e 3 grupos geradores de emergência de 650 kVA, para funcionamento em paralelo e com gestão de cargas.
- 860 quadros elétricos, onde os equipamentos de segurança são alimentados pela maior instalação da região em regime IT, com 52 localizadores de defeitos, suportados em 500 toros.
- Sistemas de iluminação normal e de emergência com cerca de 50 km de perfis de iluminação LED com controlo DALI e 2000 luminárias de emergência endereçáveis e monitorizadas remotamente.
- Rede de comunicações ITED com 43 bastidores e servidos por 270 km de cabo UTP.
- Sistema de gestão técnica que agrega controlos centralizados de AVAC, iluminação e incêndio.
- 8 centrais de deteção automática de incêndio, interligadas em loop fechado e com cerca de 4800 elementos distribuídos pela instalação.
- Sistema CCTV com 268 câmaras IP, com sistema de difusão sonora Public Address em rede IP.

Os participantes serão recebidos pelo Diretor de Manutenção, Engenheiro Mecânico Caldeira Pires e a visita será conduzida pelos Engenheiros Eletrotécnicos Luis Abreu e Nelson Rodrigues.

A inscrição é gratuita, mas obrigatória e deverá ser efetuada no **Balcão Único do SIGOE** até dia **22 de fevereiro**. A ação está limitada a 25 Colegas e serão emitidos Certificados de Participação.