

Instituto Federal Goiano – Campus Ceres  
Curso de Bacharelado em Sistemas de Informação  
Acadêmicos(a): Salmi Nunes e Thalia Santana  
Professor: Ronneesley Moura Teles

## **ASTAH SHARE**

### **1. O que é?**

A edição Astah Share possibilita que membros da mesma e/ou diferentes equipes interajam em tempo real. Qualquer pessoa poderá vir a visualizar os mais diversos diagramas em seu próprio navegador web. Em busca de facilidade; clientes, revisores e equipe comunicam-se, sem a necessidade de instalação do Astah. Também é possível realizar comentários acerca do trabalho produzido. Trata-se de um ferramenta gratuita, que oferece *download* após registro no próprio site (<http://astah.net/editions/share>).

A primeira versão (2.1), foi lançada em 5 de março de 2010 e hoje, têm-se a versão 2.8, de 13 de fevereiro de 2014. Em seu portal, são informadas novas funções como: suporte para a Versão 6.8 do Astah Professional, Comunidade Astah e Astah UML. Além disso, também é informado os *bugs* existentes: imagem em miniatura de um CRUD não aparece se sua largura ou altura exceda 2880px. Apesar de estar na 2.8, só houveram 7 versões (omissão do 2.7).

Ademais, ao Astah Share, também é disponibilizado um manual para que usuários e organizações possam se ambientar e aprender com a plataforma (<http://astah.change-vision.com/en/files/help/share/current/index.html>), seguindo de auxílio aos interessados.

### **2. Download e Instalação**

- Para download, vá até a página oficial do Astah Share: <http://astah.net/editions/share>;
- Clique em “Free Download”;
- Insira seu nome completo e e-mail (é através dele que será obtida a licença de uso) e clique em “Submit”;
- Escolha o sistema operacional desejado clicando em um dos dois símbolos (Windows ou Linux);
- Clique em “Download” e aguarde;
- Enquanto isso já verifique se sua máquina possui algum servidor como o Apache ou similar instalado (necessário pois o Astah Share faz uso do Tom Cat). Caso não, já providencie também o download;
- Após realizar o download do Astah Share, no caso do Windows, realize a extração dos arquivos (é baixado um arquivo zip, por isso a extração);
- Visite seu e-mail informado para obter a licença (lembre-se sempre de verificar se a mensagem não se encontra na caixa de spam);
- Acesse o link disponibilizado pelo e-mail para obter sua chave de licença e clique em download;
- Na pasta extraída (em nosso caso, *astah-share-2\_8-windows*), coloque o arquivo de licença baixado (*astah\_share\_license.xml*) dentro da sub pasta “data”;
- A partir de agora, poderemos finalmente instalar o Astah Share;

- Ainda dentro da pasta “astah-share-2\_8-windows”, localize o arquivo “startup.bat” e clique duas vezes;
- Uma tela referente ao prompt de comando do Windows (nesse caso), abrirá e realizará as configurações de funcionamento, como ligação ao Tom Cat e definição de portas;
- Quando o processo for concluído, geralmente uma mensagem semelhante a essa: Informações: Server Startup in 7230 ms;
- Após ser iniciado com êxito, acesse: “*http: // Endereço do servidor : Número da porta / astahshare /*” do seu navegador da Web;
- Caso seja um computador local, provavelmente seguirá o seguinte padrão: *http://localhost:7080/astahshare/*;
- Uma tela de login é exibida;
- Por padrão, o primeiro acesso é realizado com a seguinte usuário e senha do administrador: [jsadmin@example.com](mailto:jsadmin@example.com) / jsadmin;
- Pronto! Agora você criar seus projetos e incluir tudo aquilo que o Astah disponibiliza!

### 3. Utilização do Astah Share

- Primeiramente você pode fixar seu usuário como “usuário master” do aplicativo. Para isso clique na opção “Admin” no menu superior, e vá na opção “User Information”, lá você pode cadastrar seu e-mail e senha para o próximo acesso. Com isso você já se cadastra como o usuário administrador e dono do projeto, e no próximo acesso você já pode entrar com as informações do seu usuário e não mais como “jsadmin@example.com”.
- Depois de logado você pode gerenciar projetos e usuários. Para gerenciar projetos clique na opção “Admin” no menu superior, e vá na opção “Project Management”. Nessa opção você pode criar, editar e deletar projetos. Além disso, você ainda pode dar permissões específicas para os usuários vinculados a esse projeto, dizendo se ele é dono do projeto, membro, comentarista ou apenas visitante.
- Para gerenciar usuários, clique na opção “Admin” no menu superior, e vá na opção “User Management”. Este menu permite que você gerencie usuários do aplicativo, com as opções de cadastrar novos usuários, editar ou excluir.
- No menu superior você também pode encontrar a opção “Upload”, onde você inclui no projeto arquivos construídos no Astah Community.