



## Mercado de TI

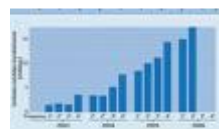
É um dos mercados mais promissores hoje, com relação à empregabilidade e remuneração. Estabilidade já não é sinônimo de TI: um índice significativo de rotatividade de profissionais nas empresas é um dos indícios claros de que em TI, se não é um bom profissional, é dispensado. A exigência por atualização de conhecimentos também é uma das premissas da área.

Acesse a área de [vídeos da Etec Avaré](#) e veja reportagens.

## TI: Empregabilidade em alta

### • Administração de Redes de Computadores

Uma das áreas de TI que mais estão contratando profissionais no mercado, atualmente. Muitas empresas estão contratando profissionais com formação técnica, haja vista a falta de profissionais com formação em nível superior neste campo.



### • Docência em Escolas de Micro-Informática e Capacitação Profissional

Uma das áreas que mais contratam no mercado de TI regional, continua em alta a procura por professores, instrutores e orientadores de micro-informática básica (ferramentas de escritório, Windows XP/Vista, Internet), CorelDraw e Programação e Desenvolvimento de Sites.

### • Concursos das Etecs abrem contratação de dezenas de profissionais

O [Centro Paula Souza](#) abriu novos concursos para contratação de docentes para atuação nos cursos técnicos, e de cargos para apoio administrativo. A promessa para TI é grande: o governador José Serra já determinou que toda Etec terá curso de Técnico em Informática. Hoje são mais de 120 Etecs no estado inteiro, menos de 40% oferecem o curso atualmente. A exigência do CEETEPS é do candidato ter nível superior na área específica do curso (carreira docente) e ensino médio concluído (carreira administrativa, para cargos específicos).



NÚMERO

01

JULHO  
2009

BOLETIM  
BIMESTRAL  
INFORMAÇÕES  
TECNOLOGIA

# Assessoria ao Educando: Guia de Profissões

## Cursos à Distância e On-Line são uma boa?

Claro que cursos presenciais, os chamados “tradicionais”, são e continuarão sendo a melhor opção para realização de cursos, aperfeiçoamentos e atualização de conhecimento profissional. Mas muitos cursos à distância (vídeo-conferência) e on-line (diretamente via internet, com tutoriais e assistentes virtuais) são uma boa pedida para quem está com pouco tempo, ou não tem opção em sua cidade dos cursos e áreas que deseja especializar.

### Pós-Graduação e

**Graduação EaD** Os cursos de Graduação e Pós-Graduação à distância são homologados e reconhecidos pelo MEC, no entanto, é importante antes de iniciar o curso, verificar no site do [MEC](#) se o curso da faculdade ou universidade que você pretende cursar estão [aprovados](#) ou [autorizados](#).



## nesta Edição

O que é o que é

TI: Empregabilidade em alta

Capacitações e treinamentos

Emprego em foco! Estágio em Foco!

## O que é o que é

A maior parte das dúvidas de alunos, e mesmo de não-alunos, mas que se interessam pela área de TI, é: o que este profissional faz? Com que ferramenta trabalha? É com software ou com hardware? A ideia principal desta coluna é solucionar estas dúvidas, ajudando os futuros profissionais no encaminhamento ao mercado de trabalho, ou ainda, no prosseguimento de estudos (nível superior).

### OPERADOR DE COMPUTADOR

O Operador de Computador é o profissional que possui grande conhecimento técnico das várias fases da atividade, utilizando o computador como ferramenta de trabalho. Orienta na solução de problemas relacionados ao uso do computador, de acordo com sua experiência (sênior, master ou júnior). Além da operação do computador, monitora o desempenho dos sistemas implantados, avaliando e diagnosticando falhas e configurações ideais para o pleno funcionamento do software, otimizando o uso do computador.

O operador de computador também prepara o computador com hardware e software, para as necessidades diagnosticadas no ambiente de trabalho, efetuando configurações físicas e lógicas, observando regras e procedimentos, normas e padrões de qualidade, e prazos estabelecidos.

Nos concursos públicos, é o segmento que mais abre áreas para a Administração Central. O grau de instrução exigido geralmente é o Ensino Médio Completo (com conhecimentos em Informática) ou ainda, Técnico de Nível Médio Completo, e de acordo com a experiência, recebem a seguinte classificação:

- Operador de Computador Sênior, com grau de exigência de 2 a 3 anos de experiência prática na área;
- Operador de Computador Pleno, com grau de exigência de 1 a 2 anos de experiência prática na área;
- Operador de Computador Júnior, com grau de exigência de 06 meses a 1 ano de experiência prática na área.

Prof. Luiz Angelo de Oliveira

Fonte de consulta: [www.info.abril.com.br](http://www.info.abril.com.br)

Adaptado livremente pelo autor



## Etec Avaré

Assessoria ao educando

Rua Álvaro Lemos Torres, 561  
Estância Turística de Avaré, 18703-060  
Estado de São Paulo  
Tel. 14-3732-5572  
[Acesse nosso site](#)  
[Envie-nos um e-mail](#)

Etec Avaré – Assessoria ao Educando é um projeto voluntário desenvolvido na Etec Avaré, Centro Estadual de Educação Tecnológica Paula Souza, e visa filtrar informações da área de TI, empregos, carreiras, estágio e capacitações para os alunos e demais interessados desta área. O desenvolvimento deste boletim é integrado ao projeto “[Boletim Informativo](#)”, de autoria do Prof. Luiz Angelo de Oliveira, docente da Etec Avaré. Mais informações, entre em [contato](#) conosco. O Guia de Profissões conta com a colaboração ativa de alunos, ex-alunos e outros colaboradores. A linkagem, reprodução ou mesmo impressão estão autorizadas, desde que mencionada à fonte (site da Etec Avaré: <http://www.eteavare.com.br>).

“Você não ganhará US\$20,000 (vinte mil dólares) por mês assim que sair da escola. Você não será vice-presidente de uma empresa com carro e telefone à disposição antes que você tenha conseguido comprar seu próprio carro e telefone” .

**Willian Henry Gates III**  
**8 regras de Bill Gates**

## Entenda a diferença entre cursos autorizados e reconhecidos

Muito se indaga sobre um curso ser reconhecido ou estar autorizado pelo Ministério da Educação. Algumas faculdades e universidades, inclusive, nem tem parecer à respeito, mas lançam cursos e vagas aos montes, se preocupando com a validação do curso somente após a formação inicial de turmas. É importante verificar a situação do curso e da instituição de ensino respectiva no site do MEC. O mesmo criou uma ferramenta de pesquisa fácil de ser utilizada, onde pode-se buscar pela Instituição de Ensino, ou pelo curso/área. Vale a pena consultar.

O curso reconhecido já foi aprovado pelo Ministério da Educação, estando apto a fornecer os documentos comprobatórios de conclusão, e com validade nacional (o reconhecimento do curso a nível federal), além do que o "reconhecimento" passa até pela inspeção do prédio e equipamentos (em cursos biológicos, engenharia e informática, entre outros). O curso autorizado significa que foi encaminhado pedido ao MEC, e o mesmo permitiu o início de funcionamento do curso, no entanto, ainda não é reconhecido, isto é, não está apto a fornecer documentos comprobatórios, pois a Instituição de Ensino ainda passará por uma inspeção de supervisores do MEC, que vêem até a Instituição para avaliar condições técnicas, ambiente, ferramentas e instrumentos pedagógicos, etc. É importante ressaltar que mesmo que um curso esteja autorizado, não significa que o curso não seja "bom" ou que você não deva fazer. Não é isso: o curso autorizado está aguardando a visita dos inspetores e supervisores do Ministério da Educação. Em algumas situações, os cursos podem estar sendo reavaliados (os cursos superiores sofrem verificações através do ENAD)



## Capacitações e Treinamentos

Selecionamos opções de treinamentos e capacitações gratuitas oferecidas na área de TI, para aprofundamento de seu conhecimento

Diversas empresas oferecem cursos e treinamentos de atualização profissional, gratuitamente. Algumas ferramentas, inclusive, tem opções pagas caríssimas (como cursos de AutoCAD, que aqui na região não se encontram gratuitos). A própria Etec Avaré ofereceu cursos e oficinas gratuitas na Semana da Administração e Informática, no entanto, restrito a alunos do Ensino Médio.

O CIEE (Centro de Integração Empresa-Escola) é uma das instituições que comumente oferece cursos e capacitações gratuitos, geralmente por meio de parcerias e convênios, para os alunos que estejam cadastrados em seu [site](#). O processo de cadastramento é simples, e gratuito. O Programa CIEE de Desenvolvimento Estudantil está promovendo, gratuitamente, cursos na área de Informática, Call Center's, Vendas e outros.

Os interessados devem procurar a unidade CIEE de Avaré. O CIEE Avaré atende à Rua Rio de Janeiro, nº1622, no Centro de Avaré. O Banco Bradesco, através da Fundação Bradesco, também oferece uma gama de cursos e oficinas de capacitação e atualização profissional, gratuitamente.

O nome do projeto é "Escol@ Virtual", e através do site [www.escolavirtual.org.br/cursos.php](http://www.escolavirtual.org.br/cursos.php). Dentre os cursos oferecidos encontram-se os cursos CCNA e CCNP (cursos concorridíssimos, certificações CISCO). A Fundação é uma Academia Oficial CISCO, e oferece estes cursos gratuitamente, desde 2001.

"Certa vez em Frankfurt, na Alemanha, Europa, foi realizado um concurso para eleger o melhor imitador do personagem "O Vagabundo", de Charles Chaplin. O próprio Charles Chaplin, vestido a caráter (inclusive, com a roupa utilizada na gravação do filme original), se inscreveu com um nome falso e participou do concurso, sem que ninguém ali presente soubesse de sua verdadeira identidade. Após sucessivas etapas, Charles, o verdadeiro, ficou entre os finalistas, e na reta final, ficou em 2º lugar!"

Boletim Informativo, Etec Avaré, acessado em 02 de dezembro de 2008.



## Aberta temporada de caça a empregos!

IBM, Microsoft e General Eletrics (GE) estão abertas à contratação de profissionais de TI.

No total, são 60 vagas disponíveis para diferentes empresas no site de recrutamento Monster. Os cargos são tanto para o mercado nacional quanto para trabalhar no exterior. Entre as companhias que estão contratando, aparecem grandes como IBM, Microsoft e GE.

A IBM está atrás de profissionais para a função de desenvolvedor de documentação de software e especialistas na área de teste de software.

A General Eletric, que oferece ao todo 14 vagas, recruta pessoas para trabalhar nas áreas de infraestrutura, energia e corporativa. Já a Microsoft está com uma vaga para trabalhar no exterior. A empresa de Bill Gates quer um desenvolvedor de software para trabalhar na Irlanda.

O portal Monster é 11º site mais visitado no com 21 milhões de visitas por mês. Os interessados podem candidatar-se às vagas no site [www.monsterbrasil.com.br](http://www.monsterbrasil.com.br).

## SITES PARA CADASTRAMENTO

Existem inúmeros sites para cadastramento de curriculum e informações técnicas e profissionais. Abaixo algumas recomendações (entre pagos e gratuitos):

[www.catho.com.br](http://www.catho.com.br)

[www.ciee.org.br](http://www.ciee.org.br)

[www.manager.com.br](http://www.manager.com.br)

[www.cnpq.br](http://www.cnpq.br)

[www.cvon-line.com.br](http://www.cvon-line.com.br)

[www.linkedin.com](http://www.linkedin.com)

<http://www.guiademidia.com.br/sitesempregos.htm>

[www.infojobs.com.br](http://www.infojobs.com.br)

[www.curriculum.com.br](http://www.curriculum.com.br)

[www.estagiarios.com/](http://www.estagiarios.com/)

## BANCO DE ESTÁGIO

### Processo Seletivo do Banco do Brasil

O Banco do Brasil, após a mega operação de aquisição do Banco Nossa Caixa (antes do Governo do Estado de São Paulo), com 24,6 milhões de correntista, atendendo 3,1 Mil cidades em 22 países, é, sem dúvida, a maior instituição financeira do país, com mais de 200 anos de existência, e o pioneiro dos bancos (foi o primeiro a operar no Brasil).

O Banco do Brasil abre vagas em busca de jovens



talentos, para preencher vagas de estágio, e são exigidos duas qualificações diferentes:

- Estudantes de cursos de nível superior: 3º ano de Administração de Empresas, Ciências Contábeis e Ciências Econômicas;
- Estudantes de nível médio: 2º ano, apenas para maiores de 18 anos.

A ressalva é que não pode inscrever-se alunos que já tenham feito estágio no BB. Mais informações, valores da Bolsa-Auxílio, visite o site do [CIEE](http://CIEE).

## FIQUE DE OLHO Tendências atuais do setor

Um dos campos de TI que têm chamado a atenção das grandes corporações, e que, fatalmente, em pouco tempo, se alastrará para os demais setores de Informática, é o de Segurança. O especialista em segurança (Gestor de Segurança da Informação), e seus desdobramentos (Auditor, Inspetor, Gerente, Consultor, Supervisor), bem como outras áreas que têm em seu conteúdo o item segurança (Sistemas, Redes, Programação para Internet, Suporte, Programação, etc) serão a 'coqueluche' do momento daqui a alguns meses. O ideal é aperfeiçoar-se neste campo, buscar cursos e oficinas de treinamento.



Etec Avaré  
Assessoria ao educando