X Food Delivery Web Sistema de Gestão de Delivery

Estêvão Bissoli Saleme
Janaína Faria de Oliveira
Melque de Oliveira Silva
Paulo Daniel Correa
Pedro Henrique Fernandes Cardoso
Renato Correa Juliano
Thaiz Renata Cabral Rondam

Universidade Federal de Lavras Lavras, MG – Brasil Junho - 2010

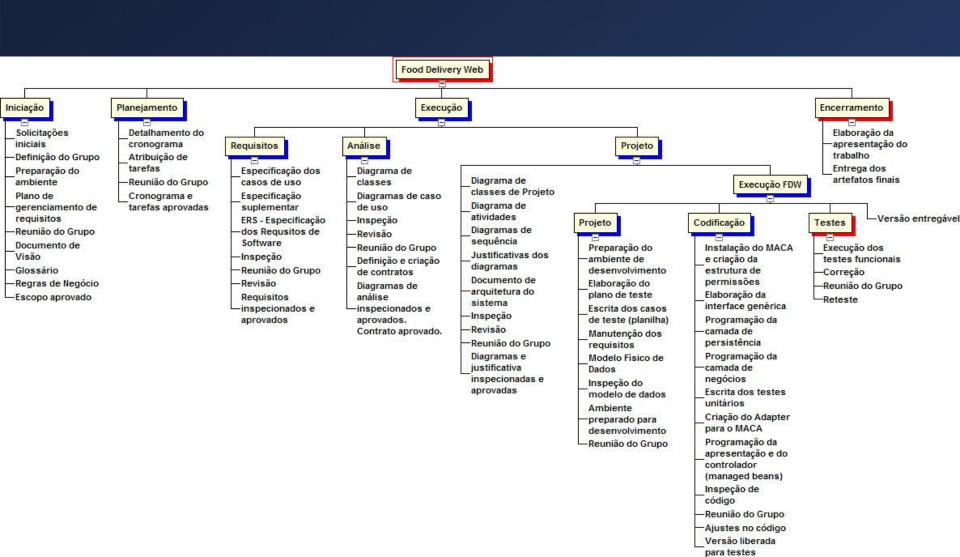
Roteiro

- Sistema Food Delivery Web
- Planejamento do projeto
- Ferramentas utilizadas
- Ambientes de desenvolvimento
- Diferença entre projetado e implementado
- A equipe e os papéis
- Gerencia de Configuração
- Implementação
- Visão Externa (Online)

Sistema Food Delivery Web

Sistema que será utilizado como uma praça de alimentação online. Este sistema será um portal de compras de alimentos preparados (pratos).

Planejamento do Projeto EAP



Planejamento do Projeto Cronograma

	EDT	0	Nome da tarefa	Duração	Início	Término	Predec	Nomes de recursos
1	FDW1		⊡ Execução FDW	65 dias?	Seg 15/2/10	Seg 3/5/10		
2	FDW1.1		⊟ Projeto	65 dias?	Seg 15/2/10	Seg 3/5/10		
3	FDW1.1.1		Preparação do ambiente de desenvolvimento	5 dias	Qui 18/2/10	Seg 22/2/10		Todos
4	FDW1.1.2		Elaboração do plano de teste	10 dias	Qui 18/2/10	Sáb 27/2/10		Janaina;Thaiz
5	FDW1.1.3		Escrita dos casos de teste (planilha)	10 dias	Dom 28/2/10	Ter 9/3/10	4	Janaiba;Thaiz
6	FDW1.1.4		Manutenção dos requisitos	65 dias?	Qui 18/2/10	Seg 3/5/10		Janaina;Thaiz
7	FDW1.1.5		Modelo Físico de Dados	3 dias	Ter 23/2/10	Qui 25/2/10	3	Pedro;Melque
8	FDW1.1.6		Inspeção do modelo de dados	2 dias	Sex 26/2/10	Sáb 27/2/10	7	Estêvão
9	FDW1.1.7		Ambiente preparado para desenvolvimento	0 dias	Seg 15/2/10	Seg 15/2/10		
10	FDW1.2		⊡ Codificação	29 dias	Ter 23/2/10	Ter 23/3/10		
11	FDW1.2.1		Instalação do MACA e criação da estrutura de permiss	7 dias	Ter 23/2/10	Seg 1/3/10	3	Melque
12	FDW1.2.2		Elaboração da interface genérica	4 dias	Ter 23/2/10	Sex 26/2/10	3	Renato
13	FDW1.2.3	1	Programação da camada de persistência	4 dias	Dom 28/2/10	Qua 3/3/10	8	Pedro;Estêvão;Paulo Daniel
14	FDW1.2.4	(1)	Programação da camada de negócios	4 dias	Qui 4/3/10	Dom 7/3/10	13	Paulo Daniel;Estêvão;Pedro
15	FDW1.2.5		Escrita dos testes unitários	2 dias	Seg 8/3/10	Ter 9/3/10	14	Paulo Daniel;Estêvão;Pedro
16	FDW1.2.6		Criação do Adapter para o MACA	3 dias	Qua 10/3/10	Sex 12/3/10	15;11	Melque;Estêvão
17	FDW1.2.7	1	Programação da apresentação e do controlador (mana-	8 dias	Sáb 13/3/10	Sáb 20/3/10	16	Renato;Paulo Daniel;Estêvão
18	FDW1.2.8		Inspeção de código	1 dia	Dom 21/3/10	Dom 21/3/10	17	Estêvão
19	FDW1.2.9		Ajustes no código	2 dias	Seg 22/3/10	Ter 23/3/10	18	Programador responsável
20	FDW1.2.10		Versão liberada para testes	0 dias	Ter 23/3/10	Ter 23/3/10	19	
21	FDW1.3		⊡ Testes	5 dias	Qua 24/3/10	Dom 28/3/10		5
22	FDW1.3.1		Execução dos testes funcionais	2 dias	Qua 24/3/10	Qui 25/3/10	20;5	Janaina;Thaiz
23	FDW1.3.2		Correção	2 dias	Sex 26/3/10	Sáb 27/3/10	22	Programador responsável
24	FDW1.3.3		Reteste	1 dia	Dom 28/3/10	Dom 28/3/10	23	Janaina;Thaiz
25	FDW1.4		Versão entregável	0 dias	Dom 28/3/10	Dom 28/3/10	24	

Ferramentas

- Sistema de controle de versão Subversion
- RapidSVN
- TortoiseSVN
- OpenProj
- ArgoUML
- BrOffice Calc
- BrOffice Impress
- BrOffice Writer
- •Gtalk
- Lista de discussões do google

Ambiente de Desenvolvimento

- •O projeto foi desenvolvido em Java utilizando uma abordagem de separação das camadas, conforme modelo MVC (Modelo, Visão e Controle) e o framework JavaServer Faces na camada de apresentação e o Hibernate na camada de acesso aos dados.
- •IDE para desenvolvimento o NetBeans versão 6.7.1.
- •Foi costruido um projeto de estes unitários.

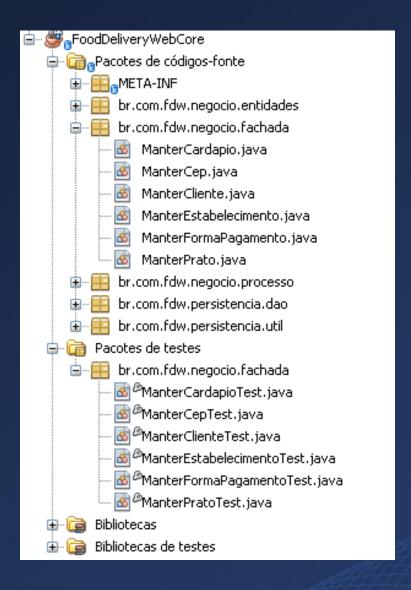
Diferença entre o projetado e o implementado

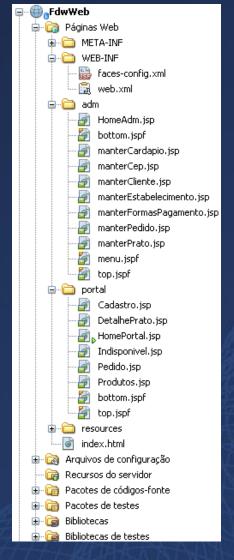
```
FDW UC1 Manter Cliente.odt 🗸
FDW UC2 Manter CEP.odt 🧹
FDW UC3 Manter Estabelecimento.odt 🗸
FDW UC4 Manter Cardápio.odt 🗸
FDW UC5 Manter Prato.odt 🧹
FDW UC6 Manter Pedido.odt
FDW UC7 Manter Formas de pagamento.odt
FDW UC8 Efetuar cadastro.odt 🗸
FDW UC9 Agendar entrega de pedido.odt
FDW UC10_Pesquisar_Pedidos.odt
FDW UC11 Exibir Estabelecimentos.odt 🧹
FDW UC12 Exibir Cardápio.odt 🗸
FDW UC13 Exibir Prato.odt 🏑
FDW UC14 Solicitar pedido.odt
FDW UC15 Registrar avaliação do estabelecimento.odt
FDW UC16 Consultar Pedidos por estabelecimento e período.odt
FDW UC17 Consultar Cliente por estabelecimento.odt
```

Equipe e Papéis Desempenhados

- •Estêvão Bissoli Saleme: Coordenador de projeto, Inspetor de qualidade e Analista e Desenvolvedor.
- Paulo Daniel Correa: Analista e Programador.
- Pedro Henrique Fernandes Cardoso: Analista e Programador.
- •Renato Correa Juliano: Analista e Programador.
- •Janaína Faria de Oliveira: Analista, Testador e documentador.
- •Melque de Oliveira Silva: Analista, Testador e documentador
- Thaiz Renata Cabral Rondam: Analista, Testador e documentador.

Implementação





Gerência de Configuração

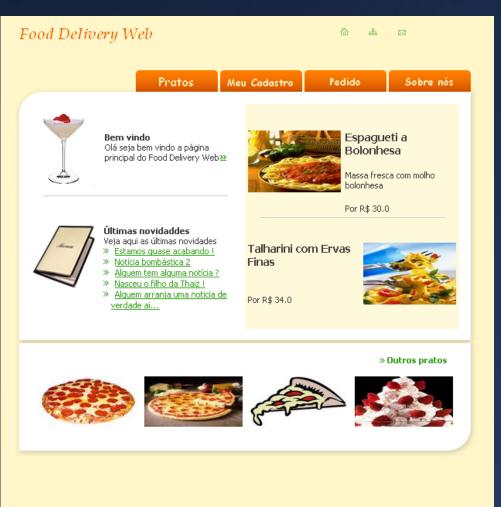
Identificação dos arquivos

Sigla	Documento
USC	Casos de Uso
ARQ	Documento de Arquitetura
GCS	Documento de Gerência da Configuração
REQ	Documento de Requisito
DTE	Documento de Teste
RTE	Relatório de Teste

Estrutura do Repositório do Projeto

Pasta	Descrição
Food Delivery Web∖	Pasta Raiz do Projeto
Food Delivery Web\Documentação	Documentos do Projeto
Food Delivery Web\Documentação\Analise	Documentos relacionados a definição lógica do aplicativo
Food Delivery Web\Documentação\Modelo de Dados	Documentos sobre a geração/modificação da base de dados do aplicativo.
Food Delivery Web\Documentação\OutrosDocumentos	Demais documentos gerados durante o processo de desenvolvimento do aplicativo
Food Delivery Web\Documentação\Planejamento	Documentos relacionados ao planejamento do projeto
Food Delivery Web\Documentação\Projeto	Documentos relacionados ao desenvolvimento do projeto, como documento de arquitetura, etc.
Food Delivery Web\Documentação\Requisitos	Documentos do Código-Fonte
Food Delivery Web\Documentação\Testes	Documentos voltados aos testes
Food Delivery Web\Fontes	Documentos gerados a partir do desenvolvimento do aplicativo
Food Delivery Web\Fontes\fdwPresentation	Documentos gerados para a interface do aplicativo
Food Delivery Web\Fontes\foodDeliveryWebCore	Documentos gerados para o núcleo (Camada de acesso aos dados, regras de negócio, etc).

Demonstração do sistema





Link:

Home

Free Templates Online

Perguntas???

