

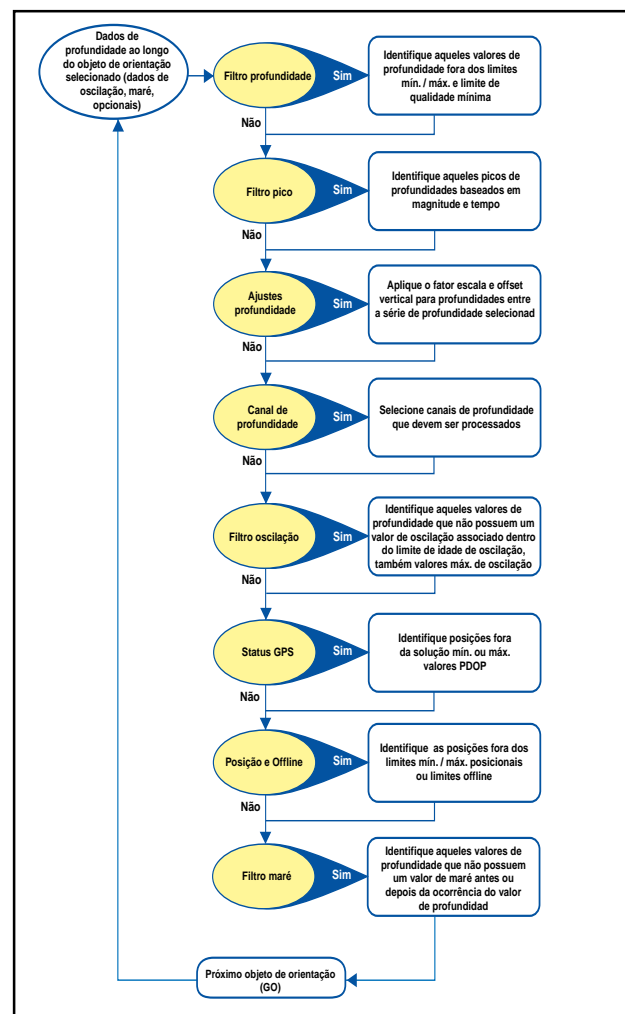
Processador de Lotes

O processador de lotes contém uma série de filtros que fornecem um meio automatizado para detecção de dados ruins em grandes grupos de dados.

1. Selecione *Editar / Processamento por lotes* para iniciar o assistente de *Processamento por lotes*.

Isso lhe auxilia a seleção na qual os GOs devem ser processados e a configuração de filtros.

Use o seguinte fluxograma para configurar os filtros:



Teclas de Atalho

Pressione	Para ...
Teclas comuns de atalho	
F1	abrir a Ajuda
Ctrl+N	criar um novo arquivo de Maré
Ctrl+O	abrir um projeto de Navegação ou arquivo de Maré
Ctrl+R	organizar automaticamente as exibições
Alt+Enter	abrir as propriedades da exibição realçada
Ctrl+Q	mudar as unidades de exibição
Ctrl+Z	desfazer o último comando
Ctrl+I	inserir um valor de profundidade, oscilação ou maré
Ctrl+W	fazer mais zoom na exibição de <i>Gráfico</i> / selecione a ferramenta Mais zoom na exibição <i>Mapa</i>
Ctrl+Y	fazer menos zoom da exibição <i>Gráfico</i> / selecione a ferramenta Menos zoom na exibição <i>Mapa</i>
Ctrl+X	zoom todos na exibição <i>Gráfico</i> ou <i>Mapa</i>
Teclas de atalho do Editor de Profundidade	
F6	selecionar a região de edição anterior
F7	selecionar a próxima região de edição
Ctrl+M	marcar a região de edição atual na exibição de <i>Miniatura</i>
Ctrl+U	desmarcar a região de edição atual na exibição de <i>Miniatura</i>
Ctrl+F8	diminuir o valor de profundidade ou oscilação selecionado em 0,01
Ctrl+F9	aumentar o valor de profundidade ou oscilação selecionado em 0,01
Ctrl+Shift+F8	diminuir o valor de profundidade ou oscilação selecionado em 0,1
Ctrl+Shift+F9	aumentar o valor de profundidade ou oscilação em 0,1
Ctrl+K	restaurar a oscilação ou profundidade para o valor original
Ctrl+L	aplicar uma latência de sonda acústica
Ctrl+F	comutar o estado do sinalizador dos valores selecionados de profundidade ou oscilação
Ctrl+S	interpolam uma série de valores de profundidade ou oscilação
Ctrl+Shift+clique mouse esquerdo & arrastar	criar uma caixa de seleção gráfica no gráfico para a seleção de oscilação ou profundidades. Use F5 para comutar a seleção.
F5	comutar entre as profundidades selecionadas do canal 1 e 2
Alt+clique mouse esquerdo & arrastar	mudar graficamente um valor de profundidade ou oscilação
Ctrl+J	habilitar/desabilitar exibição do <i>Grid</i>
Ctrl+P	habilitar/desabilitar exibição do <i>Gráfico</i>
Ctrl+T	habilitar/desabilitar exibição de <i>Miniatura</i>



HYDROpro NavEdit Guia de Referência Rápida Editor de Maré

Use o Editor de Maré para criar arquivos de Maré para uso no Editor de Profundidade.

Para criar um arquivo de mareômetro

1. . Selecione *Arquivo / Novo arquivo maré*.
Existem vários modos de criar um arquivo de Maré para ser usado no Editor de Profundidade.

Para digitar dados de maré

Quando os dados de maré estiverem num *intervalo de tempo constante*:

1. Configure os campos no diálogo *Configurar / Editar parâmetros*. Uma vez que forem configurados corretamente, somente requer-se digitar o valor de maré para cada entrada.

2. . Selecione *Editar / Adicionar*.

Se os dados de maré tiverem *intervalos de tempo irregulares*:


- . Selecione *Editar / Inserir*. Este comando fornece controle completo da data, hora e maré para cada entrada.

Para importar dados de maré de um arquivo de texto

O *Apêndice D* do *Manual do Usuário do NavEdit* contém detalhes sobre os formatos apropriados de arquivos de texto de maré.

1. Selecione *Arquivo / Importar* para iniciar o *Assistente de importação de marés*.
2. Clique para localizar e selecionar o arquivo de texto (certifique-se de que, no diálogo *Abrir*, o campo *Arquivos do tipo* esteja configurado para Arquivos de Maré ASCII (*.txt).) e clique **Próximo>** para visualizar o sumário.
3. Clique **Terminar** para importar os dados de maré do arquivo de texto.

Para importar dados de um projeto de Navegação

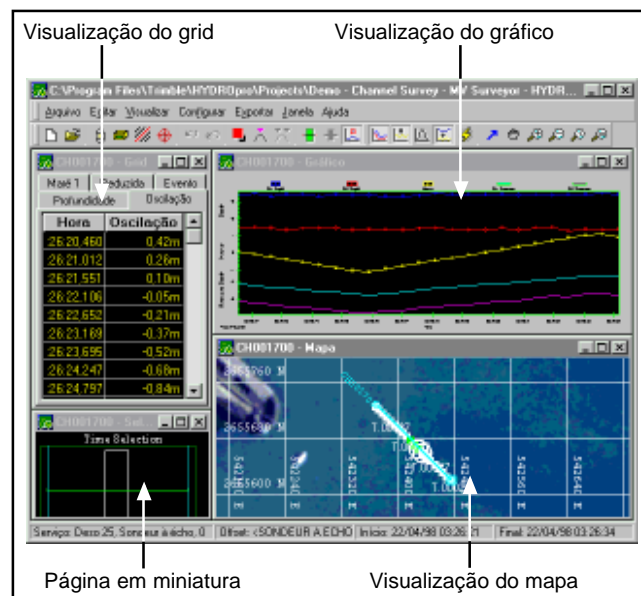
1. Selecione *Arquivo / Importar* para iniciar o Assistente de importação de marés.
2. Clique  para localizar e selecionar o projeto de Navegação (certifique-se de que, no diálogo *Abrir*, o campo *Arquivos do tipo* estejam configurados para Somente Arquivos Nav (*.mdb)) e clique **Próximo>**.
3. Selecione o levantamento requerido para extrair dados e clique **Próximo>**.
4. Selecione o serviço de Maré requerido e clique **Próximo>**.
5. Confirme se as informações do sumário estão corretas e clique **Terminar** para importar os dados da maré.

Editor de Profundidade




Use o Editor de Profundidade para visualizar e limpar dados relacionados à profundidade e posição e para gerar arquivos de exportação com os dados resultantes.

Exibição do Grid


A seguinte figura ilustra uma típica visualização do Editor de Profundidade uma vez que selecionou uma sonda acústica e uma região de edição na visualização da *Página em miniatura* (ver passo 3 e passo 6, no lado oposto):



Para abrir um projeto de Navegação pela primeira vez:


1.  Selecione *Arquivo / Abrir* para localizar e abrir o projeto de Navegação (certifique-se de que, no diálogo *Abrir*, o campo *Arquivos do tipo* é configurado para Arquivos Nav) e clique **Abrir**.
2.  O assistente de *Configuração do Editor de Dados* inicia-se. Selecione um levantamento e uma embarcação e clique **Próximo>**.
3.  Selecione a sonda acústica e serviços de Oscilação a serem exibidos. Também pode-se selecionar arquivos de maré a serem exibidos e clique **Próximo>**.

NOTA – Todos os campos deste diálogo são opcionais. O Editor de Profundidade exibe informações sobre os serviços selecionados neste diálogo, se estiverem disponíveis.

4.  Selecione o GO analisado para exibir seus dados e clique **Próximo>**.

NOTA – Os GOs estão especificados na ordem que foram inspecionados. Um GO pode aparecer mais de uma vez na lista (um número de sessão é anexado a casos adicionais).

SUGESTÃO – Para exibir todo o levantamento, selecione <LEVANTAMENTO>.

5.  Selecione o offset da embarcação para apresentar suas posições registradas e clique **Terminar**.

Normalmente seleciona-se <SONDA ACÚSTICA>. Este offset é sempre o offset para o qual a sonda acústica é designada. O offset muda quando a configuração do equipamento da sonda acústica muda.

Aparecem o *Mapa* e *Página em miniatura*.

6. Clique e arraste a visualização da *Página em miniatura* para selecionar uma “região de edição”.
- Isso abre as visualizações *Gráfico* e *Grid* (se as visualizações não aparecerem, selecione-as no menu *Visualizar*).
7. Se necessário, reorganize as exibições. Faça isso manualmente ou selecione *Janela / Auto organizar*.

Agora você está pronto para editar Gos. Use a barra de ferramentas *Seleção de direcionamento* para selecionar o próximo GO:



Para exportar dados para o software de Processamento do HYDROpro

1. Selecione *Exportar / Parâmetros de exportação*.
2. Configure as guias de *Parâmetros de exportação* como requerido:
 - a. *Seleção de dados* – Selecione se as saídas devem ser de profundidades e/ou eventos e se qualquer redução deve ser aplicada.
 - b. *Níveis reduzidos* – Selecione somente esta opção quando quiser exportar níveis reduzidos ao invés de profundidades.
 - c. *Parâmetros de profundidade*:
 - *Profundidade bruta* – Profundidade como registrada pelo software Navegação
 - *Profundidade excluída* – Profundidades como editadas no software NavEdit, mas sem nenhuma correção de maré ou oscilação aplicada
 - *Profundidade reduzida* – Profundidades como editadas no software NavEdit e com quaisquer correções de maré ou oscilação aplicadas.
 - d. *Personalizar* – Se estiver exportando dados para um banco de dados da “terra”, selecione a opção negativa para fazer as profundidades negativas.
3. Selecione *Gerar / Exportar*. O assistente de *Exportar* inicia e orienta na criação do arquivo de exportação:
 - a. *Offset da embarcação* – Selecione o offset da <SONDA ACÚSTICA> para exportar posições para a sonda acústica selecionada.
 - b. *Formato arquivo e método de seleção de pontos* – Selecione o formato de arquivo requerido. Para exportar o software de processamento HYDROpro, selecione o formato de exportação Transferir arquivo. As outras opções deste passo lhe permitem definir a série de profundidades a serem exportadas.
 - c. *Nome de arquivo e resumo* – Digite um nome para o arquivo de exportação e confirme as seleções no resumo.