



	Características	Vantagens
INPUTS	Imagens aéreas (nadir & oblíquas) e terrestres	Processar imagens tiradas de qualquer ângulo de qualquer plataforma aérea ou terrestre, tripulada ou não tripulada
	Qualquer câmera (compacta, SLR, multiespectral, GoPro) em .jpg ou .tiff)	Usar imagens adquiridas com qualquer câmera, de pequenos a grandes quadros, de câmeras de consumidor geral a câmeras altamente especializadas
	Apoio multi-câmeras para o mesmo projeto	Criar um projeto utilizando imagens de diferentes câmeras e processá-las em conjunto
CARACTERÍSTICAS	Linha de tempo	Exibir e arquivar todos os conjuntos de dados que pertencem ao mesmo projeto
	Ferramenta de sobreposição	Sobrepôr mapas e planos de design ao ortomosaico e comparar o "as-built" com o "as-designed" para detectar erros e acompanhar o progresso
	Ferramenta de comparação 2D/3D	Compare entre dias diferentes usando uma tela dividida, tanto na visualização 2D como em 3D
	AutoGCPs	Marcação automática dos Pontos de Controle de Solo (GCPs) para melhorar a precisão absoluta dos projetos
	Seleção do modelo	Otimizar o processamento e a geração de resultados, utilizando diferentes modelos de processamento, dependendo dos resultados necessários
	Seleção do sistema de coordenadas de saída	Projetos de processo em sistema coordenado por escolha para garantir fluxos de trabalho ideais
	Medições de distância e área	Medir distâncias e áreas para um planejamento preciso. Economize como anotações para tornar as medições permanentes
	Medições de volume	Medição de volumes com base no DSM para levantamentos precisos do local
	Comparação de volumes	Comparar mudanças de volume ao longo do tempo com base no DSM
	Perfil de Elevação	Gerar perfis de elevação com base no DSM. As informações de elevação de cada ponto são exibidas
	Anotações	Adicionar diferentes tipos de anotações (marcadores, inspeções, linhas, áreas, círculos ou polígonos) ajuda a transmitir informações mais valiosas e acionáveis. As anotações podem ser exportadas em diferentes formatos de arquivo, como por exemplo: .csv, .GeoJSON, Shapefiles
	Inspector Virtual	Praticamente inspecionar qualquer área de interesse no modelo 3D e em todas as imagens originais utilizadas para a reconstrução. Ampliar as imagens específicas, localizar e comentá-las com informações detalhadas ou ações a serem tomadas. Salvar as inspeções como anotações
	Processamento multiespectral e visor NDVI	Gerar mapas NDVI automaticamente para analisar melhor seu conjunto de dados multiespectral. O histograma do índice é exibido por padrão
	Compartilhe	Melhore a colaboração e os relatórios compartilhando anotações, medições, perfis de elevação e projetos com a equipe e as partes interessadas
SAÍDAS	Resultados 2D:	Ortomosaicos nadir em formato GeoTiff
		Vetor 2D em formato .geojson, .csv e .shp
	Resultados 2.5D:	DSM ou DEM em formato de saída GeoTiff
	Resultados 3D:	Nuvem de pontos 3D em formato .las
		Malha texturizada 3D em formato .fbx e .obj
		Relatório GCPs em formato .pdf
INTEGRAÇÕES DE TERCEIROS		Relatório de qualidade em formato .pdf
	Trimble Connect	Exporte arquivos de sua escolha para a plataforma Trimble Connect
APOIO	e-mail pessoal	Os titulares de licenças podem contactar o suporte por e-mail
	Comunidade	Todos podem interagir na Comunidade
MULTI-LINGUAL	Idiomas disponíveis	Inglês, Espanhol, Italiano, Japonês, Coreano, Francês, Português (Brasil), Tailandês