

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

Escola de Artes, Ciências e Humanidades

Projeto 06 - Semana 04:

Equipe 7:

Dirceu da Silva Neto nº 7972108 Felipe da Silva Nunes nº 7971514 Rafael Henrique Amado nº 8922409 Vinicius Paes Pó nº 8921562

Resumo da Semana 04

- Desenvolvimento do processo de carga dos eventos públicos disponíveis na página http://www.camara.sp.gov.br/atividade-legislativa/agenda-da-camara/.
- O processo de leitura está sendo realizado utilizando a linguagem PHP em conjunto com uma biblioteca de código livre chamada "PHP Simple HTML DOM Parser" afim de facilitar o scraping das tabelas presentes na página da agenda da câmara (http://simplehtmldom.sourceforge.net/).
- Os dados são carregados em um Banco de Dados MySQL, antes de inserir um novo registro, ou seja uma nova audiência pública na base de dados, o script de carga realiza uma consulta a fim de verificar a existência do registro na base, caso não exista ele é inserido. Dessa forma é possível executar o script que realiza o processo de carga repetidas vezes sem gerar redundâncias. É possível dessa forma gerar uma execução automatizada do script de carga.