



	Características	Vantagens
INPUTS	Imagens aéreas (nadir & oblíquas) e terrestres	Processe 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	Use imagens capturadas com qualquer câmera, de pequenos a grandes frames, de câmeras normais a câmeras altamente especializadas
	Suporta multi-câmaras para o mesmo projecto	Crie um projeto utilizando imagens de diferentes câmeras e processe-as em conjunto
CARACTERÍSTICAS	Seleção do modelo	Otimize o processamento e a geração de outputs/saídas, utilizando diferentes modelos de processamento, dependendo dos outputs/saídas necessários
	Seleção do sistema de coordenadas da saída	Processe projetos no sistema de coordenadas escolhido para garantir fluxos de trabalho otimizados
	Medições de distância e área	Meça distâncias e áreas para um planejamento preciso. Salve como anotações para fazer as medições permanentes
	Medições de volume	Medição de volumes com base no DSM para levantamentos precisos de sites
	Perfil de Elevação	Gere 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 precisas. As anotações podem ser exportadas em diferentes formatos de arquivo, como por exemplo: .csv, .GeoJSON, Shapefiles
	Inspector Virtual	Inspeção virtualmente qualquer área de interesse no modelo 3D e em todas as imagens originais utilizadas para a reconstrução. Amplie as imagens específicas, fixe-as e comente-as com informações detalhadas ou ações a serem tomadas. Salve as inspeções como anotações.
	Processamento multiespectral e display de NDVI	Gere mapas NDVI automaticamente para analisar melhor seu dataset/conjunto de dados multiespectral. O histograma do índice é exibido por padrão.
	Compartilhar	Melhore a colaboração e os relatórios compartilhando anotações, medições, perfis de elevação, volumes e projetos com a equipe e as partes interessadas
	Importar os resultados existentes	Importar ortomosaicos e DSM em .geotiff, point cloud em .las e .laz, e mesh 3D em formatos de arquivo .obj.
SAÍDAS	Resultados 2D:	Ortomosaicos nadir em formato de saída GeoTiff
		Vetor 2D em formato .geojson, .csv e .shp
	Resultados 2.5D:	DSM ou DEM em formato GeoTiff
	Resultados 3D:	Nuvem de pontos 3D .las
		Malha texturizada 3D em formato .fbx e .obj
	Relatório de qualidade em formato .pdf	
INTEGRAÇÕES DE TERCEIROS	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, Alemão