



UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ

Campus Campo Mourão

Estudo de Caso do Projeto Interdisciplinar - ReservaJah

Eduardo Vinicius Kempf

Juliana Iora

Campo Mourão / Agosto de 2013.

Estudo de caso do projeto interdisciplinar - ReservaJah

1. Qual a descrição do Projeto?

O projeto ReservaJah consiste em um sistema Web que visa possibilitar reservas de salas, laboratórios e recursos da Instituição tais como: auditório e quadras da instituição onde encontrasse implantado.

2. O que você considera como justificativa do projeto?

O projeto ReservaJah é viável para as instituições de ensino e deve ser implantado em seus Campus, pois por meio dele a instituição passará a ter controle sobre as reservas efetuadas referente a seus recursos, evitando assim imprevistos tais como: duplicidade de reservas, reservas sem um controle exato do tempo para utilização, recurso com capacidade de lugares menor que a necessária.

Além de evitar conflitos pessoais entre as pessoas envolvidas e interessadas nas reserva, valendo a pena lembrar que esta muita razão deve ser tratada com muita atenção, pois conflitos pessoais envolvendo sentimentos das pessoas tais como: raiva e rancor podem gerar perdas imensuráveis para a Instituição.

3. Qual o objetivo (mensurável) do projeto?

Com a implantação do projeto ReservaJah em um de seus Campus a Instituição de ensino terá muitos benefícios dentre os quais estão diretamente ligados a economia financeira, pois haverá a economia de recursos de escritório tais como: de papel onde antes era realizado o registro da reserva, de caneta instrumento uso para registrar as reservas, pastas plásticas onde o arquivamento das reversas era feito, além de poupar tempo, pois as reservas ficaram mais ágeis a Instituição economizará com remuneração de funcionários, pois onde antes era necessários, por exemplo, três funcionários agora o mesmo trabalho ou até em maior quantidade poderá ser realizado por uma única pessoa por meio de um computador.

4. Identifique dois ou três requisitos

São requisitos do projeto ReservaJah , o gerenciamento de reservas , o cadastro das salas da Instituição como um todo bem como os blocos onde elas estão contidas além do

cadastro de disciplinas que possuem aulas na Instituição e podem desejar efetuar uma reserva.

5. Identifique um risco que pode afetar uma necessidade do cliente

Um risco que pode impossibilitar o uso do projeto ReservaJah por uma Instituição de ensino, ocorre se todas as salas e laboratórios da Instituição estiverem alocadas para a ministração de disciplinas em todos os turnos diários.

Isso causaria a seguinte situação a Instituição não possuiria salas que pudessem ser reservadas para atividades não frequentes, disponibilizando para os usuários efetuarem a reserva somente de quadras e auditórios, aí como esses ambientes existem em menor quantidade em uma Instituição passa a não ser necessária a utilização de um sistema para estas reservas.

6. Identifique um marco do projeto

São admitidas como marcos do projeto as datas estipuladas para a entrega de cada componente do projeto as disciplinas, podendo esses componentes ser: documentação, implementação ou testes referente ao projeto.

7. Identifique a(s) responsabilidade(s) do gerente de projetos?

Os gerentes tem como responsabilidades a confecção de todos os documentos referentes a especificação do projeto, toda a implementação para que o projeto exista realmente além de serem responsáveis pela execução de testes no projeto afim de garantir o funcionamento do mesmo.