



## Comunicado de Imprensa

# A Elecnor Deimos publica as primeiras imagens do satélite DEIMOS-2

- Em apenas 12 horas de operação, o satélite DEIMOS-2 captou as primeiras imagens
- A capital do Qatar, Doha, e a cidade de San Francisco, nos EUA, são protagonistas destas primeiras imagens

Madri, 26 de junho de 2014. Depois do lançamento com sucesso no dia 19 às 21h11min CET, o satélite DEIMOS-2 continua o processo de início de funcionamento com normalidade.

O satélite começou a capturar imagens em apenas 12 horas após o lançamento, atividade que continuou ao longo destes 5 dias. As primeiras imagens captadas correspondem, concretamente, à capital do Qatar, Doha, com suas avenidas e o complexo que está sendo construído ali para a Copa do Mundo de Futebol em 2022, e a cidade de San Francisco, nos EUA.

São anexadas algumas dessas imagens que demonstram a altíssima qualidade e o elevado grau de pormenor. Nas próximas horas e nos próximos dias serão publicadas mais imagens assim que estiverem disponíveis.

Desde o lançamento e colocação em órbita, o satélite DEIMOS-2 estabeleceu contato com as 3 estações terrestres (Puertollano, Kiruna, Inuvik) em 60 ocasiões. Todos os subsistemas a bordo foram ativados e verificados. O satélite DEIMOS-2 iniciará a etapa de calibração nos próximos dias.

Ao longo dos próximos 7 anos o satélite DEIMOS-2 captará imagens de 0,75 m por pixel em cinco bandas: pancromática, RGB+NIR, que darão informação com grande precisão a pedidos de clientes que solicitem imagens no âmbito de: agricultura; meio ambiente; alterações climáticas; controle de crises e emergências, tais como incêndios e inundações; proteção civil, assim como defesa, inteligência e controle de fronteiras.

Com o DEIMOS-2 e o Centro de Integração e Operações de Satélites de Puertollano, a Elecnor Deimos completa a presença em toda a cadeia de valor das missões espaciais, sendo capaz de gerir programas espaciais completos, conceber, integrar, validar, lançar e operar satélites de observação da Terra, explorar comercialmente satélites de observação e desenvolver sistemas espaciais de observação da Terra para terceiros.



### **Sobre a Elecnor Deimos**

A Elecnor Deimos é a área tecnológica da Elecnor especializada em soluções de engenharia para os âmbitos do espaço, sistemas de informação e comunicações. A empresa está estruturada em quatro áreas de negócio: Sensoriamento remoto (responsável pela exploração do satélite DEIMOS-1); Aeroespacial, Defesa e Sistemas; Navegação Aérea e, por último, Sistemas de Satélites (responsável pelo Centro de Integração e Operações de Puertollano e pelo projeto DEIMOS-2).

[www.elecnor-deimos.com](http://www.elecnor-deimos.com)

### **Sobre a Elecnor**

A Elecnor desenvolve projetos de infraestruturas, energias renováveis e novas tecnologias. Tem 12 500 empregados e está presente em mais de 40 países. Mais informações em [www.elecnor.com](http://www.elecnor.com)

### **Mais informação:**

Porter Novelli.

Eva Toussaint / Beatriz Crespo

[eva.toussaint@porternovelli.es](mailto:eva.toussaint@porternovelli.es) / [beatriz.crespo@porternovelli.es](mailto:beatriz.crespo@porternovelli.es)

Tel.: 91 702 73 00