

## Mãos na Massa

### Configurando a periodicidade de construção do Job

Configure o Job para executar de 15 em 15 minutos. Na página principal do Jenkins, selecione o Job **argentum-web** e clique em **Configurar**.

Vá até a opção **Trigger de Builds** e na caixa de texto **Agenda**, informe: `H/15 * * * * .`

Clique em **Salvar**.

Agora o build está configurado para executar periodicamente.

### Configurando as notificações por e-mail

Vá em **Gerenciar Jenkins** e depois em **Configurar o sistema**.

Agora vá até opção **Notificação de E-mail**, clique na opção **Avançado...** e preencha os campos com seguintes valores:

**Servidor SMTP:** `smtp.gmail.com` **Usar autenticação SMTP:** marque esse checkbox **Nome do Usuário:** `informe-um-usuario@gmail.com` **Senha:** `informe-a-senha` **Usar SSL:** marque esse checkbox **Porta SMTP:** `465`

Altere o usuário de Gmail e a senha para os que você deseja utilizar (veja a observação ao final deste exercício).

Clique no botão **Salvar**.

Agora vá até as configurações do Job, você pode fazer isso voltando à Página Inicial do Jenkins, clicando no Job **argentum-web** e em **Configurar**.

Navegue até **Ações de pós-build** e na caixa de seleção **Adicionar ação de pós-build**, selecione a opção **Notificação de E-mail**.

Preencha o campo **Destinatários** com o e-mail que você deseja que seja notificado.

OBS: Se você for utilizar os dados de SMTP do Gmail para fazer essa configuração, assim como fizemos no treinamento, você precisa fazer uma configuração na sua conta de Gmail que habilita a opção **Less secure apps**, isso permite que o Jenkins utilize sua conta para enviar e-mails. As instruções para essa configuração podem ser encontradas neste link da documentação do Google: <https://support.google.com/accounts/answer/6010255> (<https://support.google.com/accounts/answer/6010255>) e você deve fazê-la, por sua conta e risco, ciente de que isso vai diminuir a segurança da sua conta.