

Siemens Portugal participa na expansão do complexo industrial da Repsol em Sines

- **Empresa vai modernizar a subestação 3B, elemento-chave da rede elétrica de distribuição em média tensão das novas fábricas**
- **A tecnologia Siemens irá contribuir para a estratégia de sustentabilidade da Repsol Polímeros**
- **Projeto deverá estar concluído em meados de 2024**

A Siemens Portugal, através da Smart Infrastructure, está a participar no projeto de investimento Alba, atualmente em curso, que prevê a expansão do complexo industrial da Repsol em Sines com a construção de duas novas fábricas: uma de polipropileno e outra de polietileno linear, produtos 100% recicláveis. A empresa vai modernizar a subestação 3B, elemento-chave da rede elétrica de distribuição em média tensão das novas fábricas. Este projeto deverá estar concluído em meados de 2024.

No âmbito deste projeto, a Siemens vai instalar na subestação 3B um quadro elétrico inovador com tecnologia de vácuo, conhecida por aumentar a produtividade, promover a eficiência e preservar o ambiente. Assim, a tecnologia Siemens irá contribuir para a estratégia de sustentabilidade da Repsol Polímeros.

A par de uma maior sustentabilidade, o contributo da Siemens irá também permitir reforçar significativamente a segurança e fiabilidade da rede elétrica do Complexo Industrial da Repsol em Sines, nomeadamente através da integração da subestação no sistema Power Management System PAS. Este sistema de comando, controlo e proteção da Siemens integra toda a infraestrutura de alta e média tensão do complexo, permitindo a monitorização e operação da rede elétrica em tempo real. Esta inovação responde também ao objetivo da Repsol de digitalizar as suas operações, com ganhos ao nível da eficiência dos ativos.

“Esta aposta que a Repsol Polímeros está a fazer na descarbonização e digitalização das suas atividades é uma tendência que, felizmente, tem vindo a ser alargada a todo o sector industrial. É, portanto, uma área que a Siemens tem vindo a acompanhar

com bastante interesse. Outras oportunidades têm vindo a surgir relacionadas com a reconversão de biorefinarias, a diversificação de produtos na petroquímica e na pasta de papel e o potencial crescimento da procura de soluções de gases mais amigos do ambiente em aplicações industriais” afirma Rui Leal, responsável de vendas na Siemens Smart Infrastructure, acrescentando que “são já vários os parceiros que confiam na nossa tecnologia e nas nossas competências para os apoiar nas suas jornadas de transição energética e transformação digital, rumo a uma maior sustentabilidade nos seus processos”.

Contacto para jornalistas

Rita Silva | 96 458 24 99 | ritas.silva@siemens.com

M Public Relations

Tiago Varzim | 931 172 991 | tvarzim@mpublicrelations.pt

Bárbara Matos | 914 396 297 | bmatos@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 117 anos e empregava, a 30 de setembro de 2022, 3.222 profissionais. 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 os cinco continentes. Para mais informações visite www.siemens.pt ou <https://twitter.com/SiemensPortugal>

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 2022, terminado a 30 de setembro de 2022, o Grupo Siemens gerou receitas de 72 mil milhões de euros e um resultado líquido de 4,4 mil milhões de euros. A 30 de setembro de 2022, a empresa tinha cerca de 311.000 colaboradores a nível mundial. Para mais informações, visite: www.siemens.com.