

# Expansão de conectividade: links de internet passam de 1 Gb para 10 Gb

**A** infraestrutura de rede do INCA acaba de passar por um salto significativo de capacidade. O link de internet foi ampliado de 1 para 10 gigabits por segundo. A expansão nasceu da crescente demanda por alto volume de transferência de dados gerada por pesquisas em bioinformática, especialmente no contexto do Projeto Genoma, mas trará benefícios a toda a comunidade do Instituto.

A nova velocidade vai permitir maior eficiência no acesso a bancos de dados científicos, compartilhamento de grandes quantidades de informação, execução de análises em tempo real e melhoria geral na experiência digital dos usuários. Além disso, a ampliação reforça o compromisso da instituição com a modernização de sua infraestrutura tecnológica, essencial para a ciência de ponta.



“É como se uma autopista que tinha apenas uma faixa passasse a ter 10, ou seja, suporta mais carros e não congestionaria o trânsito. Mais pessoas podem usar a internet ao mesmo tempo sem lentidão. Videoconferências, sistemas em nuvem, backups e transferências de arquivos ficam mais rápidos e estáveis”, garante Carlos Henrique Fernandes Martins, responsável pela área de Governança e Inovação em Tecnologia da Informação e Comunicação.

A conquista foi possível graças à parceria com a Rede-Rio, da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio de Janeiro, por meio da sua Coordenação de Engenharia Operacional, que viabilizou tecnicamente a extensão do backbone óptico, um cabo de fibra ótica, por onde trafegam os dados.

## INOVAÇÃO

### Vem aí a primeira edição do Prêmio Inova INCA

**P**ara reconhecer publicamente o comprometimento e o valor dos trabalhadores de todos os vínculos e coordenações, o Instituto acaba de lançar o *Prêmio Inova INCA*. A premiação visa estimular um ambiente fértil para a produção de novos conhecimentos e a formulação de iniciativas de sucesso no trabalho.

“Nosso foco é a melhoria dos nossos serviços para atender às necessidades dos nossos usuários e manter um ambiente laboral saudável. São nossos profissionais que, no dia a dia, pensam e executam ações para a melhoria de processos em todas as áreas. Acreditamos que todos, independentemente de formação ou cargo, podem inovar e compartilhar suas experiências. Ideias aparentemente simples podem beneficiar processos e qualificar nossas ações”, observa Alessandra Pereira, da Coordenação de Gestão de Pessoas, área organizadora do concurso, em parceria com representantes da Divisão de Planejamento, Coordenação de Pesquisa e Inovação e Direção-Geral.

Inovação é a introdução de práticas originais ou mudanças em ações anteriores, por meio da incorporação de elementos



revigorados ou de uma nova combinação de mecanismos existentes, que produzam resultados positivos para o serviço público e para a sociedade. Esse tema tem tido relevância crescente no Brasil e no mundo. Embora as soluções e ideias sempre tenham feito parte da evolução da sociedade, algumas organizações, como o INCA, estimulam mais projetos desse tipo. Se você já iniciou ou pretende implementar novas práticas no seu setor ou mudou para melhor uma atividade específica, por meio da incorporação de novos elementos ou de uma combinação de mecanismos existentes, inscreva sua experiência. São duas categorias: “Ideias Inovadoras Implementáveis” e “Iniciativas Implementadas de Sucesso”.

Podem participar servidores efetivos ou com contrato temporário, terceirizados, bolsistas, voluntários e alunos, tanto como participante individual quanto membro de um grupo. Leia o edital (acesse em Intranet/ Gestão de Pessoas/ Coordenação) e participe. As inscrições estão abertas até o dia 4 de setembro. “O importante é que o projeto traga engajamento para transformar e melhorar processos”, complementa a coordenadora de Gestão de Pessoas, Camilla Allievi.