

[Siemens](#) fornece tecnologia de ponta para o primeiro terminal de contentores automatizado de África

- **Fornecimento de equipamentos eléctricos para os guindastes de parque automáticos e pórticos de cais controlados remotamente**
- **Tecnologia fornecida aumenta a produtividade e melhora a segurança do terminal**
- **Este terminal tem capacidade para receber navios porta-contentores de grandes dimensões**

O primeiro terminal de contentores automatizado de África, localizado no estreito de Gibraltar, terá tecnologia Siemens. A empresa alemã fornecerá sistemas eléctricos e de automação, bem como a engenharia e o comissionamento de 32 guindastes de pátio automáticos, a funcionar em 16 blocos inteligentes, para o terminal de contentores MedPort Tangier. Este terminal será inaugurado em 2019.

O tipo de tecnologia aqui fornecida, aplicada ao contexto angolano, poderia tornar os portos locais mais competitivos e eficientes, contribuindo para aumentar as exportações nacionais e tornar a economia mais competitiva.

Segundo Sergio Filipe, CEO da Siemens Angola, “ao recorrer a técnicas de simulação e ao utilizar, por exemplo, gémeos virtuais dos guindastes de parque e dos blocos de Medport Tangier, o terminal vai operar com maior flexibilidade e velocidade. A aplicação destas soluções tecnológicas em Angola seriam um grande incentivo ao aumento da produtividade e eficiência nacional.”

No caso do terminal do estreito de Gibraltar, a Siemens fornecerá igualmente os sistemas eléctricos para os 12 pórticos de cais equipados com duplo carro, ou seja, para os equipamentos que retiram e carregam os contentores dos navios. Esta

encomenda foi adjudicada pela empresa chinesa Zhenhua Port Machinery Company, um dos maiores construtores de gruas e guindastes do mundo.

Este terminal de contentores é um projeto da APM Terminals de Haia nos Países Baixos, e será capaz de receber porta-contentores até 20.000 TEU, os designados "Ultra Large Container Ships"¹.



O terminal de contentores MedPort Tangier da APM Terminals contará com 12 pórticos de cais de duplo carro e 32 guindastes de parque automáticos, a funcionar em 16 blocos inteligentes.

Imagem: Cortesia de APMT

- Fotografias para imprensa disponíveis [aqui](#).
- Sala de imprensa Siemens Angola disponível [aqui](#).

JLM&A Angola

Laura Mendonça | Tel.: +244 [936228997](tel:+244936228997) | E-mail: lmendonca@jlma.co.ao

M Public Relations

Ana Torres Pereira | +351 93 826 84 84 | e-mail: atp@mpublicrelations.pt

José Almeida Ribeiro | +351 91 981 12 16 | e-mail: jar@mpublicrelations.pt

Sobre a Siemens Angola

A Siemens tem actividade permanente em Angola no Belas Business Park, em Luanda. A Siemens Angola está empenhada em estudar as soluções que garantam racionalidade económica e contribuam para a sustentabilidade e o futuro dos angolanos. A formação de recursos humanos angolanos, como são exemplo disso as parcerias estabelecidas com o CINFOTEC e o ISPTec nos domínios técnicos e da engenharia, é também uma das prioridades da empresa. Mais informações disponíveis em www.siemens.co.ao

¹ Navios porta-contentores de grandes dimensões

A **Siemens AG** é um grupo empresarial líder de mercado em tecnologia, que se destaca há mais de 165 anos pela excelência da sua engenharia, inovação, qualidade, confiabilidade e internacionalidade. A empresa está presente em mais de 200 países, com enfoque especial nas áreas de eletrificação, automação e digitalização. Sendo um dos maiores produtores mundiais de tecnologias energeticamente eficientes, com grande economia de recursos, a Siemens ocupa o primeiro lugar no fabrico de aerogeradores instalados no mar, é um dos principais fornecedores de turbinas para centrais elétricas de ciclo combinado, um dos líderes de soluções para a transmissão de energia e pioneira em soluções de infraestrutura, automação e soluções de software para a indústria. A empresa é também um fornecedor líder de equipamentos de imagiologia médica - desde sistemas de tomografia computadorizada e de ressonância magnética a diagnósticos laboratoriais e TI clínica. No ano fiscal de 2016, findo a 30 de setembro de 2016, a Siemens gerou receitas de 79,6 mil milhões de euros e um resultado líquido de 5,6 mil milhões de euros. No fim de setembro de 2016, a Siemens empregava mundialmente cerca de 351.000 colaboradores. Para mais informações visite: www.siemens.com