



TOPCON SCANMASTER

GUIA PRÁTICO – REGISTRO COM PONTOS DE OCUPAÇÃO E DE RÉ

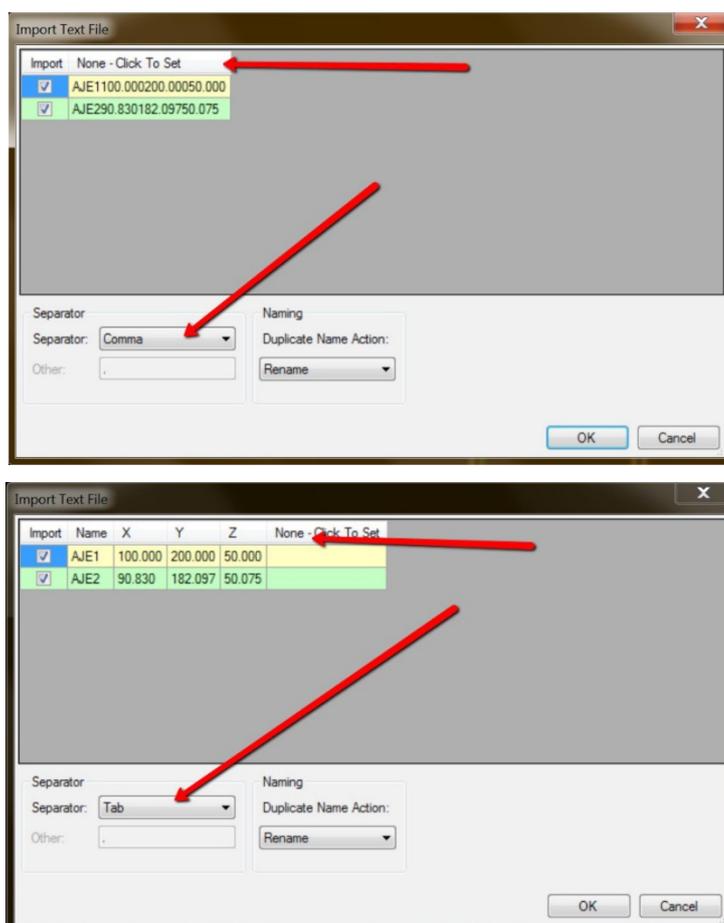
Em campo, é possível apenas marcar os pontos e, não necessariamente, obter suas coordenadas antes do escaneamento.

Com o GLS-2000, isto é facilmente tratado em escritório.

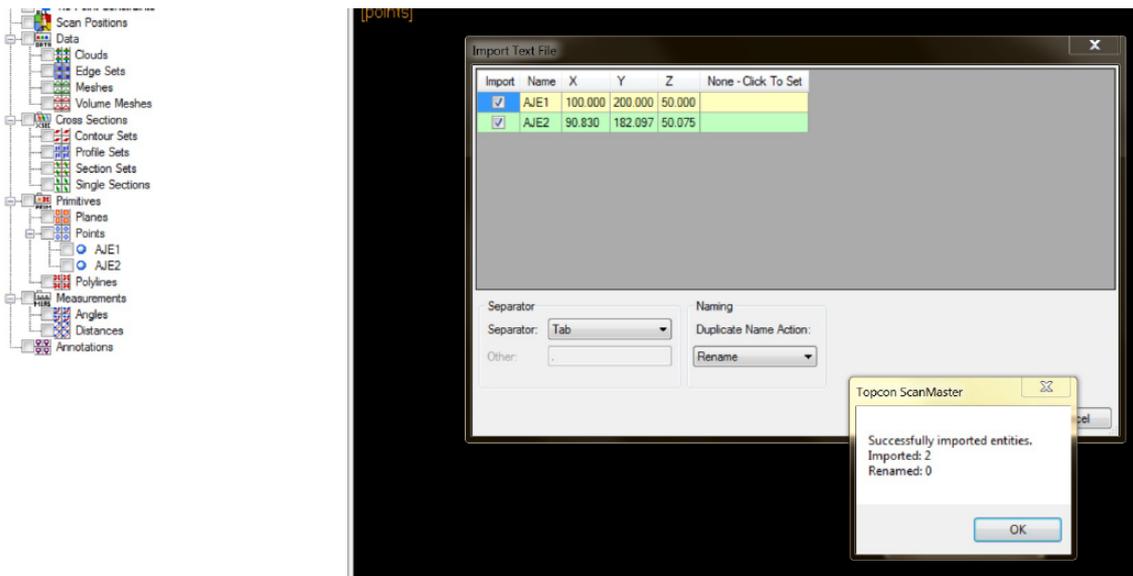
Continue com o procedimento padrão Ocupação/Ré em campo, mas antes de realizar o procedimento de registro das cenas no ScanMaster é necessário realizar um rápido procedimento no ambiente do ScanMaster.

Depois de criar o projeto no ScanMaster e importar os escaneamentos, o próximo passo é importar o arquivo *.txt com as coordenadas dos pontos ocupados e dos pontos de ré.

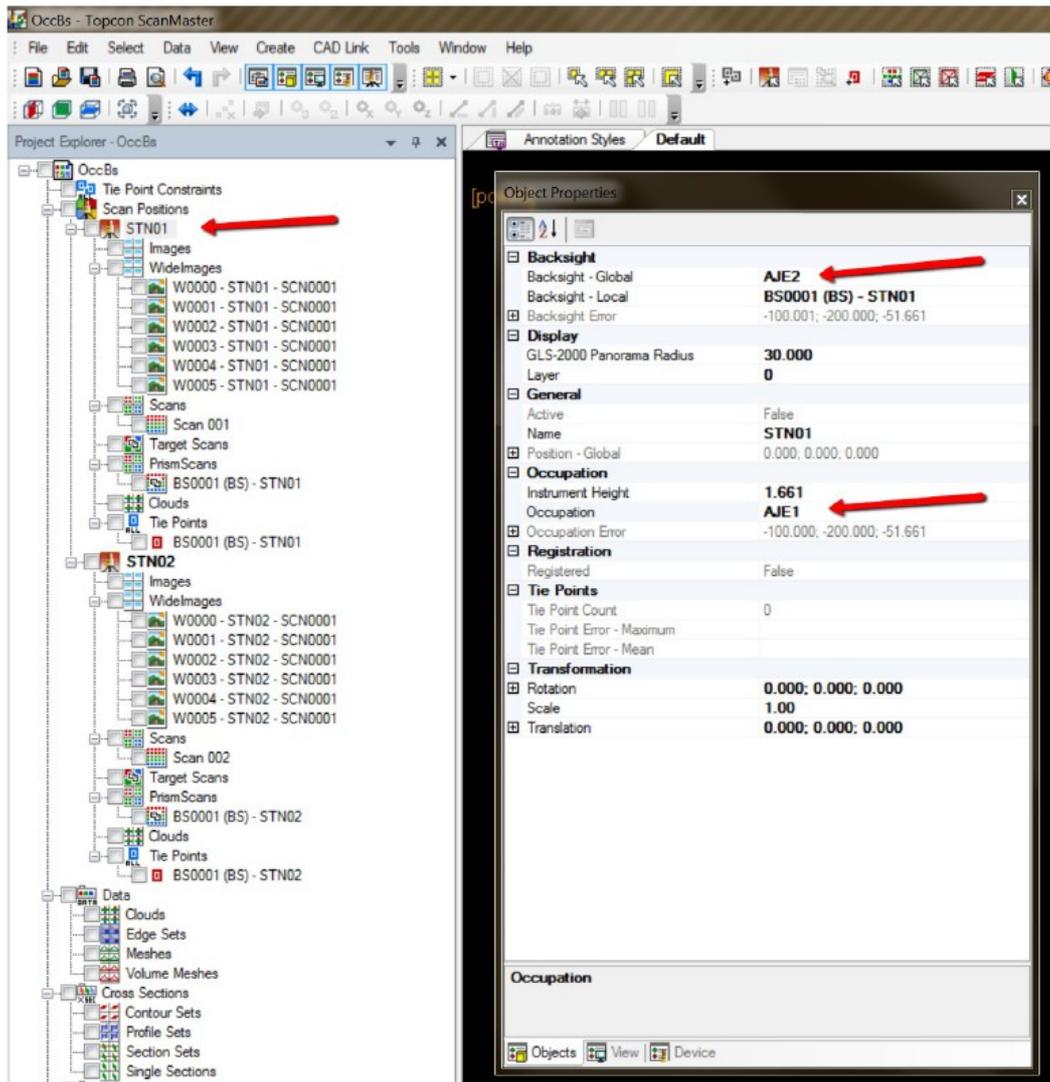
Ao importar o arquivo no ScanMaster, pode-se definir a ordem das colunas e o separador de campo que definem arquivo, afim de importar os dados em sua ordem correta.



Após definir corretamente a ordem das colunas e o separador de campo, pressione [OK], será mostrada a mensagem com abaixo:

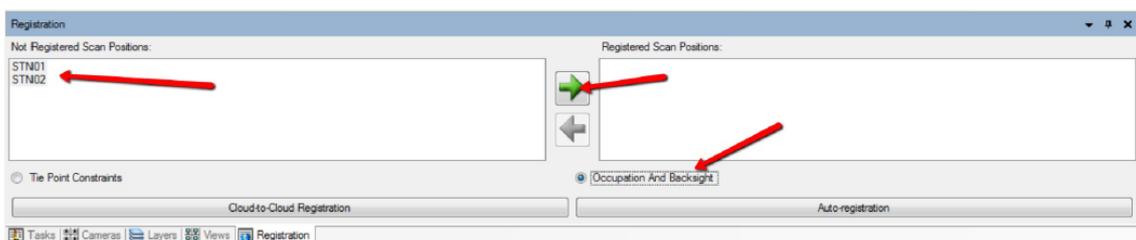


A seguir, defina as coordenadas das estações ocupadas de acordo com o arquivo de coordenadas importado. Ao clicar em Occupation Name e Backsight-Global será apresentada a lista com os pontos importados.

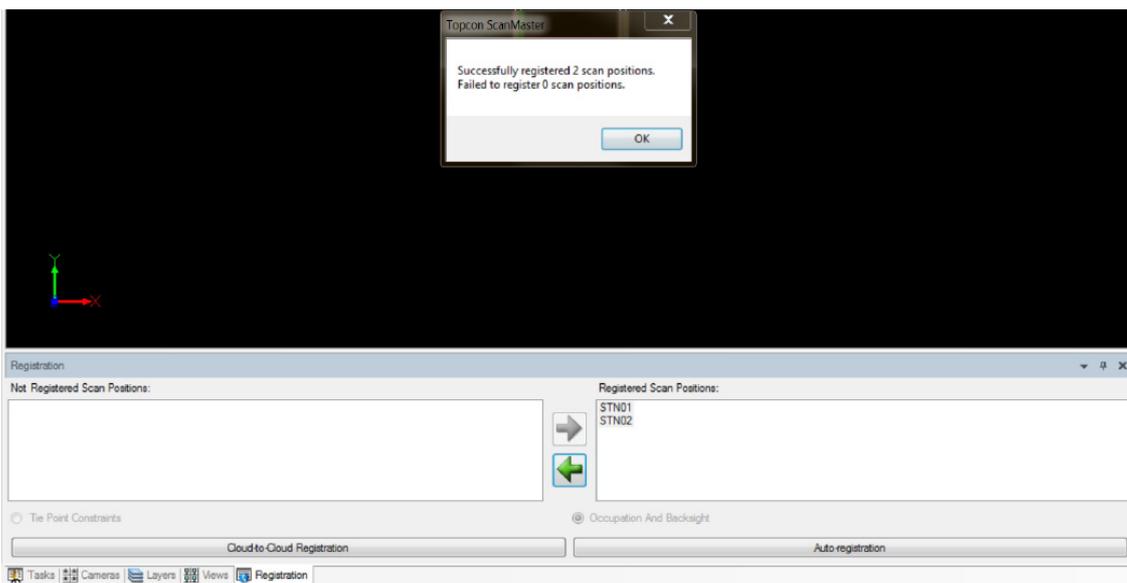


Após definir corretamente os pontos de ocupação e de ré (também é possível realizar esse procedimento usando a visualização de Tabela da Scan Position – clique com o botão direito sobre Scan Position para criar a vista da tabela), as cenas estão prontas para serem registradas.

As cenas serão registradas na janela Registration Manager, selecione a opção “Occupation And Backsight”, selecione as cenas a serem registradas e clique sobre a seta verde que aponta para o lado direito.



Será apresentada a mensagem de que as cenas foram registradas com sucesso.



Os resultados serão como o mostrado abaixo. Pode-se colorir as cenas por camadas para conseguir o efeito como abaixo.

