

# T3RRA



T3RRA Design™



T3RRA Cutta™



T3RRA Ditch™



T3RRA Plane™



T3RRA Survey™

Combinando os benefícios de levantamento de GPS,  
controle de altura de laser e orientação em tela

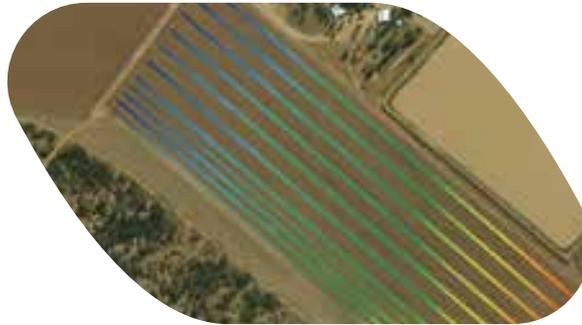
[t3rra.com](http://t3rra.com)



# T3RRA Plane



T3RRA Plane é para operadores de sistemas a laser que desejam informações mais precisas de configuração de laser e mapas de escavação e aterro em tela. Ele permite realizar o levantamento de campo, dividi-lo em regiões se necessário, criar projetos de plano e dirigir no mapa vendo exatamente onde estão as zonas de escavação e aterro.



# Plano e Simples



**Solução de nivelamento a laser com mapas de escavação/aterro em tela**



## Capacidade Total

- Levantamento de campo completo
- Levantamento de linhas de drenagem
- Criação de regiões de campo
- Criação de projetos lineares mais adequados
- Visualização de volumes de terra
- Geração de parâmetros de configuração de laser
- Impressão de relatórios
- Simulação antes de depois de eventos pluviométricos
- Visualização da posição atual no mapa de elevações ou escavação e aterro.



## Alta compatibilidade

- Funciona com vários formatos de dados e sistemas de terceiros
- Permite importar elevações de diversas fontes diferentes
- Permite utilizar GPS RTK (posicionamento relativo cinemático em tempo real) para fazer levantamentos e depois implementá-los utilizando GPS autônomo ou diferencial de baixo custo.



## Ótimos recursos

- Assistente de operação fácil de usar
- Visualização de dados em 2D e 3D
- Simulação de chuva com animação gráfica





## Vantagens



Não requer GPS RTK para nivelamento.

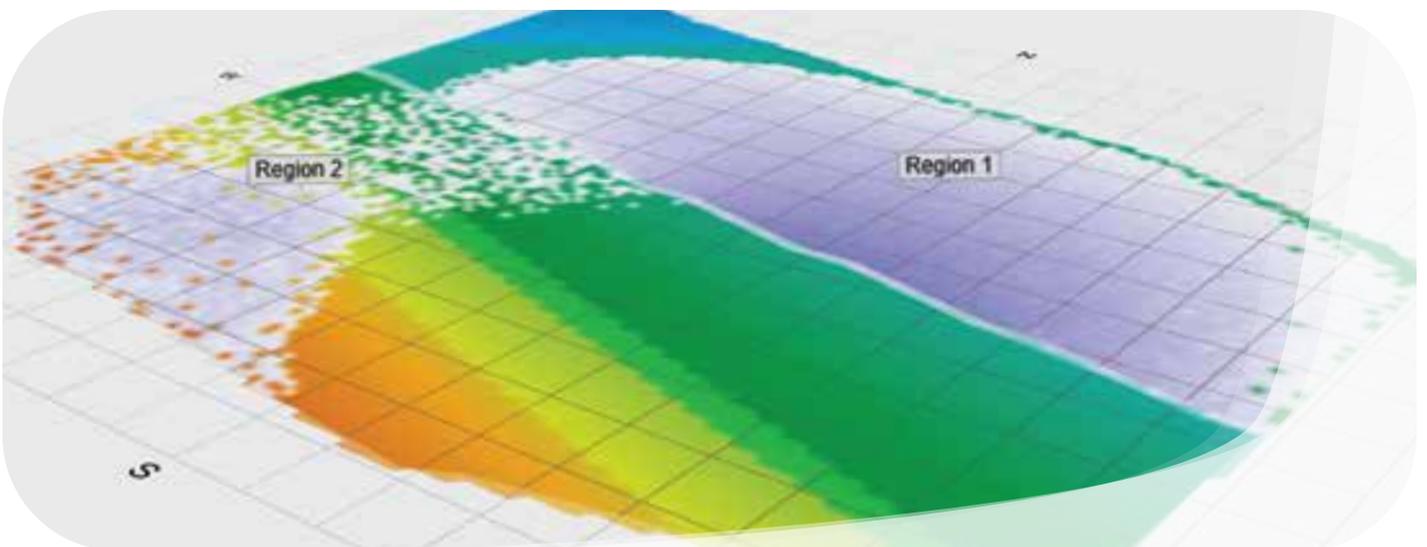
Saiba o volume de terra antes de começar o trabalho.

Economize tempo e dinheiro criando parâmetros mais precisos de setup de laser.

Atualização mais rápida de novos funcionários devido ao auxílio de mapas de localização em tela para áreas de escavação e aterro.

Deslocamento menor devido à localização precisa de escavações e aterros.

É possível fazer upgrade do T3RRA Plane para o nosso pacote completo de formação de relevo (T3RRA Cutta) a qualquer momento para controle de GPS e funcionalidade de projeto não-linear.



# Sobre o T3RRA

Baseada na agricultura, somos uma empresa ágil inovadora que desenvolve softwares poderosos e fáceis de usar que realmente funcionam. Fundada por cinco parceiros com 125 anos de experiência em agrotecnologia juntos, nossa empresa é dedicada a atender às necessidades de agricultores em todo o mundo.

Entre em contato com seu revendedor John Deere mais próximo



**T3RRA** 

Entre em contato e Siga



[t3rra.com](http://t3rra.com)



[facebook.com/precisionterrain](https://facebook.com/precisionterrain)



[info@t3rra.com](mailto:info@t3rra.com)



[linkedin.com/company/precision-terrain-solutions/](https://linkedin.com/company/precision-terrain-solutions/)



Unit 4, 18 Rocla Ct, Toowoomba 4350



[youtube.com/t3rra](https://youtube.com/t3rra)



[twitter.com/pts\\_ag](https://twitter.com/pts_ag)



[instagram.com/t3rracutta/](https://instagram.com/t3rracutta/)