

## NÚCLEO SETORIAL DE COMPUTAÇÃO IMPLANTA O SISTEMA DE MATRÍCULAS NAS COORDENAÇÕES DE CURSOS (PMA)

A partir deste segundo semestre, as matrículas do Campus II e em todos os Campi do Interior da UFPB, passam a ser totalmente automatizadas e efetivadas nas próprias coordenações de cursos, facilitando assim, a comunicação entre a Universidade e estudantes.

Este fato deve-se a criação e desenvolvimento do Sistema de Gerenciamento Acadêmico (SGA), que está oferecendo serviços inéditos e descentralizados no que se refere aos processos acadêmicos, tornando assim mais fácil a vida da comunidade universitária, uma vez que possibilita a solução de quaisquer informações e questões apresentadas pelos alunos, em prazos muito mais rápidos e precisos.

Esse Sistema foi criado e desenvolvido por Luís Antônio Dantas (Luizinho), Analista de Sistemas do NSC, sendo orientado por Evanildo Nogueira de Souza, também Analista de Sistemas do NSC, sob a coordenação e supervisão de José Jonas de Oliveira, Coordenador do NSC, contando também com total apoio da Coordenação Setorial de Graduação da PRAI e de todos os diretores de Centros dos Campi do Interior.

Por ocasião das matrículas no Campus II, esta Assessoria visitou algumas coordenações de Cursos, onde pudemos verificar, através de demonstrações e informações por parte de coordenadores e alunos, a total satisfação acerca dos resultados do Sistema em questão.

Procuramos também falar com Luizinho no NSC, onde ele nos informou sobre o PMA e novos projetos do NSC.

**AI** - Como surgiu este programa?

**Luizinho** - Este programa surgiu de uma reclamação e insatisfação que havia entre os coordenadores de Cursos em relação sistemática da matrícula, falava-se que era arcaica, obsoleta etc., então, juntamente com Jonas e Evanildo, pensamos numa maneira de implementar um Sistema que possibilite a efetivação da matrícula na Coordenação de cada Curso, isto foi possível através da colocação de micro-computadores nas Coordenações.

**AI** - O que é que este Sistema faz?

**Luizinho** - O Sistema acaba basicamente com os três maiores problemas da matrícula, que são o choque de horário, a inexistência de pré-requisito, a extrapolção do limite de crédito da matrícula do aluno, ou seja, a maior incidência de rematricula que havia nas coordenações era por causa dessas três coisas, que por sua vez acabaram, uma vez que os dados do aluno são checados automaticamente, e tais problemas são resolvidos na hora entre o aluno e o coordenador do Curso.

**AI** - Então esse Sistema contribuiu com a diminuição da margem de erros nesses itens citados durante a matrícula?

**Luizinho** - 100%.

**AI** - O que é que acontece hoje?

**Luizinho** - Hoje o Sistema não permite que haja choque de horário de disciplinas. Se por acaso ele quer matricular-se numa disciplina que exige pré-requisito, o Sistema não aceita que ele se matricule, certo? Ou seja, com essa duas coisas a gente minimizou em mais de 90%, o índice de rematricula. A incidência de rematricula hoje consiste basicamente nos problemas de vagas oferecidas por disciplinas.

**AI** - Com esta descentralização do Controle Acadêmico Setorial, como se procede a matrícula na Coordenação?

**Luizinho** - O aluno se dirige à Coordenação de Curso, preenche o PMA - que é o formulário de proposta de matrícula, esta PMA é digitada, e o Coordenador tem condições de efetivar a matrícula na hora, uma vez que ele dispõe de todas as informações necessárias para possibilitar a matrícula do aluno.

**AI** - Quais os outros serviços disponíveis desse Sistema?

**Luizinho** - O serviço básico do Programa é possibilitar a matrícula do aluno. Como serviços auxiliares, o próprio Programa tem um conjunto de possibilidades, por exemplo, o Coordenador

denações. Num futuro próximo, essas informações serão feitas máquina à máquina, ou seja de PC para IBM.

**AI** - Quais as previsões para 96?

**Luizinho** - Para 96 nós temos em andamento o Projeto de criação do Diário Eletrônico, é o Sistema que surgiu como extensão do programa de captação de notas.

**AI** - Que incentivo e apoio vocês tiveram para o desenvolvimento desse Sistema?

**Luizinho** - O apoio dentro do NSC foi perfeito, primeiro desenvolvi todo o Sistema em casa, no meu computador, no meu programa, depois de

pronto, foi que apresentamos aos diretores de Centro, pois sabíamos que havia uma insatisfação do CCT com relação à matrícula. De maneira que quando demonstramos esse Sistema numa reunião no CCT, isto causou uma surpresa muito grande, e acredito que isto tenha catalisado esta interação entre o CCT e o

NSC, e a partir daí, as coisas começaram a fluir para complementação do processo

**AI** - O que lhe motivou a desenvolver esse Sistema?

**Luizinho** - Desde o tempo de aluno eu tinha esta insatisfação por parte da matrícula. E comecei a fazer isto em 79, quando trabalhava no Departamento de Física..

**AI** - E porque se passou tanto tempo para se concretizar essa idéia?

**Luizinho** - Bem, vocês são funcionários não são? O problema é o seguinte, uma idéia de um funcionário é uma "coisinha" e uma idéia de um professor é de um professor, não é?

**AI** - Isto prova que quem tem competência se estabelece, você se sente gratificado em finalmente ter conquistado seu espaço?

**Luizinho** - Sim, tardiamente, mas sim.

“...antes, o aluno só ficava efetivamente matriculado cerca de 15 a 20 dias após a data da matrícula, agora esse tempo se resume a uma semana.”

do Curso pode saber quem já se matriculou, quem falta se matricular. Se o Sistema informar que não tem pré-requisito, o Coordenador pode verificar isso através do histórico escolar do aluno já implantado no computador. Pode também fazer análise de desempenho como: índice de aprovação e reprovação por faltas e por notas, desistência e trancamento em disciplinas por faltas e por notas, períodos cursados, percentual de créditos acumulados, entre outros.

**AI** - Quais as vantagens desse Sistema com relação a descentralização das matrículas?

**Luizinho** - Uma das principais vantagens é o tempo, antes, o aluno só ficava efetivamente matriculado cerca de 15 a 20 dias após a data da matrícula, agora esse tempo se resume a uma semana.

**AI** - Qual a função do NSC agora, com a implantação desse Sistema nas Coordenações?

**Luizinho** - Recebe os disquetes das matrículas e processa as informações que vem das Coor-