



# Acesso Suspenso Web PrinerDeck na manutenção Offshore

Março 2017 | Bacia de Campos | RJ

---

**29kg/m<sup>2</sup>**  
de material de alumínio e  
aço

## Serviço

O sistema Web PrinerDeck é uma plataforma de acesso, suspensa através de cabos de aço, de uso temporário, muito leve e de rápida instalação.

O conjunto é simples, composto de vigas modulares de ancoragem, placas de fixação, pisos de alumínio e acessórios em aço carbono e inox. Os pisos possuem dois tipos de acabamento, totalmente fechado ou gradeado, atendendo às mais variadas aplicações. Garras de segurança de acionamento rápido garantem sua fixação ao cabo tensionado.

### VANTAGENS

Em todos os projetos realizados até então a PRINER obteve maior produtividade tanto na instalação quanto na desmontagem, menores custos logísticos e menor exposição ao risco por parte dos trabalhadores. Nas fotos vemos o Web PrinerDeck em fase de instalação para acesso ao underdeck de uma plataforma offshore, localizada na Bacia de Campos, no Rio de Janeiro.

## Solução

Neste projeto foi previsto a utilização de 29 kg/m<sup>2</sup> de material de alumínio e aço, resultando em um ponto de contato a cada 12m<sup>2</sup>, e cinco montadores. A solução por andaimes tradicionais teria utilizado o dobro do peso por área, 4 x mais pontos de contato, mais pessoas e não cumpriria com os prazos estipulados pelo cliente. O Web PrinerDeck é uma solução de acesso criativa de engenharia estrutural, que resulta no melhor custo-benefício para uso em locais com restrições de acesso, peso, trânsito, espaço de estoque ou pessoas.

