



Ministério da Ciência e Tecnologia  
Secretaria de Política de Informática e Tecnologia  
Divisão de Sistemas de Informação sobre Informática



**Prêmio Dorgival Brandão Júnior da Qualidade e Produtividade em Software**  
**Relação de Projetos - Ciclo 2004**  
**Categoria: Método de Gestão**

Número: **2.01**

**Título: Qualidade no Setor de Desenvolvimento de Software no Brasil: Uma Análise das Práticas das Organizações**

**Objetivo:** Aprofundar o conhecimento acerca da indústria de software no Brasil no que tange às práticas de Gestão da Qualidade e Engenharia de Software, avaliando, particularmente, os impactos da adoção dos diversos modelos, padrões e técnicas formais propugnados pela Engenharia da Qualidade e pela Engenharia de Software nessa indústria.

**Entidade Coordenadora: Universidade Federal do Rio de Janeiro / Coordenação de Programas de Pós-Graduação em Engenharia – UFRJ/COPPE**

**Responsável:** Ana Regina Rocha

**Endereço:** Centro de Tecnologia, Caixa Postal 68.511 - Cidade Universitária  
21945-970 Rio de Janeiro RJ

**E-mail:** darocha@centroin.com.br

**Telefone:** (21) 2562-8698

**Responsável:** Mauro Oddo Nogueira

**E-mail:** mauroddo@urbi.com.br

**Telefone:** (21) 563-7539 (21)9976-3043

Número: **2.02**

**Título: Portal da Qualidade de Software**

**Objetivo:** O Portal da Qualidade de Software tem por objetivo servir de ponto de referência para Engenharia e Qualidade de Software e suas sub-áreas. Esta iniciativa apóia a formação de recursos humanos, qualificação de profissionais e disseminação do conhecimento destas referidas áreas no Brasil. O Portal da Qualidade de Software se propõe a trabalhar de uma forma objetiva e responsável, o papel de construir uma cultura de qualidade para o software brasileiro, seja no âmbito acadêmico ou empresarial.

**Entidade Coordenadora: Universidade Federal de Lavras - UFLA**

**Responsável:** Ana Cristina Rouiller

**Endereço:** Campus Universitário, Caixa Postal 37  
37200-000 Lavras MG

**Página web:** www.ufla.br

**E-mail:** acr@comp.ufla.br

Telefone: (35) 3928-1123 (35) 9103-9361

Parceria: **Qualiti Software Processes**

Endereço: Av. Marquês de Olinda, nº 126, 4º andar - Bairro do Recife  
50030-901 Recife PE

Página web: [www.qualiti.com.br](http://www.qualiti.com.br)

Responsável: Alexandre Vasconcelos

E-mail: [alexandre@qualiti.com.br](mailto:alexandre@qualiti.com.br)

Telefone: (81) 3242-3186 (81)9974-3447

Número: **2.03**

Título: **Inovações em Processos de Gestão de Software Um Estudo de Caso nos CORREIOS GST DR-BA**

Objetivo: Identificar os impactos inerentes à adoção de inovações no modelo de Gestão do processo de Desenvolvimento de Software.

Entidade Coordenadora: **POLITEC - Filial Salvador**

Responsável: Jorge Amaro Coelho Junior

Endereço: Rua Eng. Adhemar Fontes, 35 E - Pituba  
41472-140 Salvador BA

Página web: [www.politec.com.br](http://www.politec.com.br)

E-mail: [jorge.amaro@ssa.politec.com.br](mailto:jorge.amaro@ssa.politec.com.br)

Telefone: (71) 353-1123 (71) 9987-7265

Responsável: Silvio Vanderlei Araujo Sousa

E-mail: [silvio.araujo@ssa.politec.com.br](mailto:silvio.araujo@ssa.politec.com.br)

Telefone: (71)353-1123 (71) 9122-5950

Parceria: **CORREIOS - Gerência de Sistemas e Telemática DR-BA**

Endereço: Av Paulo VI - Pituba  
40000-000 Salvador BA

Página web: [www.correios.com.br](http://www.correios.com.br)

Responsável: Vania Von Flach Ribeiro

E-mail: [Vania@correios.com.br](mailto:Vania@correios.com.br)

Telefone: (71) 346-2616

Responsável: Maria Louellen Davis Portela

E-mail: [Louellen@correios.com.br](mailto:Louellen@correios.com.br)

Telefone: (71) 346-2616

Responsável: Katia Maria Fracassi de Oliveira

E-mail: [fracassi@correios.com.br](mailto:fracassi@correios.com.br)

Telefone: (71) 346-2616

Número: **2.04**

**Título: O CMM (Capability Maturity Model) na Indústria de Software do Brasil, China e Índia; Impactos, Perspectivas e Tendências**

**Objetivo:** Pesquisar A Indústria de Software (Fábricas de Software) no Brasil, China e Índia, quanto a utilização do CMM (Capability Maturity Model) em empresas usuárias desse modelo.

**Entidade Coordenadora:** **Universidade Federal do Rio de Janeiro / Coordenação de Programas de Pós-Graduação em Engenharia – UFRJ/COPPE**

**Responsável:** Rogério Valle

**Endereço:** Centro de Tecnologia, Caixa Postal 68.511 - Cidade Universitária  
21945970 Rio de Janeiro RJ

**E-mail:** valle@pep.ufrj.br

**Telefone:** (21) 2562-7848

**Responsável:** Saulo Barbará de Oliveira

**E-mail:** sboliver@pec.coppe.ufrj.br

**Telefone:** (21)2570-6588 (21) 2570-2731

**Responsável:** Claudio Fernando Mahler

**E-mail:** mahler0503@yahoo.com

**Telefone:** (21) 2562-7775 (21) 9621-3721

Número: **2.05**

**Título: Qualidade no Ciclo de Desenvolvimento de Software**

**Objetivo:** Conscientização da Qualidade no Processo de Desenvolvimento de Software.

**Entidade Coordenadora:** **Empresa de Tecnologia e Informação da Previdência Social**

**Responsável:** Guilherme Tavares Motta

**Endereço:** Rua Professor Alvaro Rodrigues, 460 - Botafogo  
22280-040 Rio de Janeiro RJ

**Página web:** <http://www.dataprev.gov.br>

**E-mail:** guilherme.motta@previdencia.gov.br

**Telefone:** (21) 2528-7462 (21) 9872-0019

**Parceria:** **MEK System Informática**

**Endereço:** Rua Nilo Garcia Alabarce, 960 - Jardim São Pedro  
08820-400 Mogi das Cruzes SP

**Responsável:** Kleber Marcos Monteiro

**E-mail:** kmmonteiro@yahoo.com.br

**Telefone:** (11)4792-6906 (11) 9346-8468

Número: **2.06**

**Título: Proposta de um Plano de Definição de Processos de Software Distribuídos em Ambientes Multiculturais**

**Objetivo:** O objetivo deste projeto é definir, executar e avaliar um plano de definição de processos de software envolvendo ambientes distribuídos e multiculturais. Estes processos de software visam atingir níveis de maturidade definidos pelo modelo CMM.

**Entidade Coordenadora: Centro de Desenvolvimento e Pesquisa Dell/PUCRS**

**Endereço:** Avenida Ipiranga, 6681 - Partenon

90619-900 Porto Alegre RS

**Responsável:** Marcelo Blois Ribeiro

**E-mail:** blois@inf.pucrs.br

**Telefone:** (51) 3320-3558

**Responsável:** Dante Antunes

**E-mail:** dante\_antunes@dell.com

**Telefone:** (51) 3320-7472

Número: **2.07**

**Título: Programa de Treinamento para Empresas de Software em uma Incubadora**

**Objetivo:** Criar um Programa de Treinamento, apoiado na NBR ISO 10015, com vistas à capacitação dos recursos humanos das empresas incubadas no Centro de Incubação e Desenvolvimento Empresarial (CIDE). De acordo com ESW/03/02 item 2.2

**Entidade Coordenadora: Centro de Incubação e Desenvolvimento Empresarial - CIDE**

**Endereço:** Av. General Rodrigo Otávio nº 1866 - Distrito Industrial

69073620 Manaus AM

**Página web:** www.fucapi.br/cide

**Responsável:** Francisco Vasconcellos

**E-mail:** vasconcellos@netmentor.info

**Telefone:** (92) 624-5843 (92) 9152-7817

Número: **2.08**

**Título: Processo de Avaliação de Produto Final de Software para Aquisição**

**Objetivo:** Apresentar a solução de avaliação de produto final de software, adotado para qualificação do CSA no Programa PNAFM, sob o foco as normas de avaliação e qualidade de produto, série NBR ISO 14598 e NBR ISO 9126-1.

**Entidade Coordenadora: Centro de Pesquisas Renato Archer - CenPRA**

**Endereço:** Rodovia Dom Pedro I, km 143,6 - Jardim São Marcos

13089-500                      Campinas                      SP

Página web: [www.cenpra.gov.br](http://www.cenpra.gov.br)

Responsável: Marco Antonio Silveira

E-mail: [marco.silveira@cenpra.gov.br](mailto:marco.silveira@cenpra.gov.br)

Telefone: (19) 3746-6124

Responsável: Marbília Passagnolo Sergio

E-mail: [marbilia.sergio@cenpra.gov.br](mailto:marbilia.sergio@cenpra.gov.br)

Telefone: (19) 3746-6284

Número: **2.09**

Título: **Processo de Gerência de Risco para Fábricas de Software CMMI Nível 3**

Objetivo: Propor um processo de gerência de risco para fábricas de software que objetivam chegar ao nível 3 no modelo CMMI

Entidade Coordenadora: **Centro de Desenvolvimento e Pesquisa Dell/PUCRS**

Endereço: Avenida Ipiranga, 6681 - Partenon

90619-900                      Porto Alegre                      RS

Responsável: Rafael Prikladnicki

E-mail: [rafael@inf.pucrs.br](mailto:rafael@inf.pucrs.br)

Telefone: (51) 3320-3639

Responsável: Dante Antunes

E-mail: [dante\\_antunes@dell.com](mailto:dante_antunes@dell.com)

Telefone: (51) 3320-7472

Número: **2.10**

Título: **O Gerenciamento de Projetos de Software Desenvolvidos à Luz das Metodologias Ágeis**

Objetivo: 1) Traçar um paralelo entre as práticas adotadas pelas metodologias ágeis e pela gerência de projetos. 2) Verificar como os processos de software para gerenciamento de projetos se adequam aos princípios do desenvolvimento ágil. 3) Definir macro-processos (padrões) e ferramentas que possam ajudar as empresas no gerenciamento de projetos ágeis de software, visando montar um framework de apoio.

Entidade Coordenadora: **ATAN Ciência da Informação**

Endereço: Av. Afonso Pena, 4001 – 9º andar - Funcionários

30130-008                      Belo Horizonte                      MG

Página web: [www.atan.com.br](http://www.atan.com.br)

Responsável: Ana Liddy Cenni de Castro Magalhães

E-mail: [analiddy.magalhaes@atan.com.br](mailto:analiddy.magalhaes@atan.com.br)

Telefone: (31) 3261-8879                      (31) 32618888

Número: **2.11**

**Título: MOGGRI: Modelo Operacional e Gerenciável para Auxílio à Gerência de Riscos em Engenharia de Software**

**Objetivo:** O objetivo geral do projeto é conceber um modelo operacional baseado no programa de gerenciamento de riscos do SEI - Software Engineering Institute [Carr 1993] e nos modelos MIGRES [Soeiro 1999] e Riskit [Kontio 1997], visando suportar o gerente de projetos na atividade de gerência de riscos, de forma contínua, institucionalizada e em um ambiente voltado à previsibilidade de problemas relacionados ao desenvolvimento de software.

**Entidade Coordenadora: Universidade de Brasília / Departamento de Ciência da Computação**

**Endereço:** ICC - Campus Universitário Darcy Ribeiro - Asa Norte  
70910-900 Brasília DF

**Responsável:** Maria Elenita M. Nascimento

**E-mail:** elen@unb.br

**Telefone:** (61) 273-2131 (61) 9973-0456

**Responsável:** Leandro Amaral Fernandes

**E-mail:** leandro@cic.unb.br

**Telefone:** (61) 344-0692 (61) 8119-9804

Número: **2.12**

**Título: Estratégia para Implantação de um Modelo de Gerenciamento do Processo de Software**

**Objetivo:** O trabalho propõe definir as estratégias para implantação de um modelo de gerência de projeto de desenvolvimento de software em uma organização.

**Entidade Coordenadora: Universidade de Brasília / Departamento de Ciência da Computação**

**Endereço:** ICC - Campus Universitário Darcy Ribeiro - Asa Norte  
70910-900 Brasília DF

**Responsável:** Flávio Minoru Morimoto

**E-mail:** flavio.morimoto@bcb.gov.br

**Telefone:** (61) 273-3589 (61) 414-3571

**Responsável:** Maria Elenita M. Nascimento

**E-mail:** elen@unb.br

**Telefone:** (61) 273-2131 (61) 9973-0456

Número: **2.13**

Título: **Metodologia para Subcontratação de Serviços de Software**

Objetivo: Este projeto pretende ajudar as empresas desenvolvedoras de software e as empresas contratantes de serviços no controle, gerenciamento e monitoramento dos projetos.

Entidade Coordenadora: **Centro de Pesquisas Renato Archer - CenPRA**

Endereço: Rodovia Dom Pedro I, km 143,6 - Jardim São Marcos

13089-500                      Campinas                      SP

Página web: [www.cenpra.gov.br](http://www.cenpra.gov.br)

Responsável: Ana Cervigni Guerra

E-mail: [ana.guerra@cenpra.gov.br](mailto:ana.guerra@cenpra.gov.br)

Telefone: (19) 3746-6258

Número: **2.14**

Título: **Método para Avaliação da Característica Manutenibilidade de Produto de Software**

Objetivo: Este trabalho objetiva desenvolver um Módulo de Avaliação da Característica Manutenibilidade de Produto de Software, mostrar o processo de aplicação deste Método e o seu resultado. O objetivo principal é desenvolver métricas de manutenibilidade de produto de software, os níveis de pontuação e critérios para julgamento de diferentes situações, assim como as instruções para aplicação e identificação das principais limitações e vantagens obtidas pela metodologia adotada.

Entidade Coordenadora: **Centro de Pesquisas Renato Archer - CenPRA**

Endereço: Rodovia Dom Pedro I, km 143,6 - Jardim São Marcos

13089-500                      Campinas                      SP

Página web: [www.cenpra.gov.br](http://www.cenpra.gov.br)

Responsável: Maria Teresa Villalobos Aguayo

E-mail: [mteresa@cenpra.gov.br](mailto:mteresa@cenpra.gov.br)

Telefone: (19) 3746-6107                      (19) 3746-6258

Responsável: Regina Maria Thienne Colombo

E-mail: [regina.thienne@cenpra.gov.br](mailto:regina.thienne@cenpra.gov.br)

Telefone: (19) 3746-6107

Responsável: Marbília Passagnolo Sergio

E-mail: [marbilia.sergio@cenpra.gov.br](mailto:marbilia.sergio@cenpra.gov.br)

Telefone: (19) 3746-6284

Número: **2.15**

Título: **Método para Avaliação da Característica da Qualidade em Uso de Produto de Software**

**Objetivo:** Este trabalho objetiva desenvolver um Módulo de Avaliação da Característica da Qualidade em Uso de Produto Final de Software, mostrar o processo de aplicação deste Método e o seu resultado. O objetivo principal é desenvolver métricas de Qualidade em Uso de produto de software, os níveis de pontuação e critérios para julgamento para diferentes situações, assim como as instruções para aplicação e a identificação das principais limitações e vantagens obtidas pela metodologia.

Entidade Coordenadora: **Centro de Pesquisas Renato Archer - CenPRA**

Endereço: Rodovia Dom Pedro I, km 143,6 - Jardim São Marcos

13089-500                      Campinas                      SP

Página web: [www.cenpra.gov.br](http://www.cenpra.gov.br)

Responsável: Marcia de Fátima Pimenta

E-mail: [marcia.pimenta@cenpra.gov.br](mailto:marcia.pimenta@cenpra.gov.br)

Telefone: (19) 3746-6037

Responsável: Maria Teresa Villalobos Aguayo

E-mail: [mtersa@cenpra.gov.br](mailto:mtersa@cenpra.gov.br)

Telefone: (19) 3746-6107                      (19) 3746-6258

Responsável: Regina Maria Thienne Colombo

E-mail: [regina.thienne@cenpra.gov.br](mailto:regina.thienne@cenpra.gov.br)

Telefone: (19) 3746-6107

Número: **2.16**

Título: **Melhoria de Processo do Software Brasileiro (mps Br)**

**Objetivo:** Criação de um Modelo de Referência para melhoria de processo de software, a ser implantado e avaliado em um número significativo de empresas de software no Brasil, a um custo acessível (modelo de negócio cooperado entre várias empresas).

Entidade Coordenadora: **Sociedade para Promoção da Excelência do Software Brasileiro - SOFTEX**

Endereço: Estrada da Telebrás/Unicamp, km 0,97 - Caixa Postal 6123 - Cidade Universitária

13083970                      Campinas                      SP

Página web: [www.softex.br](http://www.softex.br)

Responsável: Eratóstenes Edson Ramalho de Araújo

E-mail: [era@terra.com.br](mailto:era@terra.com.br)

Telefone: (19) 8111-6846                      (19) 327-2319

Número: **2.17**

Título: **Implementação do MRmps em Empresas do Rio de Janeiro**

Objetivo: Implementar o Modelo de referência para melhoria do processo de software em empresas do Rio de Janeiro

Entidade Coordenadora: **Universidade Federal do Rio de Janeiro / Coordenação de Programas de Pós-Graduação em Engenharia - UFRJ/COPPE**

Endereço: Centro de Tecnologia, Caixa Postal 68.511 - Cidade Universitária

21945-970 Rio de Janeiro RJ

Responsável: Ana Regina Rocha

E-mail: [darocha@centroin.com.br](mailto:darocha@centroin.com.br)

Telefone: (21) 2562-8698

Número: **2.18**

Título: **Implantando Áreas de Processo do CMMI em Empresa de Software Jovem e Imatura.**

Objetivo: Implantar na SWQuality Consultoria e Sistemas, uma empresa jovem (3 meses de existência) e imatura (composta por 35 alunos estagiários do Curso de Ciência da Computação da UFLA e apenas um recém-formado), algumas áreas de processo do CMMI, avaliando assim, a viabilidade de se implantar CMMI em empresas com estas características. Contribuir com o estado da arte em Qualidade de Software, no que se refere à pesquisa em implantação de CMMI em empresas com as características acima mencionadas.

Entidade Coordenadora: **Universidade Federal de Lavras - UFLA**

Endereço: Campus Universitário, Caixa Postal 37

37200-000 Lavras MG

Página web: [www.ufla.br](http://www.ufla.br)

Responsável: Ana Cristina Rouiller

E-mail: [acr@comp.ufla.br](mailto:acr@comp.ufla.br)

Telefone: (35) 3928-1123 (35) 9103-9361

Parceria: **SWQuality Consultoria e Sistemas Ltda**

Endereço: Campus Histórico da UFLA

37200-000 Lavras MG

Página web: [www.swquality.com.br](http://www.swquality.com.br)

Responsável: Geovane Nogueira Lima

E-mail: [geovane@swquality.com.br](mailto:geovane@swquality.com.br)

Telefone: (35) 3829-1530 (35) 3829-1123

Número: **2.19**

**Título: Implantação do Processo de Software em uma Empresa do Pólo de Software AmazonSoft**

**Objetivo:** Implantação de um processo padrão, denominado Gestão Soltin de Desenvolvimento de Soluções (GSDS), o qual busca integrar recomendações sugeridas pela norma ISO/IEC 12207, às áreas de conhecimento dos grupos de processos do PMBOK (Project Management Body of Knowledge) e às práticas para melhoria do processo, definidas no modelo CMM (Capability Maturity Model).

**Entidade Coordenadora: Soltin Soluções Integradas em Tec Informação Ltda**

**Endereço:** Avenida Rodrigo Otávio, 1866, sl 23 - Distrito Industrial

69073-620                      Manaus                      AM

**Responsável:** Paulino Wagner Palheta Viana

**E-mail:** wagner\_palheta@yahoo.com.br

**Telefone:** (92) 236-4706    (92) 9144-2890

Número: **2.20**

**Título: Implantação de Gestão da Qualidade na Gerência de Projetos de Software**

**Objetivo:** Desenvolver e implantar programa de gestão da qualidade na gerência de projetos de software em um grupo de 10 empresas, tornando-as aptas a utilizarem processos gerenciais para planejamento, execução e acompanhamento de projetos, visando a qualificação de empresas produtoras de software e aumento da competitividade do setor.

**Entidade Coordenadora: Instituto do Software do Ceará - INSOFT**

**Endereço:** Av. Santos Dumont, 1.180 - Aldeota

60150-160                      Fortaleza                      CE

**Página web:** [www.insoft.softex.br](http://www.insoft.softex.br)

**Responsável:** Denise Maria Rodrigues Carneiro

**E-mail:** denise@insoft.softex.br

**Telefone:** (85) 488-5200

Número: **2.21**

**Título: Implantação da PA Nível 3 – CMMI “Treinamento Organizacional” na Atech**

**Objetivo:** Demonstrar à comunidade como a Atech está conduzindo os processos de implantação da PA (Process Área) de Treinamento Organizacional do modelo CMMI.

**Entidade Coordenadora: Fundação Aplicações de Tecnologias Críticas - ATECH**

**Endereço:** Rua do Rocio, 313, 11º andar - Vila Olímpia

04552-000                      São Paulo                      SP

Página web: [www.atech.br](http://www.atech.br)

Responsável: Leandro Zerbinatti

E-mail: [leandroz@atech.br](mailto:leandroz@atech.br)

Telefone: (11) 3040-7360 ramal.187

Responsável: Nilson Salveti

E-mail: [nilson@atech.br](mailto:nilson@atech.br)

Telefone: (11) 3040-7300

Número: **2.22**

**Título: Hércules - Parte 3 - Um Método para Identificar e Avaliar Riscos em Manutenção de Software**

**Objetivo:** Propor um método de identificação e análise de riscos em manutenção de software que auxilie na diminuição dos fatores que influenciam a causa raiz dos riscos.

**Entidade Coordenadora: Universidade Católica de Brasília - UCB**

**Endereço:** SGAN 916, Módulo B - Asa Norte

70790-160 Brasília DF

**Página web:** [www.ucb.br](http://www.ucb.br)

**Responsável:** Káthia Marçal de Oliveira

**E-mail:** [kathia@ucb.br](mailto:kathia@ucb.br)

**Telefone:** (61) 340-5550 (61) 8116-2303

**Responsável:** Nicolas Anquetil

**E-mail:** [anquetil@ucb.br](mailto:anquetil@ucb.br)

**Telefone:** (61) 3405-5501

Número: **2.23**

**Título: Hércules - Parte 2 - Melhoria Contínua de Estimativa de Esforço no Desenvolvimento de Software Baseado na Produtividade**

**Objetivo:** Estabelecer uma abordagem para apoiar melhoria continua a precisão das estimativas de esforço em projetos de desenvolvimento de software, a partir da melhoria do entendimento das características dos valores de produtividade utilizados e avaliação das estimativas realizadas.

**Entidade Coordenadora: Politec Ltda**

**Endereço:** SIG Quadra 4, lote 173 - SIG

70610440 Brasília DF

**Página web:** [www.politec.com.br](http://www.politec.com.br)

**Responsável:** Ricardo Ajax Dias Kosloski

**E-mail:** [RicardoK@bsb.politec.com.br](mailto:RicardoK@bsb.politec.com.br)

**Telefone:** (61) 3038-6800 (61) 9994-7450

Entidade Coordenadora: **Universidade Católica de Brasília - UCB**

Endereço: SGAN 916, Módulo B - Asa Norte

70790160 Brasília DF

Página web: [www.ucb.br](http://www.ucb.br)

Responsável: Kathia Marçal de Oliveira

E-mail: [kathia@ucb.br](mailto:kathia@ucb.br)

Telefone: (61) 340-5550 (61) 8116-2303

Número: **2.24**

Título: **Gestão do Conhecimento para a Qualidade e Melhoria dos Processos de Desenvolvimento de Software e Certificação**

Objetivo: O objetivo deste trabalho é estruturar o serviço de Gestão do Conhecimento em unidades que centralizem diversas competências (Núcleo Softex Campinas), em grupos já articulados, que visem melhorar seus processos produtivos e/ou qualificá-los via certificações específicas. Além disso, apoiar o Desenvolvimento de Novas Tecnologias de Produtos e de Processos Produtivos.

Entidade Coordenadora: **Sociedade Núcleo Softex Campinas**

Endereço: Estrada da Telebrás/Unicamp, km 0,97 - Caixa Postal 6123 - Cidade Universitária

13083-970 Campinas SP

Página web: [www.cps.softex.br](http://www.cps.softex.br)

Responsável: Austregésilo E. Gonçalves

E-mail: [austre@cps.softex.br](mailto:austre@cps.softex.br)

Telefone: (19) 3287-7060

Responsável: Maria Monica de Oliveira

E-mail: [hem.consultoria@terra.com.br](mailto:hem.consultoria@terra.com.br)

Telefone: (19) 3287-9019

Número: **2.25**

Título: **Qualidade de Sistemas de Informação na Secretaria da Receita Federal**

Objetivo: Dotar a SRF de uma referência metodológica para processo de desenvolvimento e manutenção de sistemas de informação.

Entidade Coordenadora: **Secretaria da Receita Federal**

Endereço: Anexo Ministério da Fazenda - Bloco P - Esplanada dos Ministérios

70048900 Brasília DF

Página web: <http://www.receita.fazenda.gov.br/>

Responsável: Rosangela Villela Pedro

E-mail: [Rosangela.Villela@receita.fazenda.gov.br](mailto:Rosangela.Villela@receita.fazenda.gov.br)

Telefone: (61) 412-3712

**Parceria: Serviço Federal de Processamento de Dados / Unidade Brasília**

**Endereço:** SGAN 601, Módulo V, SUNAT/SERPRO - Asa Norte

70836900 Brasília DF

**Responsável:** Ricardo Wagner de Souza Andrade

**E-mail:** rwagner@serpro.gov.br

**Telefone:** (61) 411-8457

**Número: 2.26**

**Título: A implantação do CMM num Ambiente de Pesquisa e Desenvolvimento**

**Objetivo:** Este projeto visou implantar o Nível 2 do CMM em uma unidade de Pesquisa e Desenvolvimento da HP Computadores em Porto Alegre, tendo como principais objetivos melhorar a produtividade e a qualidade, adquirindo a padronização das melhores práticas utilizadas, obtendo um diferencial de qualidade reconhecido internacionalmente e obter diferencial competitivo para futuros processos de contratação de serviços (internacionais).

**Entidade Coordenadora: Hewlett Packard Brasil - P&D**

**Endereço:** Av. Ipiranga, 6681 - Partenon

90619900 Porto Alegre RS

**Página web:** www.hp.com

**Responsável:** Lúcia Torres Gastal

**E-mail:** lucia.gastal@hp.com

**Telefone:** (51) 2121-3761 (51) 2121-3596

**Número: 2.27**

**Título: Adaptação e Implantação do SW-CMM Nível 2 para uma Empresa de Pesquisa e Desenvolvimento com o Auxílio do SPF**

**Objetivo:** Propõe-se a adaptação do nível 2 do SW-CMM para o ambiente de uma empresa de P&D e a implantação de pelo menos uma KPA.

**Entidade Coordenadora: Tools & Technologies**

**Endereço:** Rua Riachuelo, 1098/901 - Centro

90010-272 Porto Alegre RS

**Página web:** www.tteng.com.br

**Responsável:** André Rabelo

**E-mail:** andre.rabelo@vetorial.net

**Telefone:** (51) 3224-8425

Número: **2.28**

Título: **Alinhamento de Práticas do Modelo SPICE ao Modelo CMMI.**

Objetivo: Alinhar as atuais práticas de qualidade de processo de desenvolvimento de software, baseadas no modelo SPICE, ao modelo CMMI.

Entidade Coordenadora: **Ampla Consultoria em Informação**

Endereço: Rua Américo de Campos, 595 - Barão Geraldo

13083-040                      Campinas                      SP

Página web: [www.amplaconsultoria.com.br](http://www.amplaconsultoria.com.br)

Responsável: Carlos Alberto Borges

E-mail: [carlos@amplaconsultoria.com.br](mailto:carlos@amplaconsultoria.com.br)

Telefone: (19) 3287-4214                      (19) 9606-1956

Responsável: Odair Jacinto da Silva

E-mail: [odair@amplaconsultoria.com.br](mailto:odair@amplaconsultoria.com.br)

Telefone: (19) 3287-4214                      (19) 9606-1957

Parceria: **Centro de Pesquisas Renato Archer - CenPRA**

Endereço: Rodovia Dom Pedro I, km 143,6 - Jardim São Marcos

13089-500                      Campinas                      SP

Página web: [www.cenpra.gov.br](http://www.cenpra.gov.br)

Responsável: Clênio Figueiredo Salviano

E-mail: [clenio.salviano@cenpra.gov.br](mailto:clenio.salviano@cenpra.gov.br)

Telefone: (19) 3746-6109

Responsável: Miguel de Teive e Argollo Junior

E-mail: [miguel.argollo@cenpra.gov.br](mailto:miguel.argollo@cenpra.gov.br)

Telefone: (19) 3746-6099

Número: **2.29**

Título: **Alinhando a Tecnologia da Informação à Arquitetura de Negócios da Empresa**

Objetivo: Este trabalho visa oferecer uma contribuição, discorrendo sobre um método para integrar o Modelo de Negócio, elaborado sob uma Visão por Processos, ao Modelo de Sistema, construídos segundo a abordagem de Caso de Uso e de acordo com um Processo de Desenvolvimento de Sistemas Orientado a Objetos e conforme a notação proposta pela UML.

Entidade Coordenadora: **Centro de Pesquisas Renato Archer - CenPRA**

Endereço: Rodovia Dom Pedro I, km 143,6 - Jardim São Marcos

13089-500                      Campinas                      SP

Página web: [www.cenpra.gov.br](http://www.cenpra.gov.br)

Responsável: Ana Cervigni Guerra

E-mail: ana.guerra@cenpra.gov.br

Telefone: (19) 3746-6258

Número: **2.30**

Título: **Capacitação em Melhoria de Projetos de Desenvolvimento de Software**

Objetivo: Capacitar as empresas desenvolvedoras de software do Ceará a melhorar o seu processo de desenvolvimento de software, visando aumentar a qualidade dos seus produtos de software, com vistas a ampliar a qualidade e competitividade do setor.

Entidade Coordenadora: **Instituto do Software do Ceará - INSOFT**

Endereço: Av. Santos Dumont, 1.180 - Aldeota

60150-160 Fortaleza CE

Página web: [www.insoft.softex.br](http://www.insoft.softex.br)

Responsável: Solange Alcântara Araújo

E-mail: [solange@insoft.softex.br](mailto:solange@insoft.softex.br)

Telefone: (85) 3081-0442 (85) 433-8290

Número: **2.31**

Título: **CMM3 no CESAR**

Objetivo: Reconhecer o CESAR como nível 3 do SW CMM

Entidade Coordenadora: **Centro de Estudos e Sistemas Avançados do Recife - CESAR**

Endereço: Rua Bione, 220 - Cais do Apolo - Bairro do Recife

50030-390 Recife PE

Página web: [www.cesar.org.br](http://www.cesar.org.br)

Responsável: Renata Endriss

E-mail: [renata.endriss@cesar.org.br](mailto:renata.endriss@cesar.org.br)

Telefone: (81) 3425-4700

Número: **2.32**

Título: **Consolidação da Metodologia para Avaliação de Processos de Software de MPEs Baseada na Norma ISO/IEC 15504 (SPICE)**

Objetivo: Este projeto tem por objetivo consolidar uma metodologia de avaliação de processos de software com foco na ISO/IEC 15504 (SPICE) para o contexto de micro e pequenas empresas (MPEs) de software. O projeto é realizado em conjunto com empresas da Grande Florianópolis (incluindo empresas da incubadora Centro GeNESS) viabilizando a aplicação e avaliação dos resultados e em parceria com o Centro de Pesquisas Renato Archer – CenPRA.

Entidade Coordenadora: **Universidade do Vale do Itajaí - UNIVALI - Campus São José**

Endereço: Rod. SC 407, Km 04 - Sertão do Maruim

88122-000 São José SC

Página web: [www.sj.univali.br](http://www.sj.univali.br)

Responsável: Christiane A. Gresse von Wangenheim

E-mail: [gresse@sj.univali.br](mailto:gresse@sj.univali.br)

Telefone: (48) 9963-1755 (48) 281-1586

Parceria: **Centro de Pesquisas Renato Archer - CenPRA**

Endereço: Rodovia Dom Pedro I, km 143,6 - Jardim São Marcos  
13089-500 Campinas SP

Página web: [www.cenpra.gov.br](http://www.cenpra.gov.br)

Responsável: Clênio Figueiredo Salviano

E-mail: [clenio.salviano@cenpra.gov.br](mailto:clenio.salviano@cenpra.gov.br)

Telefone: (19) 3746-6109

Número: **2.33**

Título: **Consultoria no Capability Maturity Model Integration**

Objetivo: Melhoria dos processos de desenvolvimento de software de 35 empresas do estado de PE, de forma que elas se tornem mais competitivas no mercado nacional e internacional. O CESAR está atuando como gestor do projeto e realizando consultoria especializada às empresas no modelo de melhoria CMMI, modelo selecionado para orientar as atividades de melhoria dos processos. Das 35 empresas, 25 estão buscando a melhoria de seus processos e 10 estão com o objetivo de obter uma avaliação oficial em dez/2005.

Entidade Coordenadora: **Centro de Estudos e Sistemas Avançados do Recife - CESAR**

Endereço: Rua Bione, 220 - Cais do Apolo - Bairro do Recife  
50030-390 Recife PE

Página web: [www.cesar.org.br](http://www.cesar.org.br)

Responsável: Cibele Maria Ataíde Feitosa

E-mail: [cibelle.ataide@cesar.org.br](mailto:cibelle.ataide@cesar.org.br)

Telefone: (81) 3425-4900

Número: **2.34**

Título: **Credenciamento da COPPE/UFRJ Junto ao mpsBr**

Objetivo: Formar equipe no mpsBr de forma a poder credenciar a COPPE para serviços de implementação e avaliação segundo o mpsBr.

Entidade Coordenadora: **Universidade Federal do Rio de Janeiro / Coordenação de Programas de Pós-Graduação em Engenharia - UFRJ/COPPE**

Endereço: Centro de Tecnologia, Caixa Postal 68.511 - Cidade Universitária  
21945970 Rio de Janeiro RJ

Responsável: Ana Regina Rocha

E-mail: [darocha@centroin.com.br](mailto:darocha@centroin.com.br)

Telefone: (21) 2562-8698

Número: **2.35**

**Título: Criação/Implantação de Processo de Garantia da Qualidade para Empresas de Software de Pequeno Porte**

**Objetivo:** Estabelecer um processo que atenda os requisitos da ISO 9000 com base na ISO 12207 e no CMM para ser implantado em empresas de desenvolvimento de software de pequeno porte.

**Entidade Coordenadora: FabriQ Informática Ltda**

**Endereço:** Av. General Rodrigo Otávio, 1866 sala 26 - Distrito Industrial

69073-000                      Manaus                      AM

**Página web:** [www.fabriq.com.br](http://www.fabriq.com.br)

**Responsável:** Samy Lima Assi

**E-mail:** [samy@fabriq.com.br](mailto:samy@fabriq.com.br)

**Telefone:** (92) 216-3893                      (92) 8114-1390

Número: **2.36**

**Título: Dificuldades para Implantação de Modelos de Qualidade de Software**

**Objetivo:** Descrição das dificuldades encontradas, ferramentas utilizadas, grau de maturidade da equipe envolvida, até a implantação do CMM.

**Entidade Coordenadora: Centro de Pesquisas Renato Archer - CenPRA**

**Endereço:** Rodovia Dom Pedro I, km 143,6 - Jardim São Marcos

13089-500                      Campinas                      SP

**Página web:** [www.cenpra.gov.br](http://www.cenpra.gov.br)

**Responsável:** Ana Cervigni Guerra

**E-mail:** [ana.guerra@cenpra.gov.br](mailto:ana.guerra@cenpra.gov.br)

**Telefone:** (19) 3746-6258

Número: **2.37**

**Título: Eficácia e Benefícios dos Modelos de Gestão da Qualidade de Processos de Software nas Empresas Brasileiras**

**Objetivo:** O objetivo do projeto é produzir uma análise dos resultados qualitativos e quantitativos dos sistemas da qualidade de software referentes aos processos e aos produtos resultantes, sob o ponto de vista das empresas usuárias destes sistemas, proporcionando à comunidade um perfil real das vantagens pela adoção e da evolução dos mesmos.

**Entidade Coordenadora: Software Process Improvement Network - São Paulo**

**Endereço:** Rua Apiacás, 559 - conjunto 74 - Vila Pompéia

05017-020                      São Paulo                      SP

**Página web:** [www.spinsp.org.br](http://www.spinsp.org.br)

**Responsável:** Mauro de Mesquita Spinola

E-mail: [mauro.spinola@poli.usp.br](mailto:mauro.spinola@poli.usp.br)

Telefone: (11) 3814-7366

Responsável: Renato Luiz Della Volpe

E-mail: [renatovolpe@asrconsultoria.com.br](mailto:renatovolpe@asrconsultoria.com.br)

Telefone: (11) 9678-7157

Responsável: Eliane Dippolito

E-mail: [elianedip@brfree.com.br](mailto:elianedip@brfree.com.br)

Telefone: (11) 9904-5229

Responsável: Antonio Carlos Tonini

E-mail: [actonini@uol.com.br](mailto:actonini@uol.com.br)

Telefone: (11) 9292-3148

Número: **2.38**

**Título: Estratégia de Evolução do Sw-CMM Nível 2 para o CMMI Nível 3 Integrado à Norma ISO 9001:2000 na Atech**

**Objetivo:** Demonstrar à comunidade como a Atech implantou a ISO 9001 - 94, ISO 9001 - 2000, o Sw-CMM nível 2 e, para alcançar o CMMI nível 3, como está aplicando os modelos Sw-CMM, CMMI e norma ISO 9001-2000.

**Entidade Coordenadora: Fundação Aplicações de Tecnologias Críticas - ATECH**

**Endereço:** Rua do Rocio, 313, 11º andar - Vila Olímpia

04552-000                      São Paulo                      SP

**Página web:** [www.atech.br](http://www.atech.br)

**Responsável:** Leandro Zerbinatti

E-mail: [leandroz@atech.br](mailto:leandroz@atech.br)

Telefone: (11) 3040-7360 ramal 187

**Responsável:** Nilson Salveti

E-mail: [nilson@atech.br](mailto:nilson@atech.br)

Telefone: (11) 3040-7300

Número: **2.39**

**Título: Gestão de Projetos de Software: Uma Abordagem Integrada e Transparente**

**Objetivo:** Uma vez que a certificação do nível 2 do modelo CMM (Capability Maturity Model) significa apenas ter gestão de projetos documentada e de modo repetível, há necessidade de ter um diferencial competitivo: prover uma abordagem sistemática e efetiva para gestão de projetos de software do Instituto de Pesquisas Eldorado. Assim, o objetivo geral deste projeto é apresentar uma forma mais sistemática e efetiva para a realização da Gestão de Projetos (GP) em software (SW).

Entidade Coordenadora: **Instituto de Pesquisas Eldorado**

Endereço: Rod sp-340 cps/MMirim, km 118,5 - Fazenda Pau D'Alho  
13086-902 Campinas SP

Página web: <http://www.eldorado.org.br/>

Responsável: Gabriela de Fátima Batista

E-mail: [gabriela.batista@eldorado.org.br](mailto:gabriela.batista@eldorado.org.br)

Telefone: (19) 3757-3009 (19) 3757-3030

Número: **2.40**

Título: **Escritórios Integrados de Projetos na Previdência Social**

Objetivo: Promover a difusão da Metodologia de Gerenciamento de Projetos, mediante a implantação de escritórios de projetos na Previdência Social.

Entidade Coordenadora: **Ministério da Previdência Social / Assessoria Especial de Tecnologia**

Endereço: Esplanada dos Ministérios, Bloco F, Anexo A, sala 269  
70059-902 Brasília DF

Página web: [www.previdenciasocial.gov.br](http://www.previdenciasocial.gov.br)

Responsável: Flávio Merheb de Moraes

E-mail: [flavio.moraes@previdencia.gov.br](mailto:flavio.moraes@previdencia.gov.br)

Telefone: (61) 317-5803 (61) 317-5589

Número: **2.41**

Título: **Capacitação Profissional Utilizando Multimídia e Hiperídia**

Objetivo: Promover uma discussão sobre a mudança de sentido sofrida por um processo de capacitação profissional a partir da implementação das tecnologias multimídia e hiperídia, apresentando uma proposta metodológica de utilização destes conceitos com vistas à efetiva obtenção dos resultados de aprendizagem esperados.

Entidade Coordenadora: **Empresa de Tecnologia e Inf. da Previdência Social**

Endereço: Rua Professor Alvaro Rodrigues, 460 - Botafogo  
22280-040 Rio de Janeiro RJ

Página web: <http://www.dataprev.gov.br>

Responsável: Guilherme Tavares Motta

E-mail: [guilherme.motta@previdencia.gov.br](mailto:guilherme.motta@previdencia.gov.br)

Telefone: (21) 2528-7462 (21) 9872-0019