

Lisboa, 2 de março de 2021

Siemens apoia plataforma portuguesa de iniciação à programação

- **A empresa é uma das financiadoras do projeto “UBBU – Aprende a Programar”**
- **Doou ainda 115 computadores para apoiar o ensino da programação em escolas da Grande Lisboa**
- **Tecnologias de informação é uma das áreas para as quais a Siemens mais recruta em Portugal**

A Siemens, em comemoração dos seus 115 anos em Portugal, associou-se à [“UBBU - Aprende a Programar”](#) no desafio social de reforçar o ensino nas áreas da ciência, tecnologia, engenharia e matemática (sigla inglesa STEM¹) no país. Além de ser um dos financiadores desta plataforma de literacia digital para os próximos três anos, a tecnológica ofereceu 115 computadores para equipar salas de informática de escolas da Grande Lisboa.

Através de conteúdos didáticos e interativos, a “UBBU - Aprende a Programar” pretende estimular a capacidade lógica, algorítmica e de resolução de problemas das crianças, estando provado que a aprendizagem de Ciências da Computação melhora as notas da disciplina de Matemática. Com a UBBU, esta melhoria pode atingir os 17% revelando-se uma forma efetiva de melhorar o aproveitamento dos alunos nas disciplinas diretamente envolvidas, enquanto se estimula o gosto das crianças pelas áreas tecnológicas.

Foi com isto em mente que a Siemens se associou à UBBU, que ambiciona aumentar o nível de literacia digital dos alunos do 1º e 2º ciclo do ensino básico, permitindo o acesso gratuito a aulas de programação às escolas que integram o projeto.

Os computadores doados no âmbito desta parceria serão usados para equipar salas de informática de agrupamentos de escolas localizados na Amadora, Lisboa, Vila Franca de

¹ STEM - Science, technology, engineering, math

Xira e Sintra. Estima-se que esta ação possa beneficiar um universo de 5 mil alunos e 200 professores. Numa segunda fase a Siemens pretende envolver os seus colaboradores neste projeto, através da promoção de iniciativas de voluntariado empresarial que promovam proximidade entre os alunos e o contexto das Tecnologias de Informação (TI) na Siemens. Recorde-se que a Siemens dá 16 horas por ano a cada um dos seus colaboradores para que estes possam participar em ações de voluntariado organizadas pela empresa.

A aposta nas áreas STEM, para além de ser foco da Siemens a nível mundial enquanto empresa socialmente responsável, assume especial relevância em Portugal uma vez que é aqui que a empresa tem localizado o seu centro global de tecnologias de informação, o Lisbon Tech Hub, que conta atualmente com uma equipa de cerca de 1200 especialistas.

Este centro de competências, inaugurado em 2014, e em constante crescimento, desenvolve projetos para todo o mundo Siemens, em áreas tecnológicas como a inteligência artificial, *big data*, desenvolvimento e teste de software, soluções em nuvem, cibersegurança e serviços de infraestrutura de TI.

Para Alf Franzoni, responsável do Lisbon Tech Hub, “a Siemens, enquanto empresa tecnológica e em constante inovação, quer inspirar as gerações mais novas a gostar de ciências e tecnologia e a ambicionar construir uma carreira nestas áreas. Ao estimular a literacia digital e as ciências da computação, acreditamos estar a contribuir para que cada vez mais jovens optem por seguir esta via ao longo do seu percurso académico”.

“Aliás, atualmente, quase todos os empregos na Siemens, especialmente os mais técnicos, exigem algum conhecimento nos campos STEM. E a única forma de ser bem-sucedido na ‘guerra pelos talentos’ que se verifica hoje no mercado, é captando novos recursos para estas áreas. Quem sabe um dia alguns destes jovens possam vir a integrar o nosso Lisbon Tech Hub!”, conclui o responsável.

Atualmente, o Lisbon Tech Hub tem 83 vagas em aberto, procurando diferentes perfis, tais como: *Developers, Machine Learning e Artificial Intelligence, Data Analyst, Cyber Security specialist, Cloud, Azure Project Managers*, entre outros. Estas e outras vagas para a Siemens Portugal podem ser consultadas [aqui](#).

Contacto para jornalistas

Rita Silva | +351 96 458 24 99 | e-mail: ritas.silva@siemens.com

M Public Relations

Ingrid Arruda Moreira | +351 93 471 98 43 | e-mail: iam@mpublicrelations.pt

Siga-nos no Twitter: <https://twitter.com/siemensportugal>

Mais comunicados de imprensa da Siemens Portugal disponíveis em

<https://press.siemens.com/pt/pt>

Sobre o Grupo Siemens em Portugal

O **Grupo Siemens está em Portugal** há 115 anos e empregava, a 30 de setembro de 2020, 2.887 profissionais. Ao longo dos últimos anos, a empresa sedeu no país vários centros de competência mundiais nas áreas da energia, infraestruturas, tecnologias de informação e serviços partilhados, que exportam soluções e serviços made in Portugal para os cinco continentes. Para mais informações visite www.siemens.pt ou <https://twitter.com/SiemensPortugal>

A **Siemens AG (Berlim e Munique)** é um grupo empresarial tecnológico global, que se destaca há mais de 170 anos pela excelência da sua engenharia, inovação, qualidade, fiabilidade e internacionalidade. Presente em todo o mundo, a empresa foca-se em infraestruturas inteligentes para edifícios, sistemas distribuídos de energia, e na automação e digitalização das indústrias de processo e transformadoras. A Siemens liga o mundo digital ao mundo virtual para benefício dos seus clientes e da sociedade em geral. Através da Mobility, um fornecedor líder de soluções inteligentes de mobilidade para o transporte ferroviário e rodoviário, a Siemens ajuda a moldar o mercado mundial de serviços de transporte de passageiros e de carga. Através da sua posição maioritária na Siemens Healthineers, empresa cotada em bolsa, a Siemens é também um fornecedor líder mundial de tecnologia médica e de serviços de cuidados de saúde digitais. Além disso, a Siemens tem uma posição minoritária na Siemens Energy, líder global no transporte e produção de energia, que passou a estar cotada em bolsa no dia 28 de setembro de 2020. No ano fiscal de 2020, findo a 30 de setembro de 2020, o Grupo Siemens gerou receitas de 57,1 mil milhões de euros e um resultado líquido de 4,2 mil milhões de euros. A 30 de setembro de 2020, a empresa tinha 293.000 colaboradores a nível mundial. Para mais informações, visite: www.siemens.com.