



Embrapa Amazônia Oriental  
Trav. Enéas Pinheiro S/N  
CP: 66.095-780  
Belém – Pará – Brasil  
Tel.: 55-91-3204-1108  
[www.iamazonica.org.br](http://www.iamazonica.org.br)

## Termos de referência para ANALISTA EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO do Consórcio Iniciativa Amazônica

**Contratante:** Instituto Iniciativa Amazônica

**Modalidade de contratação:** “carteira de trabalho brasileira”

**Local de Trabalho:**

Escritório da Iniciativa Amazônica, localizado na Sede da Embrapa Amazônia Oriental (Travessa Dr. Enéas Pinheiro s/n), Belém, Pará, Brasil.

**Objetivo:** o profissional a ser contratado fará parte da Unidade de Gestão (UG-IA), formada por pesquisadores e pessoal de apoio técnico, sob a supervisão do Coordenador de Comunicação e Extensão da Iniciativa Amazônica (IA), a fim de liderar o suporte de Tecnologia da Informação (TI).

**Horário de trabalho:** de segunda à sexta-feira, das 9h às 18h (sendo uma hora para almoço).

**Requisitos:**

Formação Acadêmica: Graduação em Ciência da Computação, Sistemas de Informação, Engenharia da Computação ou Processamento de Dados.

Experiência: Mínimo de dois (2) anos na área de desenvolvimento Web (Portais ou Webs) que utilizem banco de dados MySQL o PostgreSQL para instituições de pesquisa, ONGs ou empresas, de atuação em âmbito nacional ou internacional.

**Conhecimento Obrigatório**

Análise de Negócios e Requisitos (Análise e Diagnóstico das Necessidades dos Usuários, Especificação de Requisitos)

Análise e Projeto de Sistemas (Metodologias de Desenvolvimento de Sistemas, Análise Orientada a Objeto, UML, Modelagem de Dados, Teste de Software, Projeto Orientado a Objetivos).

Banco de Dados (Fundamentos, Sistemas Gerenciadores de Banco de Dados Relações, MySQL, PostgreSQL).

Sistemas Operacionais: Windows XP, Windows Vista, Linux e FreeBSD

Design Gráfico: (Corel Draw, Photoshop, Flash, Fireworks, Dreamweaver)

Linguagens de Programação ( HTML, CSS, PHP, Java Script e JAVA).

Servidor FreeBSD (servidor WEB Apache, servidor de e-mail Postfix e servidor de banco de dados MySQL/PostgreSQL).

Montagem e Manutenção de Redes e Ordenadores.

Office 2003 (Word, Excel, Access, Power Point e Project 2003).