



Parecer Técnico – Revisão Contagem de Pontos de Função OS 4776

Autora: Claudia Hazan

Data: 22/08/2016

Este documento tem como apresentar as mudanças na Contagem de Pontos de Função da OS4776. Cabe ressaltar que as mudanças na contagem são decorrentes de refinamentos e de alterações funcionais e não funcionais de requisitos nos Casos de Uso da OS.

É importante destacar que o Roteiro do SISP utilizado no Contrato com a Fábrica de Software, considera o mesmo Fator de Impacto para as contagens de alterações em requisitos funcionais e requisitos não funcionais. Desta forma, estas funções foram contadas como Alteradas na Planilha, sem distinção de alteração funcional ou não funcional.

Além disso, como a Fábrica de Software foi contratada apenas para as atividades de Construção do Sistema, então as mudanças de requisitos foram consideradas como Melhoria ou Manutenção Adaptativa Alteradas. De fato, não cabe a aplicação do Fator Fase das Contagens de Retrabalho do Roteiro SISP, visto que o contrato não contempla todas as fases do processo de software.

Segue a descrição das alterações:

- Inclusão do Arquivo Lógico Interno TABELA TA_PAGOS_ARREC para armazenamento de dados detalhados de Pagamento. Esta entidade de dados foi incluída na contagem por conta de um refinamento no entendimento dos requisitos dos casos de Uso: ARRUC0124 - Gravar Linha Detalhada do DARE ARRUC0125 - Gerar Pagamento do Simples Nacional
- 2) A funcionalidade EE: Processar Arquivos Arrecadação foi contada como alterada por conta da Inclusão do Fluxo de Exceção E3. Alteração da ARRRN0112.

Conclusão:

A Contagem Final revisada passou de 94 PFs para **104 PFs**. De acordo com a literatura é comum a variação média de 20% a 30% entre as contagem inicial e final, considerando os refinamentos e alterações dos requisitos no decorrer do processo de desenvolvimento de sistemas.





