

Redação 22/08/2016 23:55

Novas tecnologias para melhorar infraestrutura portuária

Investimentos em Suape começam a funcionar, permitindo aumento na segurança da navegação e da atracação

Com o objetivo de melhorar a infraestrutura portuária, a diretoria do Complexo de Suape está investindo em novas tecnologias. A exemplo disso, começou a funcionar neste mês uma Estação Meteoceanográfica, responsável pelo monitoramento do nível da água, correntes marítimas e ventos na região. A tecnologia permitirá um aumento de segurança para a navegação e a atracação, fornecendo informações em tempo real para as embarcações que chegam e saem de Suape.

Com investimento de R\$ 420 mil por ano, o equipamento também permite compreender melhor a dinâmica costeira da área, que poderá subsidiar o planejamento e a execução de eventuais obras na área portuária. A estação é composta por três aparelhos: um sensor de direção e intensidade do vento, um marégrafo que funciona como radar, e um perfilador acústico de correntes, conhecido como ADCP, que mede intensidade e direção de correntes em três diferentes níveis (superfície, meio e fundo).

Outro equipamento cuja instalação no complexo está prevista para acontecer ainda neste mês é o Ondógrafo, equipamento que mede altura e período de ondas, e ficará instalado na área de fundeio, gerando dados mais precisos para as embarcações que chegam a Suape. Todos os equipamentos são feitos com material que não

agrade o meio ambiente e garantem mais segurança para as embarcações, além de servir como banco de dados que pode ser acessado pelo público em geral em link hospedado no site oficial do porto.

Notícias do dia



Terminais

Fogo controlado, fretes nem tanto

Tecnologia

A logística, a mobilidade e a internet das coisas



Tecnologia

Novas tecnologias para melhorar infraestrutura portuária

Inteligência nos Transportes

Uber e a automação



Cabotagem

"Do arroz ao zinco"

Mercado

Novo canal de exportações através do Canal do Panamá

