

Treinamento em Gerência de Configuração **C08**

Um treinamento acerca de todo o processo de Gerência de Configuração permite que suas equipes se comuniquem melhor e aproveitem todo o potencial das ferramentas e práticas adotadas, reduzindo problemas. Use esta carta para aumentar a produtividade das suas equipes em 1 ponto por turno.

[Boehm, 2001]

*No turno em que este conceito for implementado suas equipes perdem metade da produtividade.

Custo de Implementação: 60c

Subversion **C01**

Ferramenta de controle de versão open source. Use esta carta para aumentar a produtividade das suas equipes de desenvolvimento em 2 pontos por turno. **Bônus:** +1 ponto de produtividade por turno, caso possua a carta **C08**.

[Collabnet, 2000]

Custo de Implementação: 50c

Trac **C02**

Ferramenta de controle de modificações open source. Use esta carta para aumentar a produtividade das suas equipes de desenvolvimento em 2 pontos por turno, estes pontos devem ser utilizados na correção de defeitos reportados pelas equipes de teste. **Bônus:** +1 ponto de produtividade por turno, caso possua a carta **C01** ou **C08**.

[Edgewall Software, 2003]

Custo de Implementação: 70c

Ant **C03**

Ferramenta de gerenciamento de construção e liberação open source. Use esta carta para aumentar a produtividade das suas equipes em 2 pontos por turno. **Bônus:** +1 ponto de produtividade por turno, caso possua a carta **C08**.

[Apache Software Foundation, 1999]

Custo de Implementação: 60c

Políticas de Engenharia Concorrente **C04**

Suas equipes de desenvolvimento saberão como trabalhar melhor em grupo. Use esta carta para reduzir pela metade os danos que seriam causados por problemas com permissões de realização de mudanças e por problemas com **merge**.

[Estublier, 2001]

Custo de Implementação: 70c

Teste Rápido (*Smoke Test*) **C05**

Processo de verificação do código e das alterações realizadas antes da submissão (**check-in**). Use esta carta para decrementar 2 *bugs* brancos produzidos pelas suas equipes de desenvolvimento em cada turno. **Bônus:** +1 *bug* branco corrigido por turno, caso possua a carta **C06**.

[Berczuk, 2003]

Custo de Implementação: 60c

Plano de Gerência de Configuração **C07**

Documento que descreve todo o processo de Gerência de Configuração de um projeto. Use esta carta para aumentar em 1 rolagem de dado as habilidades de suas equipes por turno. Esta carta também reduz pela metade todo dano que seria causado por más práticas de suas equipes. **Bônus:** +1 rolagem de dado por turno, caso possua a carta **C08**.

[IEEE, 2005]

Custo de Implementação: 100c

Políticas de *Backup* **C09**

Conjunto de procedimentos para a realização de cópias de segurança (*backups*) em um projeto. Esta carta evita todo dano que seria causado por perda de informações.

[ISO 17799, 2000]

Custo de Implementação: 50c

Teste de Unidade (*Unit Test*) **C06**

Modalidade de testes que se concentra na verificação da menor unidade do projeto de software. Use esta carta para reduzir pela metade os *bugs* brancos produzidos pelas suas equipes de desenvolvimento em cada turno.

[Berczuk, 2003]

Custo de Implementação: 70c

Padrões de Gerência de **C10**
Configuração

Conjunto de técnicas que descrevem como construir um ambiente de desenvolvimento apoiado por Gerência de Configuração para criar software mais rápido e confiável. Use esta carta para aumentar em 1 rolagem de dado as habilidades de suas equipes por turno.

[Berczuk, 2003]

Custo de
Implementação: 90c