

# Serviços de Correção para a Agricultura

## Topnet Live



## O melhor do RTK e PPP com subscrições flexíveis

Topnet Live é um serviço de correção GNSS em tempo real que fornece dados de alta qualidade para receptores GNSS usados em topografia, construção, GIS, mapeamento, OEM, integrador de sistema e aplicações agrícolas em todo o mundo. Totalmente compatível com todas as marcas de rovers com capacidade de rede, as assinaturas estão facilmente disponíveis no site Topnet Live.

### CARACTERÍSTICAS

- Uma solução verdadeiramente global
- Operado pela Topcon
- Soluções perfeitas
- Serviço de confiança
- Flexível e à medida
- Totalmente escalável

De estações base RTK localizadas a redes expansivas, incluindo acesso por assinatura a telefones celulares e satélites, a Topcon oferece serviços de correção personalizados para atender a qualquer operação, máquina e aplicação. Os serviços de correção são essenciais para a direção automática baseada em GNSS e a precisão da orientação para dar suporte às principais aplicações ao longo do ciclo da cultura, incluindo preparo do solo, plantio, tratos culturais e colheita. Para levar em consideração as mudanças nas condições e demandas da agricultura global, a Topcon criou um conjunto completo que inclui soluções localizadas e baseadas na web para fornecer precisão e repetibilidade de alta qualidade para qualquer máquina agrícola, aplicação e operação.

Agora mais flexíveis do que nunca, incluindo assinaturas RTK e PPP, os serviços de correção da Topcon são comprovados e confiáveis globalmente.



Preparação do solo



Plantio



Tratos culturais



Colheita

SERVIÇO DE CORREÇÃO	PRECISÃO PASS-TO-PASS	TEMPO DE INICIALIZAÇÃO	TIPO DE SERVIÇO	APLICAÇÕES SUGERIDAS
Starpoint	15 cm	<5 minutos	Global	
Starpoint Pro	2.5 cm	<20 minutos	Global	
Realpoint *	2 cm	Segundos	Regional	
Estação Base HiPer VR	1 cm	Segundos	Local	
Estação Base MR-2	1 cm	Segundos	Local	
MELHORIAS				
Skybridge	Mudança para RTK	Ativado automaticamente	Regional ou Local	
Skybridge Pro (20 minutos **)	Mudança para RTK com GPS / GLO / GAL / BDS			

### Condições:

\* A cobertura local varia, confirme a disponibilidade do revendedor local (fonte de celular preferencial como dispositivo CloudLynk (CL-10 e CL-55) e TAP NTRIP) \*\* Tempo de retorno do satélite da banda L Topnet Live quando a conexão RTK perdida. \* Disponível assim que a unidade tiver a configuração RTK, no entanto, a convergência do sinal inicial pode levar até 40 minutos.

Notas: A convergência depende do posicionamento do satélite e outras variáveis – Receptor AGS-2 requer OAF (Arquivo de Autorização de Opção) para Starpoint Pro e quaisquer serviços de correção RTK