

GeoOffice 1.8	GeoOffice V2
Plataforma Win 2000, XP e VISTA	Win XP, VISTA, 7 e 8 (32 e 64 bits)
Equipamentos lançados até 2007	Maior gama de Estações e Níveis Digitais
não tem	Descarrega GPS de Navegação Garmin e Magellan
Caderneta de Campo	Caderneta de Campo, Caderneta de Tipo, Caderneta de Reduzida
não tem	Calcula a Caderneta de Angulo e Distância e inclui as coordenadas de cada ponto
não tem	Possibilidade de visualizar as Coordenadas em UTM ou Lat. Long. na mesma planilha
não tem	Cálculo de Intersecção de Vantes
não tem	Relatórios otimizados das cadernetas e reiteraões
não tem	Troca o Tipo de Linha dentro da Caderneta
não tem	Cálculos geodésicos direto sem necessidade de poligonais
não tem	Possibilita Referenciar Pontos de Coordenadas e Cotas dentro da Planilha
não tem	Exibe os Desvios Padrão de cada ponto dentro da Planilha
Poligonal Por Projeção e Propriedades	Poligonal por Projeção Distância Proporcional as Distâncias
não tem	MMQ com relatórios especiais e elipses de erros
não tem	Sistema de calculo de poligonal inversa
Somente Poligonal sem Georreferenciamento	Somente Poligonal com Georreferenciamento, com Georreferenciamento Topográfico
Somente o Croqui	Croqui da Poligonal com Elipses de erro e configuração de escala
não tem	Cálculo da Probabilidade de erro dos Vertices da Poligonal
CAD limitado	Mais rápido se tiver Placa gráfica dedicada no PC / Note
Somente 2 pontos	Ajustamento de imagens pelos métodos: Ortogonal, Afim e Afim Ortogonal
Somente em Coordenadas Locais	Desenho em Coordenadas Local ou direto em UTM
não tem	Ferramenta Auto Croqui
Somente em DXF	Importa e Exporta em DXF, DWG e DGN
não tem	Importa e Exporta Mapas em SHAPE

não tem	Exportação de arquivos com coleção de dados dos atributos dos blocos
não tem	Extrair atributos de blocos
não tem	Conversão de entidades Shape em Blocos
Inserção manual	Inserção de dados automáticos ao inserir o selo do projeto
não tem	Buffer, determina área de preservação para trabalhos Ambientais
não tem	Comando para ordenar objetos gráficos (acima/abaixo)
não tem	Inserir e Calcular o Norte Verdadeiro
não tem	Permite inserir os dados de GPS de Navegação direto em um Desenho em UT
Somente através da Configuração do Estilo	Configuração do Estilo de Ponto fora da Configuração do Ponto
não tem	Simplificar Vértices de uma Polilinha
não tem	Explode Atributos do Bloco em Texto, sem perder seus dados
não tem	Exporta e Importa Atributos dos Blocos

Parcelamento Global, Divisão por Vertice, Divisão por Vertice e Paralela ou Azimute

Divisão em 2 partes, Divisão múltipla de áreas por vários métodos

Apenas edita uma Gleba, Gerenciador de Glebas

Loteamento não tem Importa e gerencia um Projeto de Loteamento com Ruas, Lotes e Quadras

não tem Possibilita inserir e editar confrontantes

não tem Cria todos os Memoriais Descritivos de todas as Ruas, Lotes e Quadras, individualmente

Locação Pontos com Coordenadas, Pontos com Coordenadas

nao tem Conversões de coordenadas na Planilha de Locação

Reconstituição de Planilha de Recuperação de Recuperação + Croqui

não tem Relatório com resumo de fechamento, área e perímetro

Curvas de Sólido, Somente 2 tipos de Curvas, Múltiplos tipos de Curvas com espessuras e cores configuráveis

MDT não tem Visualizar o Desenho Base junto com a Triangulação

Perfil Longitudinal	Permite inserir informações do PIH no Desenho + tabela das Curvas
não tem	Por entidade Gráfica em 3D
não tem	Preenchimento das Áreas de Corte e Aterro
não tem	Tabelas de Curvas Verticais (PIV) no Perfil
não tem	Tabela com informações da Linha de Projeto (Greide)
não tem	Tabela com os Volumes de Corte e Aterro do Perfil
não tem	Adicionar e Remover Estacas intermediárias no Perfil
não tem	Criar arquivo de Locação do Perfil (relatório)
Um por vez	Cria Layout automático de todas as Seções individualmente
Nota de Serviço de Terraplanagem	Nota de Serviço de Terraplanagem melhorado
não tem	Tipo de Linha com informações das Curvas Horizontais
Volumes	Volume por Superfície
Volume por Camadas	Volume por Camadas
não tem	Volume por Área
não tem	Volume de Inundação por Um ou Múltiplos Níveis
Relatórios Editáveis	Melhorias no sistema de Edição e em todos os Relatórios
Monografia de Marco Mantiga	Monografia de Marco atualizada
Georreferenciamento	Atende a 1ª. Ed. da Norma 10.267 Ed. da Norma 10.267 revisada
Estradas	Curvas Horizontais (PIH) circular, circular composta, transição e transição composta
	Curvas Verticais (PIV) circular, parábola e parábola composta
não tem	Super-largura
não tem	Super-elevação
não tem	Cálculo e Desenho do Pavimento, pelo Método IG, CBE, DNER ou Configurável
não tem	Diagrama de Bruckner
não tem	Relatório com a Tabela de Bruckner
não tem	Ferramenta para calcular DMT, Bota fora e Empréstimo de materiais sobre o bota fora
não tem	Relatórios de DMT, Bota Fora e Empréstimos
Agricultura de Precisão	Planejamento de Plantio e Colheita / interface com Pilotos Automáticos

Outros benefícios

Novo visual, mais intuitivo e atualizado;

Plataforma mais segura e compatível com os novos computadores e Sistemas Operacionais, aprove

Mais robusto e veloz no gerenciamento de arquivos mais pesados;

Adicionar itens ao Projeto, itens do próprio GeoOffice;

Salvamento automático, com temporizador configurável;

Atualizador automático, via conexão web;

Zoom com foco no ponteiro do Mouse;

E em breve, mais NOVIDADES!