



ACESSÓRIOS Especificações de correntes especiais e cabos de aço

ANO VIII Nº-66 R\$ 25,00 MANUSEIO, MOVIMENTAÇÃO E TRANSPORTE DE CARGAS E MATERIAIS

CRANE BRASIL



PLANO DE RIGGING
Conceitos, metodologia e importância dos projetos de içamento

CASES

Estrutura para BRT e galeria de transportador de minério

INDICADORES

Levantamento de custos para balizar preços de locação

PLATAFORMAS

Causas de acidentes com cestas aéreas e cestos acoplados

DICAS *Estabilidade dos guindastes sobre pneus e esteiras*



Por Wilson Bigarelli

TUDO POR UM FIO de nylon

BRASIL

34

CRANE

A Bolbi – Movimentação de Cargas foi escolhida para restabelecer o ramal do Transportador de Correias de Longa Distância (TCLD) do maior complexo mineral da região central do Estado de Minas Gerais. Transpor um desnível de 100 m de profundidade e pouco mais de 300 m de extensão, sem a menor possibilidade de acesso ao fundo do vale, tornou-se algo factível a partir da “pedra fundamental” do projeto: um fio de nylon de 0,6 [mm] de diâmetro conduzido por um drone. A partir de então, outros fios de nylon e cabos de aço cada vez mais espessos foram lançados sobre as torres, tracionados e controlados por guinchos e máquina lançadora na

composição de três sistemas aéreos (teleféricos de carga e de pessoas/montadores), como um guindaste de cabos, para o lançamento dos cabos portantes (definitivos) além da montagem dos componentes da ponte ao longo do vão. Nas próximas edições da Crane Brasil, todos os detalhes dessa solução inovadora. ■



Fotos: Divulgação



INSTAGRAM
INFOCRANE



CURTA
NOSSA
PÁGINA
EM FACEBOOK.COM/
CRANEBRASIL

ACESSE WWW.CRANEBRASIL.COM.BR