

## ANDAIME MODULAR ISOLANTE

Equipamento indispensável nas intervenções em instalações elétricas energizadas de alta e extra-alta tensão, principalmente, em subestações.

O andaime com conexões isolantes tem seus módulos intercambiáveis com os módulos de conexão em alumínio.

### BENEFÍCIOS

- Redução do peso dos módulos;
- Maior facilidade de montagem;
- Componentes isolantes imunes ao efeito corona.

Proporciona uma condição de acesso e posicionamento do eletricitista em alturas necessárias para realizações dos mais diversos tipos de trabalhos, pelos métodos potencial e a distância. O desenvolvimento de novos componentes ampliou consideravelmente as opções de montagens do andaime isolante. Além disso, possibilitou também o atendimento das exigências da norma NR-18.

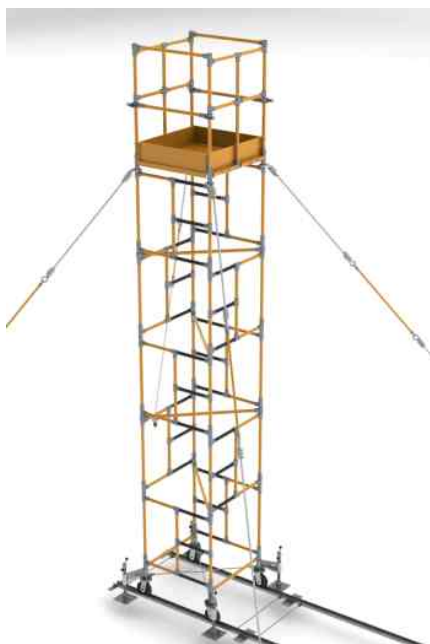
Construído com peças encaixáveis e intercambiáveis, de peso reduzido, sua montagem é fácil, simples e rápida. Pode ainda ser executado por apenas dois eletricitistas, dispensando o uso de qualquer ferramenta adicional.

Sua estrutura é construída com tubos RITZGLAS®, com características elétricas e mecânicas em conformidade com as normas IEC-60855 e ASTM F 711. Isso permite o seu uso em instalações energizadas em até 800 kV, com total garantia de isolamento elétrico, e uma capacidade nominal de trabalho até 300 daN (660 lb) no centro da plataforma.

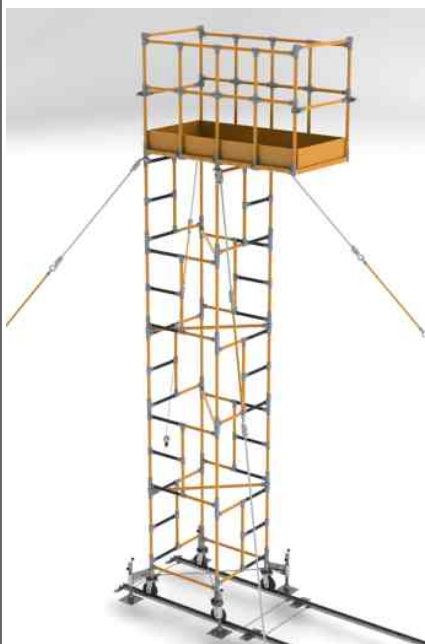


## Opções de Montagem do Andaime Isolante RITZGLAS®

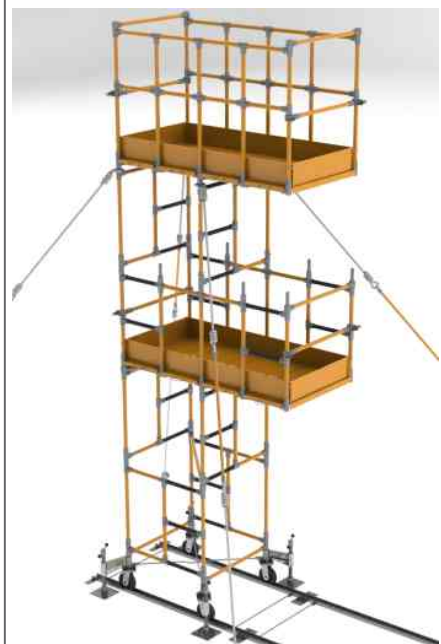
E



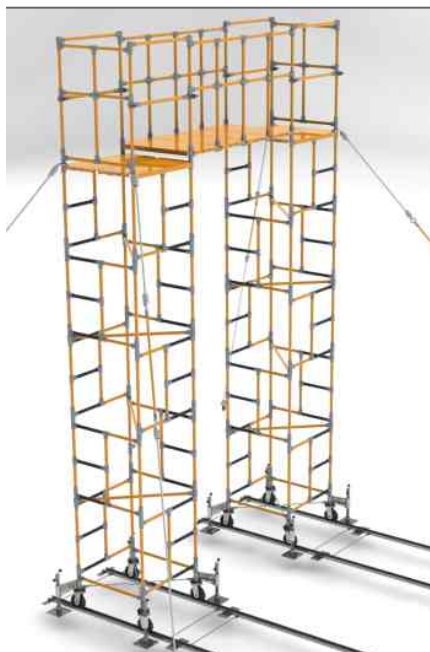
01 Base, Coluna e Plataforma: 1,0 x 1,0 m



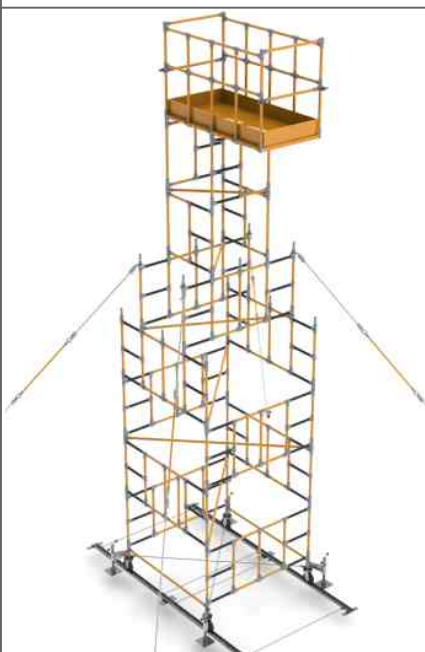
02 Base e Coluna: 1,0 x 1,0 m  
Plataforma: 2,0 x 1,0 m



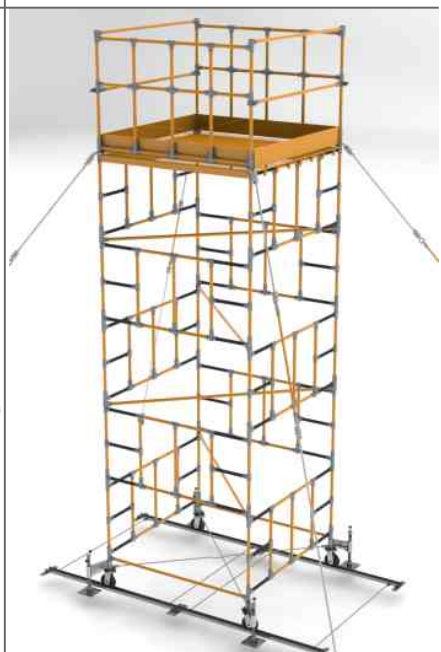
03 Base e Coluna: 1,0 x 1,0 m  
Duas Plataformas: 2,0 x 1,0 m  
Avanço Lateral: 1,0 m



04 Duas Colunas: 1,0 x 1,0 m  
Plataforma: 4,0 x 1,0 m



05 Base e Coluna: 2,0 x 2,0 m  
Reduzida para: 1,0 x 1,0 m  
Plataforma: 2,0 x 1,0 m  
Avanço Lateral: 1,0 m



06 Base, Coluna e Plataforma: 2,0 x 2,0 m