

Fábrica de Software da Fucapi certificada MPS.BR

A **Fábrica de Software** (FSoft), da [Fucapi](#), acaba de receber a certificação [MPS.BR](#), que atesta qualidade nos processos de desenvolvimento de software. Em sua primeira iniciativa de certificação, a FSoft foi classificada no **nível de maturidade F** (Gerenciado), garantindo excelência nos processos de Medição, Gerência de Configuração, Gestão de Projeto, Requisitos, Garantia da Qualidade e Gerência de Portfólio.

Com a certificação, a Fucapi passa a ser a **única** nos estados do Amazonas, Roraima, Acre e Rondônia a atingir os níveis exigidos pelo programa de **Melhoria do Software Brasileiro**, baseado em padrões de qualidade internacionais. “Essa certificação é resultado do empenho de profissionais de comprovada experiência nessa área e mostra o esforço constante da Fundação em buscar a melhoria da qualidade e a excelência dos seus produtos”, comemora a diretora-presidente da Fucapi, Isa Assef dos Santos.

Segundo o coordenador do Centro de Tecnologia de Informação da Fucapi, Leônidas Ferreira, a certificação proporcionou um aprimoramento das boas práticas de engenharia de software. “Em nossos processos de desenvolvimento, já obtivemos melhores resultados quanto a satisfação dos nossos clientes e colaboradores, nos credenciando a atuar com uma competitividade ainda maior no mercado nacional”, comentou.

Para o gerente da Fábrica de Software, Jones Wendell, a certificação representa uma conquista e significa um diferencial competitivo para a Fundação. “Além disso, atesta a melhoria da qualidade dos produtos de software e serviços, bem como dos processos de construção de softwares”, avalia.

O resultado de anos de trabalho para organizar os processos da fábrica e atingir padrões internacionais resultou na certificação acima do nível inicial. “Agora queremos dar um novo salto para, na próxima avaliação, atingir níveis ainda mais elevados de maturidade”, garante a líder da Área de Qualidade e Gestão de Configuração da Fábrica, Geisa Dayana Leite.

CERTIFICAÇÃO AGREGA VALOR AOS PRODUTOS

Para o empresário Manuel Cardoso, a busca pela maturidade nos processos de software para atingir padronizações de qualidade e produtividade internacionais são essenciais para a sobrevivência no mercado de TI. “No Brasil, país cujo desenvolvimento de produtos de software está entre os maiores do mundo, aumenta diariamente o nível de exigência no que diz respeito à qualidade e complexidade de produtos”, avalia.

O [Programa Melhoria de Processos do Software Brasileiro](#) é uma resposta para essa necessidade, sendo um movimento e um modelo para melhoria da qualidade de processo. Sua atuação se dá na certificação nacional de empresas que desenvolvem software observando normas internacionais de padronização (ISO/IEC 12207 e ISO/IEC 15504) e maturidade (CMMI - *Capability Maturity Model Integration*) do

processo.

O Programa tem apoio do Ministério da Ciência e Tecnologia ([MCT](#)), da FINEP e do Banco Interamericano de Desenvolvimento ([BID](#)). Um dos seus objetivos é replicar o modelo na América Latina, incluindo o Chile, Argentina, Costa Rica, Peru e Uruguai.

FSOFT OFERECE SOLUÇÕES DE TECNOLOGIA E FORMAÇÃO PROFISSIONAL

O desenvolvimento de software, especialmente de sistemas de informação **Web** para projetos de pesquisa e desenvolvimento a pedido das empresas do Polo Industrial de Manaus e de órgãos públicos constituem os principais produtos da (FSoft). Também são realizados serviços de testes de software, aplicando teste funcionais, de segurança, de aplicação de sistemas web e de performance nos produtos da Fábrica de Software.

“Como apoio ao desenvolvimento de software, a FSoft utiliza o Processo de desenvolvimento de Software Fucapi, o qual orienta as equipes de desenvolvimento e Gerentes de Projeto a aplicar as melhores práticas de metodologias de desenvolvimento de software na sua rotina de trabalho, melhorando assim na qualidade dos produtos e serviços”, explica Geisa Dayana Leite.

“Hoje desenvolvemos sistemas utilizando tecnologia *spring framework*, que é arquitetura padrão para desenvolvimento de sistemas web. Temos clientes externos trabalhando com processo de certificado digital, *webservices* e também estamos desenvolvendo projetos para plataforma mobile”, completou Jones.

Investimentos em qualificação e formação profissional para atender à demanda de serviços tecnológicos e contribuir para o desenvolvimento regional também fazem parte da missão da Fábrica de Software, que iniciou suas atividades em 2007. A Fucapi é uma das seis instituições de ensino do Brasil habilitadas pelo Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico ([CNPq](#)) para gerenciá-lo. Entre os programas nessa área está o de **Residência em Software** e o **Programa Jovens Talentos**.

O **Programa de Residência em Software** é um trabalho similar ao da residência médica onde, após um tempo de imersão em determinada área de informática, o aluno receberá o título de especialista. A Residência em Software forma especialistas em **Arquitetura, Gerência de Configuração, Análise de Negócios e Testes**.

Outro programa executado pela FSoft é o Jovens Talentos. Desde 2011, a iniciativa dá oportunidade para jovens universitários das áreas de tecnologia da informação e ciência da computação. Após processo seletivo para identificar talentos, eles recebem, gratuitamente, treinamentos e cursos e concorrem a vagas de trabalho na própria Fábrica de Software.

Fonte: Fucapi