

# Laboratório de Informática ganha computadores mais modernos

Os alunos das unidades Centro e Jacarepaguá já podem contar com Laboratórios de Informática mais modernos, com equipamentos de última geração. Foram adquiridos 40 novos computadores, sendo 20 para cada unidade, além de dois servidores de rede, recém adquiridos da empresa HP, após concorrência com IBM e Dell. A empresa HP foi a que melhor adequou seus produtos aos nossos projetos.

O constante avanço tecnológico tem oferecido ferramentas cada vez mais poderosas no apoio ao processo de pesquisa e criação, no entanto, os equipamentos instalados nos laboratórios já não permitiam acompanhar a velocidade desse avanço.

O **upgrade** significa uma melhora significativa na capacidade de processamento de cada máquina, possibilitando uma otimização do trabalho desenvolvido nos laboratórios.

Entre as melhorias implementadas estão:

- atualização do Windows para a versão XP e melhoria no funcionamento dos **softwares** educativos e de criação;
- duplicação da velocidade da Internet, o que permitirá aos alunos aumentarem o desempenho em pesquisas na rede;
- implementação de uma rede independente para os Laboratórios de Informática, que, separada da rede administrativa, garantirá maior segurança no armazenamento dos dados;
- **backup** diário dos servidores do Colégio, o que possibilitará uma maior segurança na recuperação de informações;
- implementação de um sistema, com o qual será possível

restringir o acesso a **sites** inadequados ao ambiente escolar.

## Uso dos equipamentos

Para utilização dos computadores nos Laboratórios, cada aluno possui uma senha pessoal. Dessa forma, apenas o usuário tem acesso aos seus arquivos, possibilitando uma maior independência dos alunos na organização dos seus trabalhos.

“Antes os arquivos ficavam armazenados no disco rígido da máquina. Hoje, eles são arquivados no servidor da rede. Além de termos mais espaço de armazenagem, também garantimos a segurança do trabalho”, afirma Angélica Queiroz de Freitas, Professora do Laboratório de Informática do Centro.

**Fabiana Antonini - Coordenadora de Comunicação**

Angélica Queiroz



Alunos durante a aula no novo Laboratório de Informática