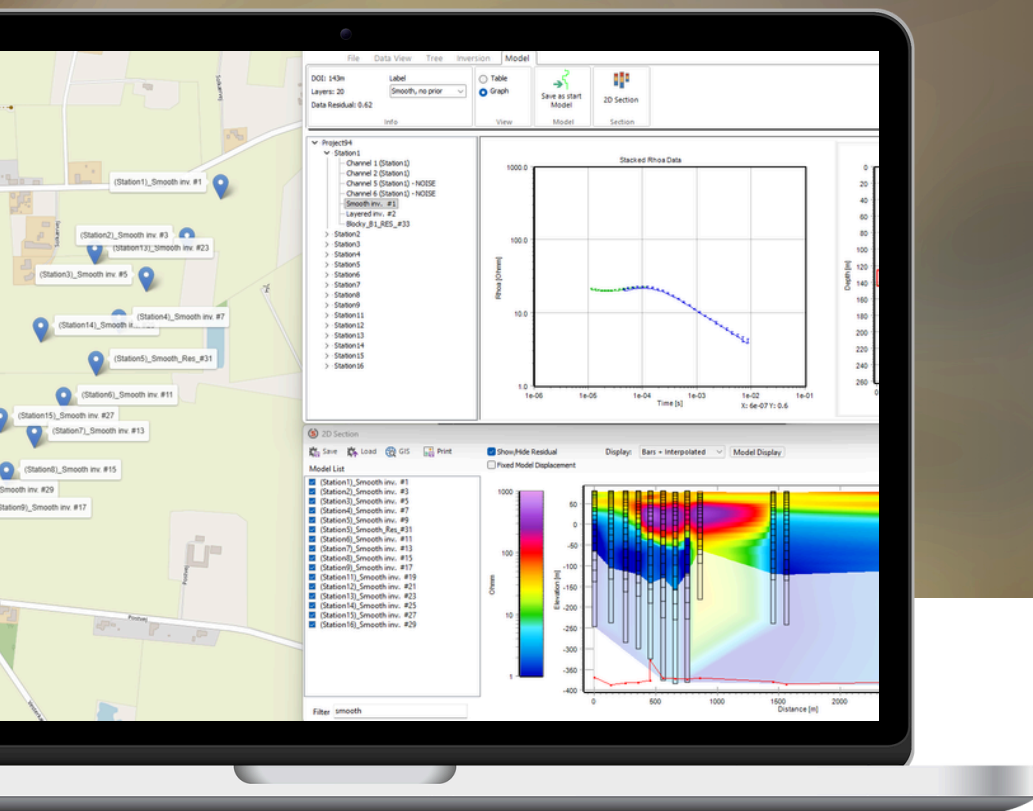


Nova versão



SPIA 2026.2 Notas sobre lançamentos

Exporte os dados corretos. Mantenha a consistência dos locais.

O SPIA 2026.2 introduz novas opções para a preparação de dados para exportação e para a revisão de locais de sondagem nos projetos. Essa versão adiciona a exportação de posições de sondagem com rótulos opcionais, a geração automática de shapefile, a seleção do tipo de modelo e a filtragem aprimorada de modelos. As novas visualizações de local do projeto facilitam a revisão dos locais de sondagem nos projetos, enquanto a validação de importação identifica e exclui conjuntos de dados com informações de EPSG incompatíveis antes que eles sejam adicionados a um projeto.

Além disso, o SPIA 2026.2 inclui melhorias de usabilidade e correções de problemas relacionados ao tratamento do sistema de coordenadas, aos fluxos de trabalho de modelo e à exibição de dados.

Índice

Recursos novos e aprimorados	3
Prepare dados para uso posterior	3
Mantenha os locais de sondagem organizados	4
O que mudou nesta versão	4
Novos recursos	4
Bugs corrigidos	4

Recursos novos e aprimorados

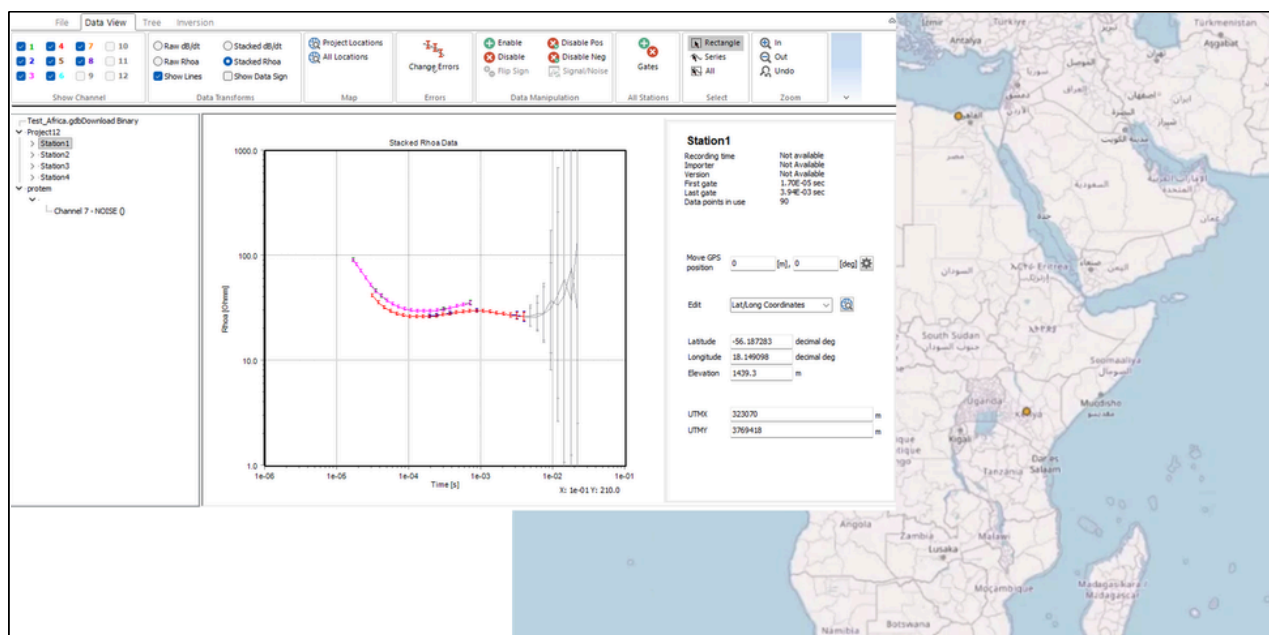
Prepare dados para uso posterior

O SPIA 2026.2 introduz novas opções para a exportação de posições de sondagem com dados brutos ou empilhados. Agora é possível exportar as posições de sondagem em formato shapefile, com a opção de incluir rótulos.

Os rótulos de posição ajudam a manter a identidade das sondagens individuais quando os locais exportados são exibidos em um mapa. As posições de sondagem e os dados exportados agora podem ser gerados em conjunto como parte do mesmo fluxo de trabalho de exportação, facilitando a exportação das informações de local juntamente com os dados de saída.

A versão também aprimora a filtragem de exportação de modelos. Os projetos que contêm múltiplos resultados de inversões agora podem ser filtrados por tipo de modelo antes da exportação. Os usuários podem selecionar modelos em blocos, suavizados ou em camadas e combinar múltiplos termos de nome de modelos ao restringir a lista de exportação. Quando os modelos obrigatórios tiverem sido selecionados, eles poderão ser exportados usando as opções de exportação existentes.

Uma pequena melhoria de usabilidade mantém a guia do arquivo selecionado destacada ao trabalhar em vários arquivos e janelas, facilitando a identificação do espaço de trabalho ativo.

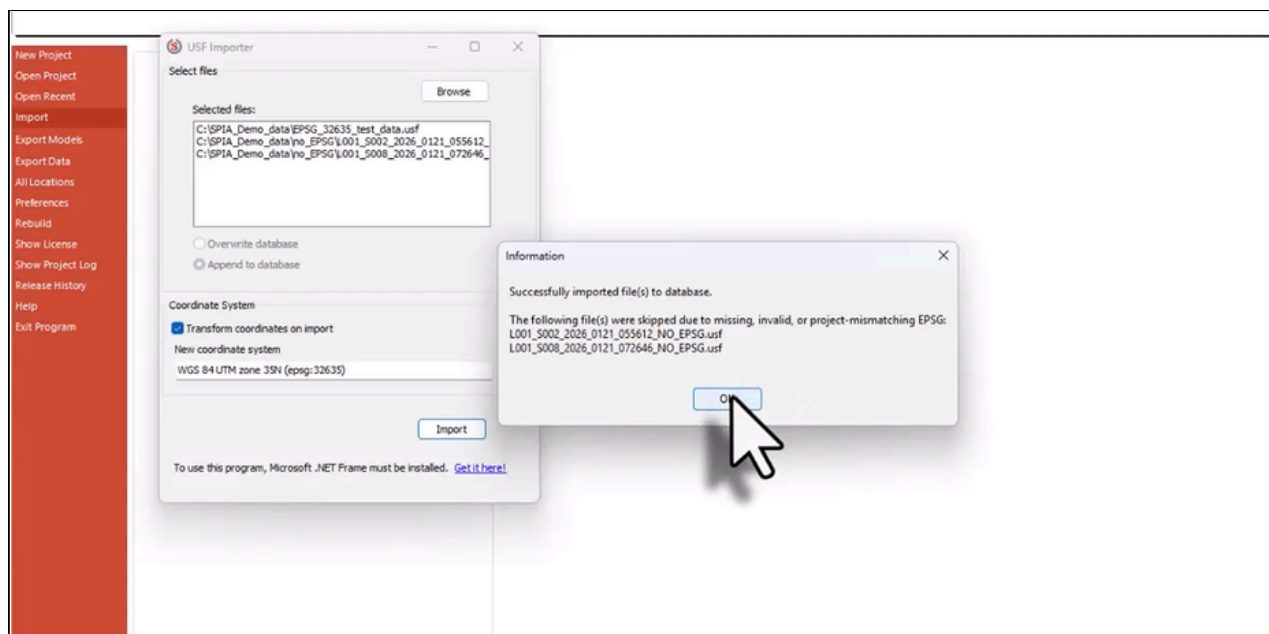


Mantenha os locais de sondagem organizados

Um banco de dados SPIA pode conter vários projetos. O SPIA 2026.2 introduz maneiras adicionais de revisar locais de sondagem nesses projetos usando o OpenStreetMap. Os usuários podem abrir guias separadas do mapa para projetos individuais ou exibir as sondagens de todos os projetos em um banco de dados em um único mapa. Isso facilita a revisão dos locais de sondagem ao trabalhar em múltiplos projetos.

Cada projeto pode ser exibido separadamente, enquanto a visualização combinada exibe as sondagens de todos os projetos no banco de dados ativo. As mesmas visualizações de local também podem ser acessadas no menu File (Arquivo).

O SPIA 2026.2 também aprimora a validação da importação de dados. Durante a importação, o SPIA identifica e exclui conjuntos de dados com informações de EPSG incompatíveis antes de serem adicionados a um projeto. Os usuários são informados sobre quais conjuntos de dados foram excluídos, contribuindo para manter a consistência ao combinar dados de diferentes fontes.



O que mudou nesta versão

Novos recursos

Gerenciamento de dados

- Exportação de dados aprimorada com opções de exportação de posição de sondagem, rótulos opcionais e geração automática de shapefile para as sondagens selecionadas.
- Filtragem de exportação de modelo aprimorada com seleção de tipo de modelo e suporte para filtros de várias partes, independentemente da ordem.
- Destaque visual adicionado às guias de arquivo selecionadas para facilitar a identificação da guia ativa.

Referenciamento espacial

- Novas visualizações de mapa foram adicionadas para exibir locais do projeto ativo ou de todo o banco de dados usando o OpenStreetMap.
- Validação de importação de dados aprimorada, assegurando que os dados importados correspondam ao sistema de coordenadas (EPSG) do projeto e fornecendo feedback claro para dados incompatíveis.

Bugs corrigidos

- Foi corrigida a mensagem de validação exibida quando nenhum canal é selecionado para a inversão.
- Foi corrigido um problema em que as transformações de coordenadas EPSG no SPIA não eram aplicadas corretamente.
- Melhoria na renomeação ao garantir que os nomes de sondagem atualizados sejam exibidos de forma consistente em todo o aplicativo.
- Foi corrigido um problema em que o modo de IP selecionado não era mantido ao usar o Advanced Run All (Executar tudo avançado).
- Foi corrigido um erro que poderia ocorrer ao usar as opções Disable Positive (Desativar positivo) ou Disable Negative (Desativar negativo) sem que houvesse dados carregados.