

"Seminário Geomática nas Obras de Engenharia e Infraestrutura, 27/10/11 em São Paulo"



FURTADO, SCHMIDT
SISTEMAS E EQUIPAMENTOS TOPOGRÁFICOS





Evolução Tecnológica

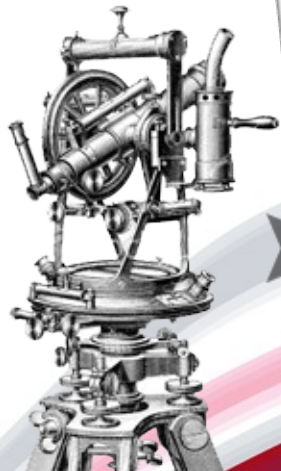


- Necessidade de **do e melhor**

- A so

- Símbolo
Total

ção



FURTADO, SCHMIDT
SISTEMAS E EQUIPAMENTOS TOPOGRÁFICOS



Estação Total Servo

- Realizam movimentos Verticais e Horizontais com extrema agilidade
- Não há botões de bloqueio para operar
- Ganho de até 30% na produtividade



Estação Total Servo-Auto Lock



- Acompanha o prisma através de imagem
- Todas as informações estão disponíveis no painel
- Aumento de até 50% na produtividade.



Estação Total Robótica – Diferenciais

- Maior controle sobre as decisões
- Maior velocidade nas medições
- Poderoso software a bordo do equipamento
- Comunicação via internet, celular, etc
- Possibilidade de operação em locais insalubres
- Medições podem ser feitas com pouca visibilidade





Estação Total Robótica – Diferenciais



- Posicionamento automático em locações
- Posicionamento automático em séries angulares
- Melhor ergonomia
- Otimização da equipe de campo
- Dispensa croqui manual
- Aumento de 80% na produtividade



FURTADO, SCHMIDT
SISTEMAS E EQUIPAMENTOS TOPOGRÁFICOS



Estação Total Robótica – Aplicações

- Topografia tradicional
- Monitoramento
- Escaneamento





Estação Total Robótica – Setores de atuação

- Empresas públicas e privadas
- Vias e Transportes
- Geradoras de energia
- Mineradoras
- Construção Civil





Obrigado pela atenção!

LOJA VIRTUAL.
www.furtadonet.com

