

Merge - Comum sem conflitos

Merge é utilizado para mesclar alterações de um branch com outro, geralmente feito em branches de casos para ficar atualizados com o Trunk.

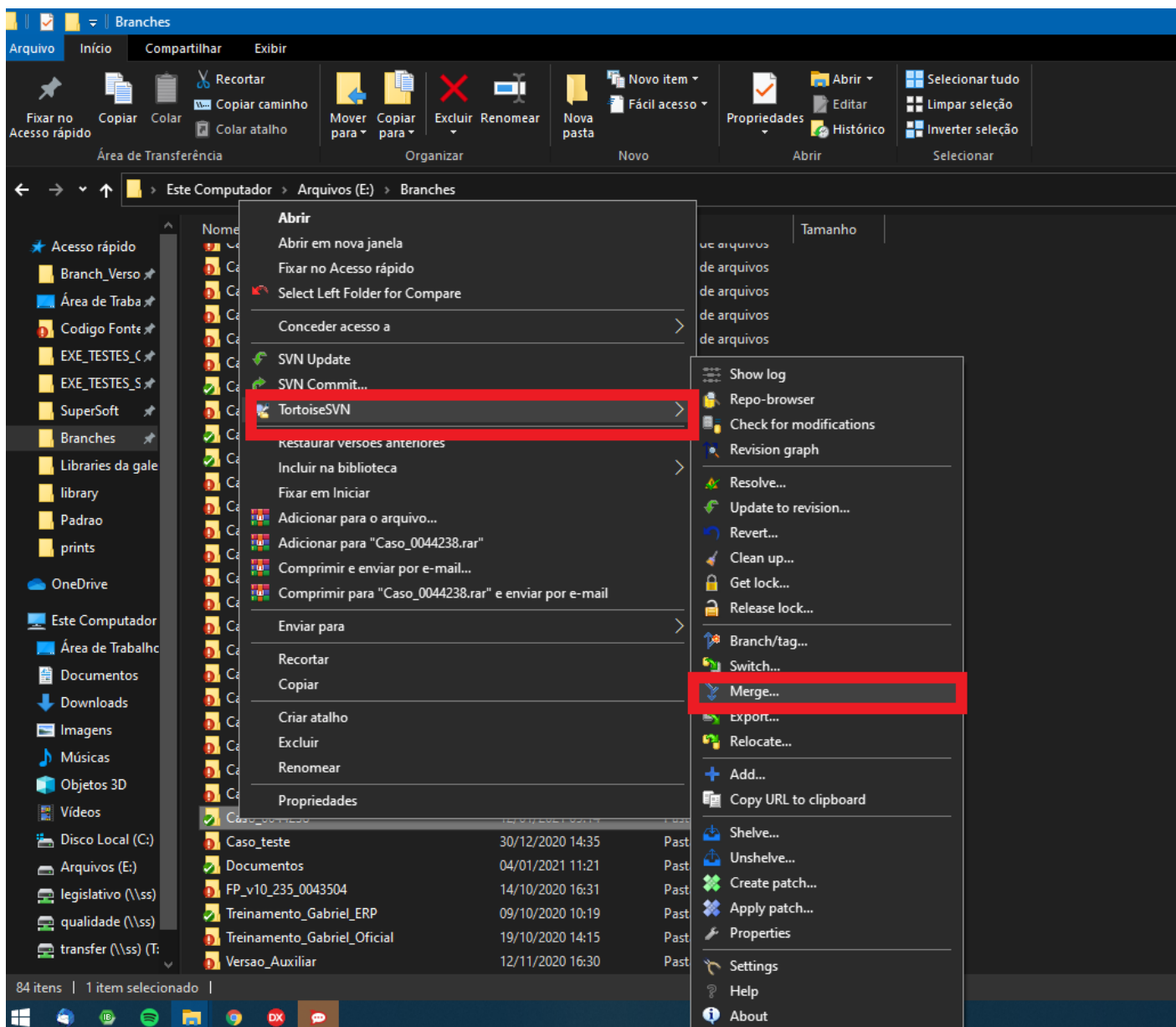
Antes de realizar um Merge, deve-se seguir algumas etapas:

- Verificar se há alterações que serão salvas. Caso tenham, realizar o [commit](#) dessas alterações.
- Verificar se após o commit das alterações, existam outras alterações que não serão salvas. Caso tenham, realizar um [Clean up](#) na pasta.
- Após verificação das etapas anteriores, realizar um [update](#) na pasta.

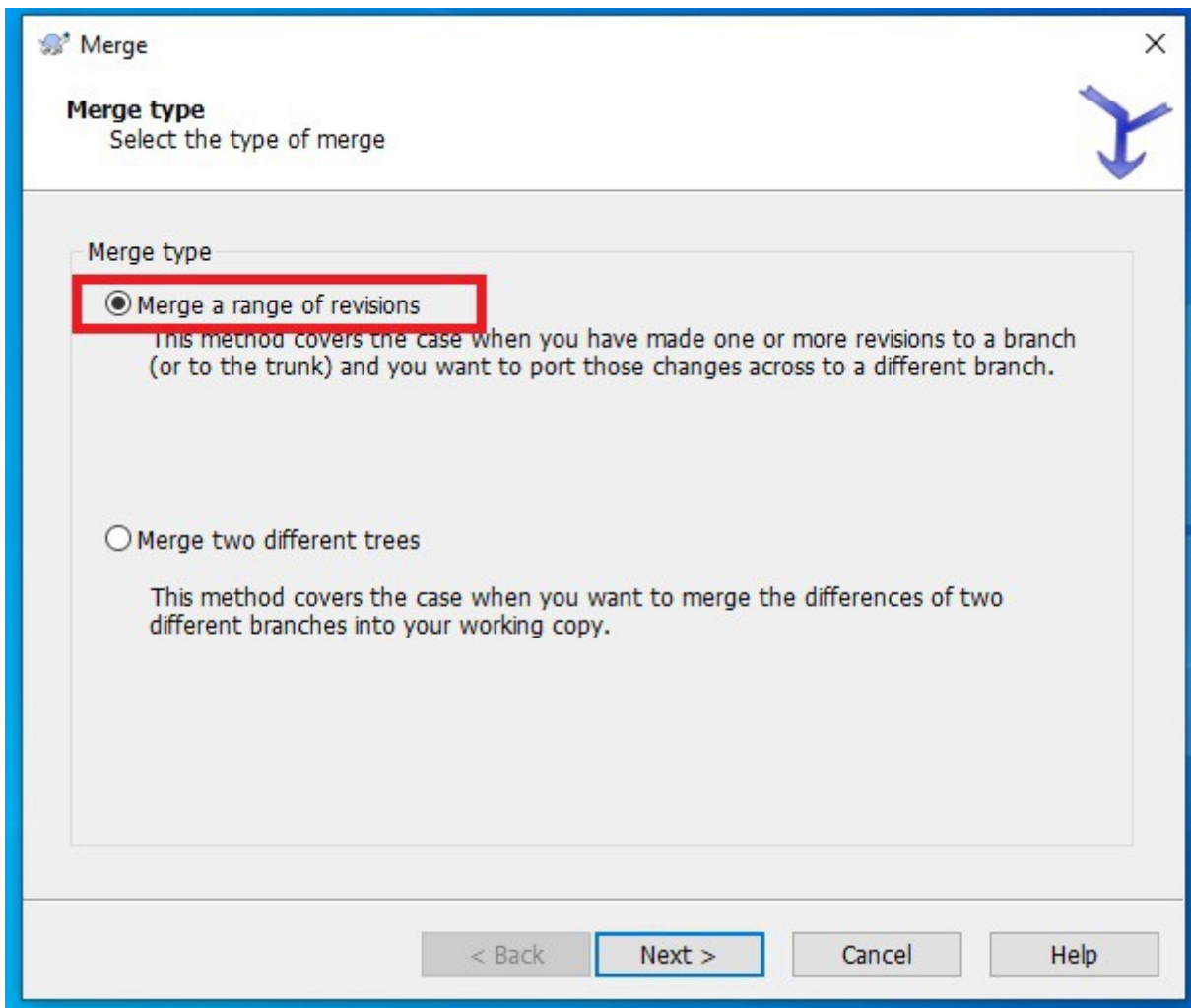
Verificadas as etapas anteriores, estamos aptos à realizar o merge propriamente.

Iremos ilustrar um merge com uma pasta de exemplo:

Para isso clicar com o botão direito do mouse na pasta desejada e em seguida clique em "TortoiseSVN > Merge":



Será aberta a tela "Merge Type", selecione a opção "Merge a range of revisions" e em seguida clique em "Next":



A próxima tela será a tela "Merge revision range", em "URL to merge from" será a URL do diretório em que quer pegar as modificações.

Se atentar a estrutura utilizada:

- Caso dentro da pasta não tenha a "CodigoBaseSkin", deve se usar a URL abaixo sem "CodigoBaseSkin".

Verifique se o diretório do Trunk está correto (

<https://svn.supersoft.com.br/svn/desenvolvimento/trunk/CodigoBaseSkin>).

No quadro "Revision range to merge" selecionar a opção "all revisions" e clicar em "Next":

Merge

Merge revision range
Select the revisions to merge

URL to merge from
https://svn.supersoft.com.br/svn/desenvolvimento/trunk/CodigoBaseSkin

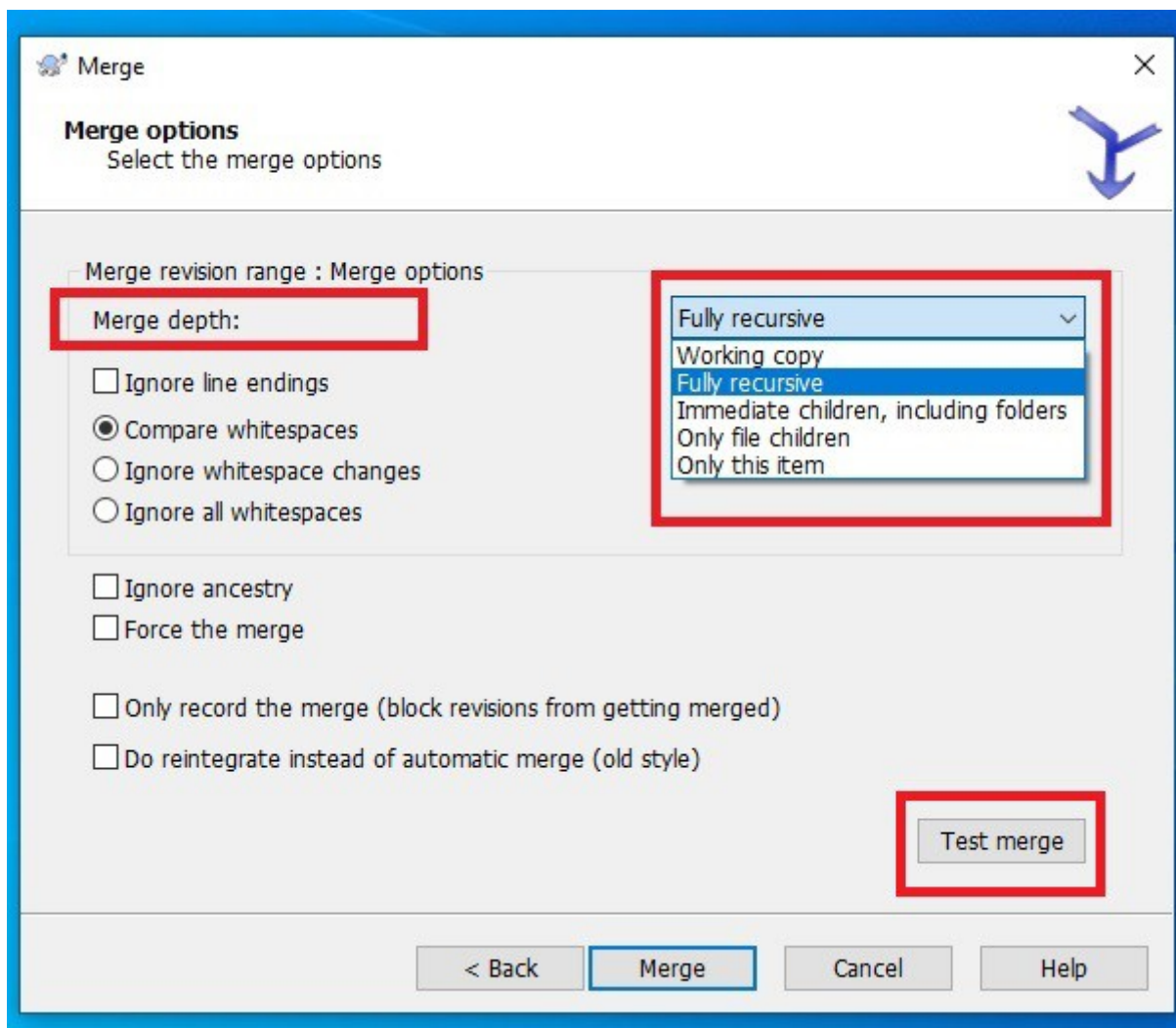
Revision range to merge
☒ all revisions
☐ specific range

☐ Reverse merge
Use the log dialog to select the revisions you want to merge, or enter the revisions to merge, separated by commas. A revision range can be specified by a dash.
Example: 4-7,9,11,15-HEAD@pegrevision
To merge all revisions (reintegrate/automatic merge), leave the box empty.

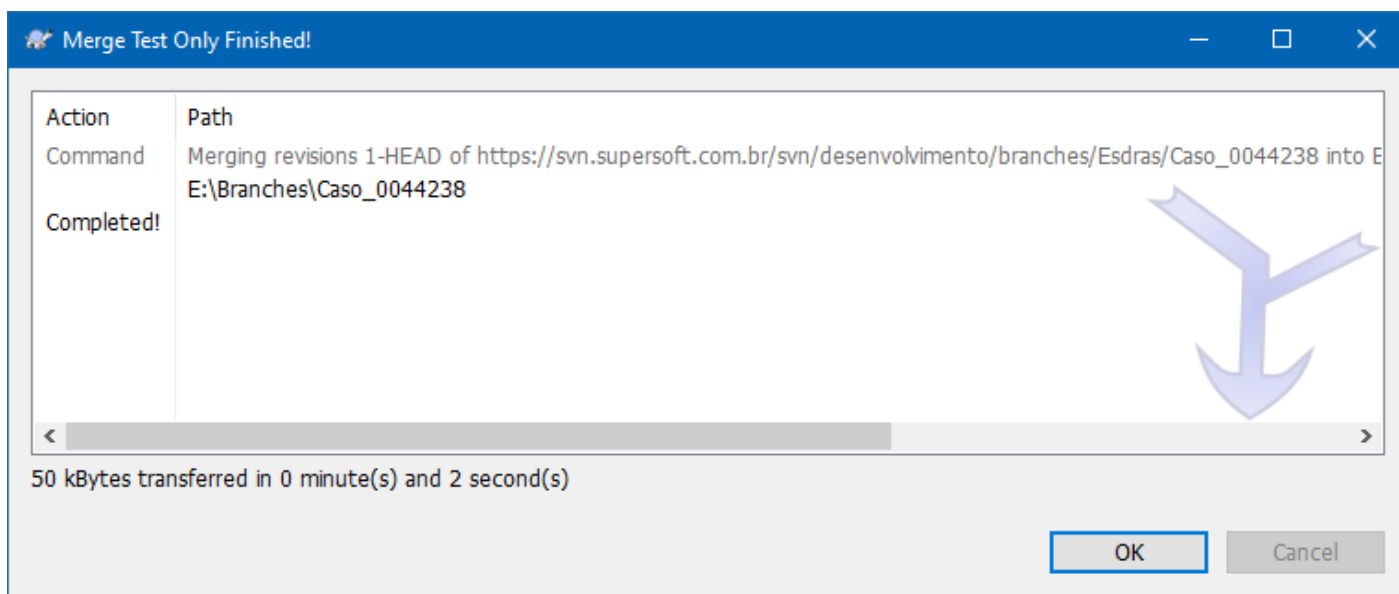
Working Copy
E:/Branches/Caso_0044278

< Back Next > Cancel Help

Na tela "Merge options", em "Merge depth" selecionar a opção "Fully recursive" e em seguida clicar em "Test merge":



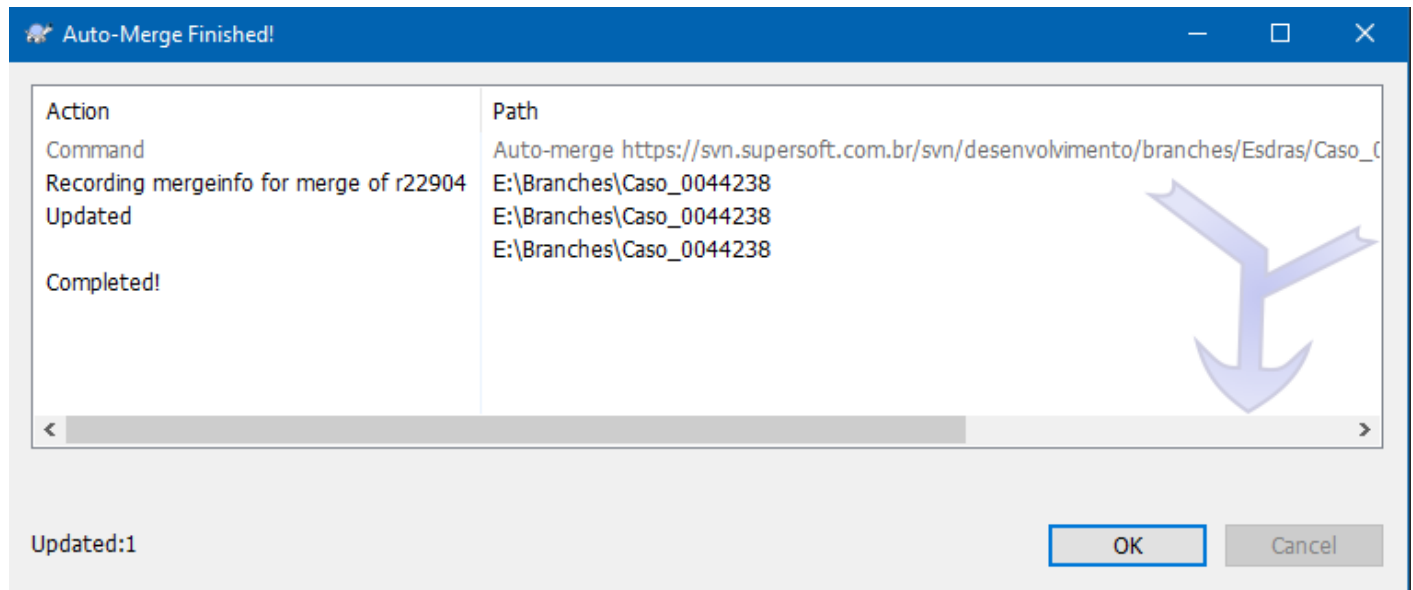
Após o "Test merge" ter sido completado e caso não seja apresentado nenhum conflito, clique em "OK":



Se você é do setor da Qualidade, e no "Test merge" apresentar qualquer conflito chame um desenvolvedor para que as inconsistências sejam verificadas e corrigidas. O "Test merge"

SEMPRE deve ser realizado.

Após o "Test merge" ter sido finalizado e clicar em "OK" a tela "Merge options" será exibida novamente. Clique em "Merge". Será exibida a tela "Auto-Merge Finished" e então clique em "OK":



Após o "Merge", é necessário realizar o "Commit" que é o upload das alterações realizadas para o SVN.

Para saber como realizar o "Commit" [clique aqui](#)

Revision #14

Created 6 January 2021 11:48:46

Updated 25 August 2022 11:54:28