

Projeto

EMPREENHIMENTO
Mineradora



Mineração Maracá

■ Alto Horizonte, GO / Brasil

Yamana Gold é a líder canadense em mineração, na produção de ouro e cobre. Atua de maneira significativa por toda a América do Norte e América do Sul. Em 2006, na Mineração Maracá, uma de suas principais plantas, instalou o Sistema Tubular Alvenius K10 para transporte de polpa de minérios.

A solução Alvenius ofereceu toda a tubulação no Sistema Alvenius K, garantindo qualidade no produto e agilidade / flexibilidade na montagem, além de proporcionar durabilidade, uma vez que as peças (tubos e conexões) foram revestidas internamente com borracha natural, atendendo as exigências do projeto.



MERCADO:
Mineração

SOLUÇÕES ALVENIUS:
Curvas 3D e 5D de espessuras e diâmetros consideráveis, com revestimento de borracha natural, no Sistema Alvenius K10.

MOTIVO DA ESCOLHA:
Qualidade, agilidade e durabilidade

CLIENTE FINAL:
Yamana Gold

ANO DE CONCLUSÃO:
2006

Especificação		
Produtos	Diâmetros	Espessura
Curvas de 45 e 90° - 3D e 5D	273mm (10") até 812mm (32")	9,50mm(3/8")
Reduções Concêntricas e Excêntricas	711 x 457 (28 x 18") até 1016 x 609 (40 x 24")	9,50mm(3/8")
Revestimento de borracha natural		12mm(1/2")
Acoplamentos K10	60mm (2 1/2") até 1016mm (40")	
Conexões K10 X Flg ANSI B16.5 150lbs	168mm (6") até 1016mm (40")	6,35 e 9,50mm