



Monitorando ravinas nas depressões de crateras em Terra Sirenum

ESP_027343_1410

HIRISE
HIGH RESOLUTION IMAGING
SCIENCE EXPERIMENT
UAHIRISE.ORG/PT

 THE UNIVERSITY
OF ARIZONA

Essas ravinas se localizam na parede norte de uma cratera sem nome, com diâmetro de 9 km, no hemisfério sul, em uma região chamada Terra Sirenum. A imagem foi obtida durante o início do inverno no hemisfério sul, então a parede da cratera está sombreada. Estas ravinas foram inicialmente fotografadas pela HiRISE em 2006. Desde então, tem havido muito interesse no papel do material congelado sazonal nessa formação geológica.

A câmera HIRISE é a mais poderosa de seu tipo que tem sido enviada a outro planeta. A câmera de alta resolução mostra o Planeta Vermelho com detalhes incríveis e maravilhosos. Milhares de imagens ficam disponíveis no site: uahirise.org/pt