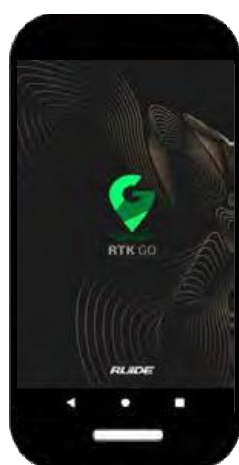




ESTAÇÃO TOTAL

RQS



TELESCÓPICO

Comprimento	154mm
Diâmetro	Telescópico: 45mm; EMD: 50mm
Ampliação	30x
Imagem	Ereto
Campo de Visão	1°30'
Poder de Resolução	3"
Foco Mínimo	1.5m

DISTÂNCIA

Faixa de Prismas Único	5,000m
Precisão	±(2mm+2mm*D)m.s.e
Faixa sem Prisma	1,500m
Precisão	±(3mm+2mm*D)m.s.e
Tempo de Medição	Fino: 0.3s; Normal: 0.2s
Correção Meteorológica	ATMOSense Auto Correction
Constante do Prisma	Manual

ÂNGULO

Precisão	2"
Método	Codificação Absoluta
Sistema de Detecção	H: dual; V: dual
Leitura Mínima	1"/5"/10"
Diâmetro do Círculo	79mm
Anglo Vertical 0°	Zênite: 0°; Horizontal: 0°
Unidade	360°/400gon/6400mil

DISPLAY

Unidade de Display	Gráfico, 160*90 com retroiluminação
Número de Displays	2
Teclado	Alfanumérico

PRUMO - LASER

Tipo	Laser Vermelho – Classe II
Precisão	<0.4mm @ 1.5m de altura
Diametrô de ponto	<1.5mm @ 1.5m de altura
- ÓPTICO	*opcional
Imagem	Ereto
Ampliação	3X
Faixa de Foco	0.3m - ∞
Campo de Visão	5°

CORREÇÃO DE INCLINAÇÃO

Sensor de Inclinação	Duplo eixo
Método	Líquido elétrico
Faixa	6'
Resolução	1"

NÍVEL

Nível de Placa	30"/2mm
Nível Circular	8"/2mm

INTERFACE DE DADOS

Memória Interna	> 10,000 pontos
Interface de Dados	USB2.0
Wireless *	Bluetooth 2.1, WT12

GERAL

Botão Medição Rápida	Sim
Peso	5.4kg
Dimensão	353 (A) * 206 (L): 200 (P) mm
Temperatura Operação	-20°C a 50°C
Bateria	Li-on, 7.4V, 3000mAh
À Prova d'Água e Poeira	IP65
Duração da Bateria	16h

* Not available on RQS Lite.

LISTA DE ITENS

- Aplicativo Android RTKgo
- Maleta de Transporte *1
- Estação Total*1
- Bateria *2
- Carregador e Adptador *1
- Folha Refletora *1
- Colete de segurança *1
- Guia rápido*1
- Cartão de garantia *1



Avenida Brasil, 539, Várzea Paulista SP, Brasil



www.pavanisolucoes.com.br



contato@pavanisolucoes.com.br



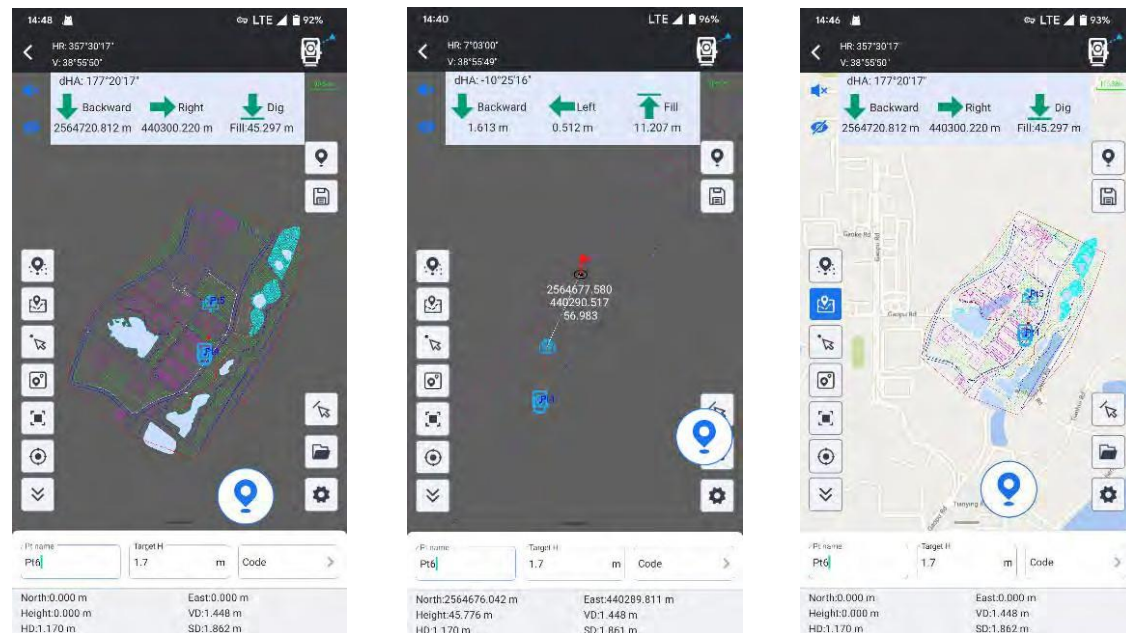
ruideinstrument



RUIDEPositioning

Módulo da Estação Total do App RTKgo: Quatro Principais Recursos para Oferecer Mais Poder e Liberdade

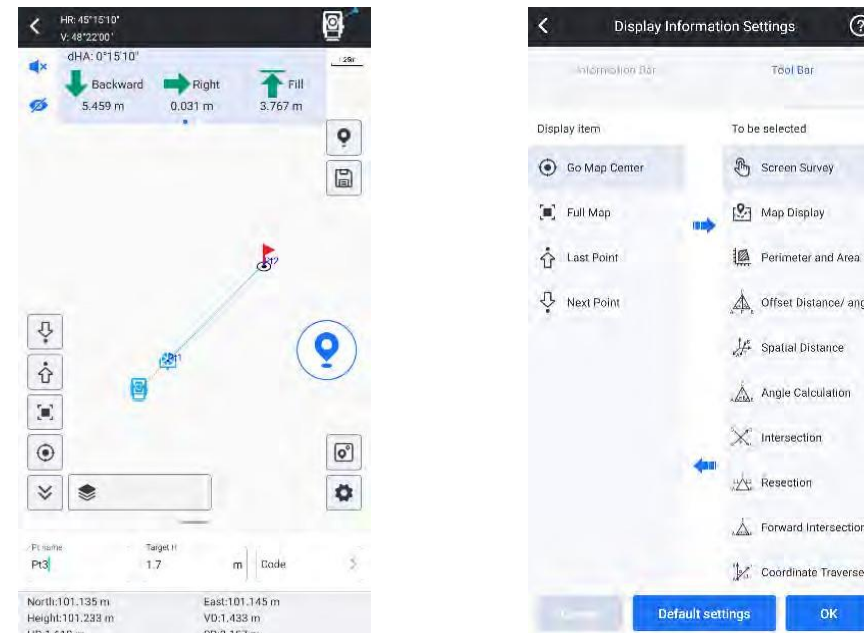
Locação CAD: Aumentando a Produtividade e Reduzindo Erros



A Locação CAD permite importar o **basemap CAD** e fazer a marcação sem inserir coordenadas ponto a ponto.

Quando necessário, você pode conectar-se ao seu mapa online local e sobrepô-lo ao basemap CAD para aumentar a precisão do trabalho.

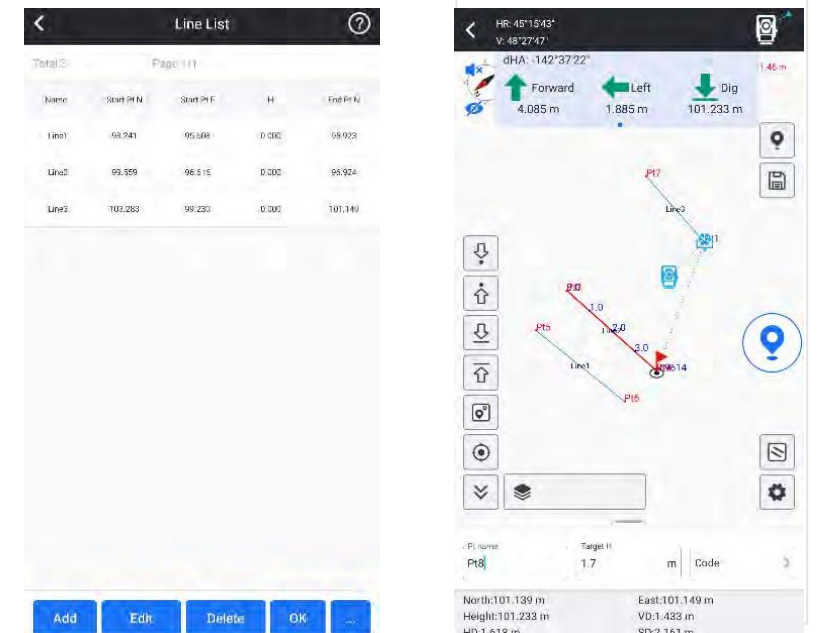
Levantamento de pontos e Locação: Mais Facilidade e Conforto



Com o display gráfico, agora é fácil observar a relação entre o ponto ocupado e os pontos alvo, ajudando a reduzir erros ao medir vários pontos.

A tela do programa de locação exibe informações de forma mais completa, indica os pontos-alvo de maneira mais intuitiva e torna seu fluxo de trabalho mais suave do que antes.

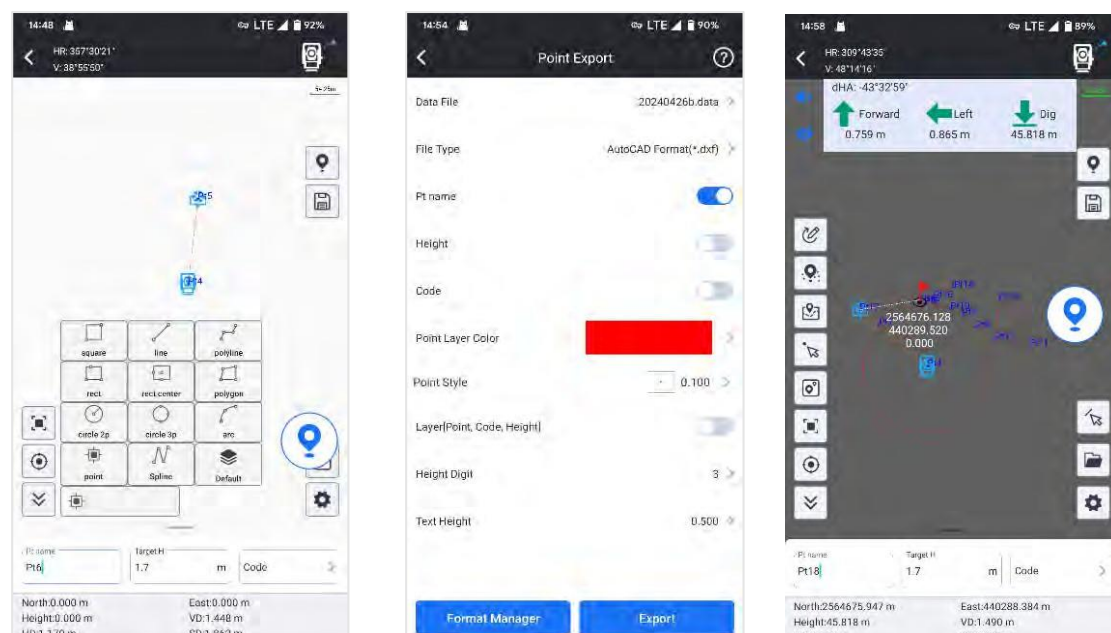
Locação de Linha: Mais Inteligente que o Tradicional



O usuário pode escolher pontos manualmente da biblioteca, e o programa formará a linha automaticamente. Em seguida, o usuário insere a distância de intervalo, e os pontos de locação serão calculados e exibidos na tela.

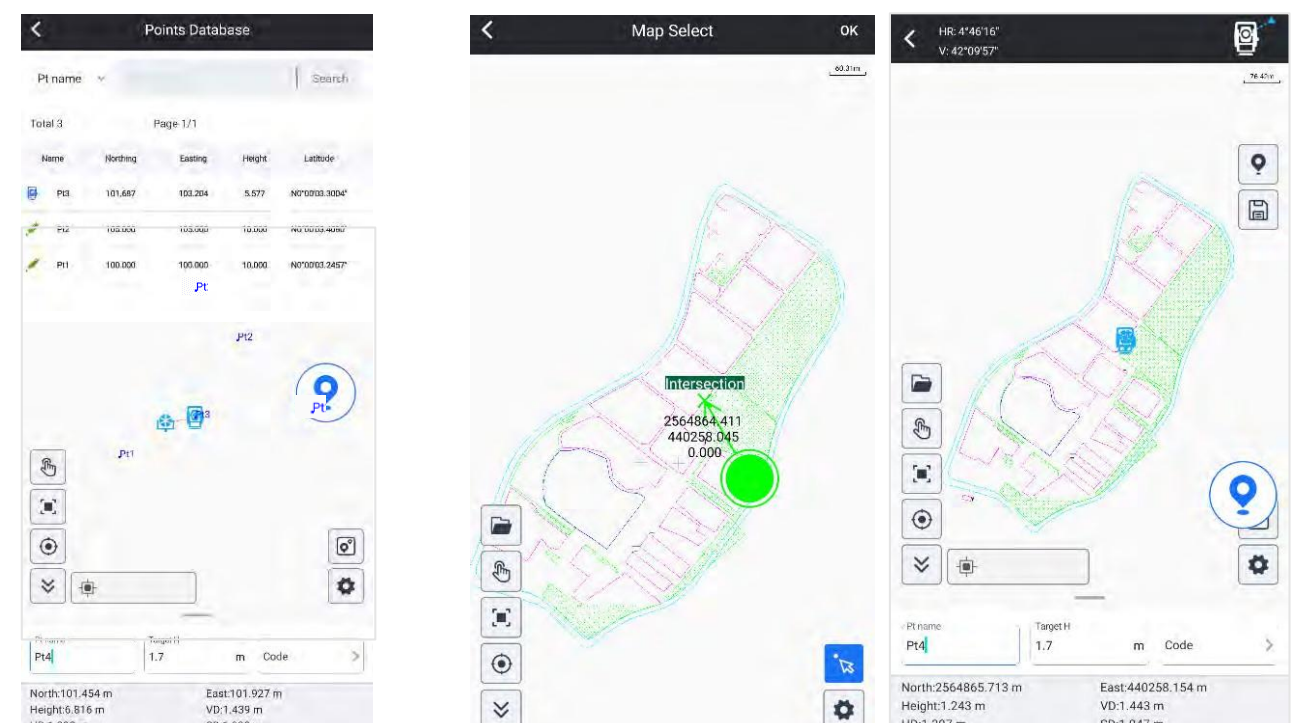
Esta função é adequada para estradas ou outros objetivos que contenham linhas.

Medir e Desenhar: Economize Tempo no Campo e no Escritório



O usuário pode desenhar linha, polígono, círculo e até 11 tipos de gráficos ao medir pontos-alvo, sem precisar desenhar o mapa rascunho manualmente. O usuário pode gerenciar diferentes objetivos em camadas distintas. O mapa rascunho pode ser salvo e exportado em formato CAD para uso em trabalhos internos.

Outros Recursos: Mais Inovação, Sem Limites



Baixe e Compartilhe
(.csv, .dxf, .txt, .xls)

Ressecção

Defina o Ponto Ocupado a partir do basemap CAD ou do Mapa Gráfico