



**Notas de Fechamento da versão 7.8.3.3 disponibilizada em 13/03/18 para o DataGeosis**

## **Implementações**

1. Carta de anuência para Confrontação Individual;
2. Opção para escolher a simbologia da Coordenada Geográfica na posição de Prefixo ou Sufixo para uso nos documentos realizados pelo menu Georreferenciamento;
3. Implementado opção para exportar dados no formato \*.m21 e TG98 para interface no software Topograph;
4. Colocamos como opção padrão ao instalar o software, os engates Extremo, Centro e Ponto;
5. Comunicação para descarregar e interpretar dados das Estações STONEX R1 e R2;
6. Implementada questões de segurança para uso das ferramentas de Curvas, que agora exigem transição de entrada e de saída. Antes era possível aplicar uma super elevação sem usar curvas de transição;
7. Padronizado o número de casas decimais das coordenadas Geográficas do Menu Georreferenciamento, para que já saia compatível com o exigido pelo SIGEF;

## **Correções e Melhorias**

1. Banco de Dados adaptado para suportar a Carta de Confrontação Individual;
2. Uma imagem atrelada ao Desenho, não estava sendo vinculada ao mesmo quando exportado em DXF ou DWG;
3. Solucionado erro que não importava dados da Gowin KTS 202;
4. Georreferenciar pontos por 3 pontos de controle não estava sendo aceito;
5. Resolvido exportação do Norte da Quadrícula que saia expelhado, ao exportar em DWG;
6. Criar Polígono da Matrícula não estava gerando o desenho;
7. Melhoria na importação de textos, vindas em DWG;
8. Banco de dados melhorado para aceitar o mesmo nome no cadastro de Profissional e Proprietário;
9. Correção da Visualização da imagem que ficava em branco, dependendo do zoom aplicado;
10. Melhorado o uso do campo para informar o "separador" ao importar pontos pelo Menu Georreferenciamento;
11. Os valores das áreas e perímetros quando inseridas em UTM, apareciam codificadas;
12. Melhorado o uso de texto com acentuação que é enviado para a Planilha ODS;
13. Corrigido questão de alinhamento de textos, quando usado a função pelo Menu Ferramentas / Referenciar / Alinhar;
14. Melhorado exportação de atributos em DXF e DWG;
15. Corrigido erro que travava o software ao executar a opção "recalcular projeto" onde já havia super-elevação calculada;
16. Usando a opção de Configurar Super-Largura e Super-Elevação, as vezes o software fechava;