



Universidade do Sul de Santa Catarina – UNISUL
Desenvolvimento de Soluções Java para Web
Disciplina: Análise e Projeto de Sistemas
Orientado a Objetos
Ano: 2007
Prof. Max Pereira, Dr. (max.pereira@unisul.br)



Trabalho Final da disciplina

Data de entrega: 01/12/2007

Descrição do problema:

COOPERATIVA MÉDICA: Você foi contratado para fazer um sistema de uma cooperativa Médica. Nesse tipo de negócio, o departamento de credenciamento mantém um cadastro das especialidades médicas que serão cobertas por cada plano da cooperativa. Os médicos e as entidades conveniadas (hospitais, clínicas, etc.) estão autorizados a executar determinados tipos de serviço em sua especialidade. Os clientes (futuros pacientes) associam-se à cooperativa e possuem direito de utilizar os serviços de acordo com o plano escolhido, respeitando as carências exigidas por plano/serviço. A aplicação a ser desenvolvida mensalmente envia ao banco credenciado informação do pagamento que deverá ser efetuado pelo cliente. O próprio banco emite o carnê de pagamento e retorna à empresa a informação dos pagamentos efetuados. Semestralmente o sistema emitirá a carteira para aqueles que estão em dia com seus pagamentos. Existem planos que cobrem dependentes dos usuários. O sistema controlará os atendimentos feitos a todos os usuários, pois existem serviços que são limitados a determinado número por ano. Além disso, este sistema emitirá pagamento aos médicos e entidades cadastradas pelos serviços realizados.

Apresentar:

- ✓ Requisitos Funcionais e não-funcionais
- ✓ Modelo de Domínio
- ✓ Descrição dos Casos de Uso
- ✓ Diagrama de Casos de Uso
- ✓ Diagrama de Análise Robusta
- ✓ Diagrama de Seqüência
- ✓ Diagrama de Classes