Nome: Paulo Sergio S. Pasinato

R.A: 1520016

1) Dê dois exemplos de objetivos arquiteturais.

* Criar o *design* completo da aplicação
* Construção de um protótipo

2) Cite dois tipos de diagramas UML que mostram os componentes de uma solução.

* Diagrama de componentes
* Diagrama de implantação

3) Cite os nomes de duas metodologias de avaliação de arquitetura.

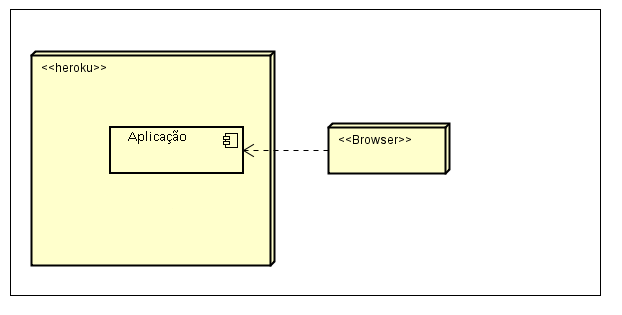
* Software Architecture Analysis Method (SAAM)
* Architecture Tradeoff Analysis Method (ATAM)

4) No que consiste fazer a revisão da arquitetura?

Consiste em:

* determinar a viabilidade das arquiteturas propostas;
* verificar que a arquitetura une corretamente os atributos funcionais
* e os atributos funcionais com a solução técnica proposta;
* ajudar a identificar problemas e o que pode ser melhorado.

5) Desenhe um diagrama de implantação representando a aplicação que foi implantada na Heroku (na aula 12).



6 a)



6 b)

Firewall

Banco de Dados

Auth via AD

HTTP

Servidor da Aplicação

Cliente: Browser