

## Alunos do Instituto Politécnico de Leiria vencem competição universitária da Siemens

- **Alunos foram desafiados a desenvolver o projeto de uma infraestrutura elétrica de um centro de dados**
- **Esta foi a sétima edição do Accelerate Challenge, que já contou com a participação de 334 alunos**
- **Vencedores terão direito a um estágio remunerado na Siemens e a uma viagem para visitar um projeto de referência desenvolvido pela empresa nos Açores**

A sétima edição do Accelerate Challenge – concurso universitário que desafia os estudantes a pensar na transição energética e na transformação digital – chegou ao fim e teve como vencedores uma equipa do Instituto Politécnico de Leiria, composta pelos alunos Ricardo Francisco e Miguel dos Santos Costa.

Os vencedores, que foram conhecidos na final do concurso que decorreu na sede da empresa, em Alfragide, terão direito a um estágio profissional remunerado de um ano na Siemens e a uma viagem a um projeto de gestão e armazenamento de energia, desenvolvido pela empresa nos Açores.

O objetivo da edição deste ano era que as equipas desenvolvessem o projeto de uma infraestrutura elétrica de um centro de dados, capaz de responder a diferentes cenários relacionados com a distribuição e com a utilização mais racional da energia. O trabalho foi realizado ao longo de 12 semanas, com recurso ao SIMARIS Suite – uma plataforma de software avançada da Siemens que otimiza o planeamento de redes elétricas -, assim como a outras ferramentas da empresa que foram disponibilizadas para este efeito.

“A forte relação da Siemens com a Academia, nomeadamente através de desafios como o Accelerate Challenge, é extremamente positiva para os jovens e também para a empresa.

Através de desafios como este temos a oportunidade de conhecer talentos, que podem, um dia, vir a fazer parte das nossas equipas. Sendo o capital humano o nosso “bem” mais precioso, este é um aspeto que valorizamos profundamente e no qual pretendemos continuar a investir. Concursos como este são também uma forma de promover a engenharia a nível nacional, uma vez que prepara os jovens, a terminar o ensino superior, para o mercado de trabalho, permitindo-lhes adquirir experiência em tecnologias com as quais irão trabalhar quando iniciarem o seu percurso profissional”, afirma Rui Leal, responsável de Novos Negócios e Vendas na Siemens Smart Infrastructure.

Pela primeira vez, a iniciativa contou com um painel de jurados composto por representantes de empresas parceiras de diversos setores - energia, gestão de edifícios, engenharia, ambiente, transportes e logística, e formação profissional -, bem como da Ordem dos Engenheiros, de colaboradores da Siemens e de um criador de conteúdos digitais na área da matemática, responsáveis por selecionar o vencedor desta edição.

Desde o seu lançamento, o Accelerate Challenge já contou com a participação de mais de 334 alunos, de 17 instituições de ensino superior e politécnicos nacionais.

A Siemens tem uma longa e histórica relação com a Academia, que inclui a realização de roadshows, embaixadores nas principais universidades, participação em dias abertos e feiras de emprego, diversos programas de estágios, bolsas para estudantes, competições universitárias, entre outros. A empresa procura realizar atividades focadas, que apoiem os processos de recrutamento em curso para reforço das diferentes equipas, fundamentais para o sucesso dos projetos e operações que a empresa desenvolve. Neste momento estão cerca de 170 vagas abertas no [website da empresa](#), para as várias localizações da Siemens Portugal.

### **Contacto para jornalistas**

Rita Silva | 964 582 499 | [ritas.silva@siemens.com](mailto:ritas.silva@siemens.com)

### **M Public Relations**

Sílvia Abreu | 912 329 570 | [sabreu@mpublicrelations.pt](mailto:sabreu@mpublicrelations.pt)

O Grupo Siemens está em Portugal há 120 anos e empregava, a 30 de setembro de 2024, 4.003 profissionais que apoiam, diariamente, os parceiros e clientes da empresa nas suas jornadas de digitalização e sustentabilidade. Ao longo dos últimos anos, a empresa sediou no país vários centros de competência mundiais nas áreas da energia, indústria, infraestruturas, tecnologias de informação e serviços partilhados, que exportam soluções e serviços made in Portugal para mais de 70 países nos cinco continentes. Para mais informações visite <https://www.siemens.com/pt/pt.html>

A **Siemens AG (Berlim e Munique)** é uma empresa tecnológica focada na indústria, infraestruturas, transportes e saúde. A empresa cria tecnologia com propósito para benefício dos seus clientes - sejam fábricas com maior eficiência de recursos, cadeias de aprovisionamento resilientes, edifícios e redes mais inteligentes, transportes mais sustentáveis e confortáveis, ou cuidados de saúde mais avançados. Ao combinar os mundos real e digital, a Siemens capacita os seus clientes para transformarem as suas indústrias e mercados, ajudando-os a transformar o dia-a-dia de milhares de milhões de pessoas. A Siemens também detém uma participação maioritária na Siemens Healthineers, uma empresa cotada na bolsa e líder mundial de tecnologia médica que está a definir o futuro dos cuidados de saúde. Além disso, a Siemens detém uma participação minoritária na Siemens Energy, líder mundial na transmissão e produção de energia elétrica. No ano fiscal de 2024, terminado a 30 de setembro de 2024, o Grupo Siemens gerou receitas de 75,9 mil milhões de euros e um resultado líquido de 9 mil milhões de euros. A 30 de setembro de 2024, a empresa tinha cerca de 312.000 colaboradores a nível mundial. Para mais informações, visite: [www.siemens.com](http://www.siemens.com)