
Relatório individual e projeto

Mirian da Silva

Universidade Tecnológica Federal do Paraná - Câmpus Cornélio Procópio

Desenvolvimento de Projeto para melhoria de processo em software para restaurante.

28 de abril de 2019



Lista de tabelas

- 1 Entidades
- 2 Produtos
- 3 Balancas
- 4 Contapagar
- 5 Movproduto
- 6 Comprovantes
- 7 Compnfe
- 8 Itensmovprodutos
- 9 Formapagamento
- 10 Movlctos
- 11 Cfgimpressao
- 12 Usuarios

Sumário

1	Introdução.....	4
	.	
2	Processo	
2.1	Papeis.....	4
2.2	Atividades.....	.4
3	Execução do Projeto	
3.1	Backlog e Sprints	5
3.2	Estado atual6

1 Introdução

O projeto Fidelidade no prato foi desenvolvido para atender a solicitação do cliente Restaurante Bem Viver.

A implementação na rotina de pesagem do sistema Waconta, será para agilizar o processo de pesagem do prato do cliente que possui fidelidade com o restaurante.

O desenvolvimento do projeto vai percorrer nos setores de Análise de suporte, programação, teste, desenvolvimento, implantação com destino final no cliente.

Após conclusão do processo de confecção será liberado o update2019 para atualização do software que está rodando na base do cliente Restaurante Bem Viver.

Estrutura do projeto disponível neste endereço: <https://github.com/dasilvamiri/Atividade-4>

2 Processo

- Identificação da necessidade do cliente;
- Definição dos requisitos;
- Avaliação da viabilidade do projeto;
- Padronização do processo;
- Documentação dos procedimentos;
- Distribuição das tarefas referente a cada setor e informar aos responsáveis;
- Excussão de testes;
- Implantação no cliente.

2.1 Papeis

- Cliente – responsável pela solicitação, e quem estará pagando para utilizar o produto.
- Analista de Suporte – Analisa e busca entender a necessidade do cliente, e realizar o levantamento de requisitos.
- Programador – Define o objetivo do projeto e inicia o processo de desenvolvimento.
- Analista de Teste – Executa os procedimentos de testes para verificar e garantir que a rotina desenvolvida está funcionando.
- Consultor/Implantador “desenvolvimento” realiza mais um processo de teste, compila a versão e atualiza o sistema do cliente.

2.2 Atividades

1. Atender a necessidade do cliente;
2. Realizar o levantamento de requisitos baseado nas informações extraídas do cliente;
3. Analisa a solicitação através da análise de requisitos, verifica a possibilidade de implementação no sistema, e inicia o processo de desenvolvimento da rotina;
4. Após a implementação da rotina para garantir que está funcionando sem erros é necessário realizar uma sequência de testes;
5. Rotina funcionando, erros corrigidos é disponibilizada versão nova para atualização do sistema no cliente.

3 Execução do projeto

Função	Atribuição
Analista de Suporte	Realizar o levantamento de Requisitos
Programação	Realizar o desenvolvimento da rotina
Analista de Teste	Executar testes na rotina implementada
Consultor/Implantador	Executar teste final, implantar no sistema do cliente.

3.1 Backlog e sprints

Cód. Sprint	Produto a ser desenvolvido	Duração
1	Análise de Viabilidade	1 hora
1	Codificação da rotina – Modo Fidelidade	30 dias
1	Criação de campo Biometria no cadastro de cliente	1 hora
1	Criação de cadastro Balança	1 hora
1	Criação de rotina para recebimento balança no Contas a Receber	1 dia
1	Criação recebimento informação - tabela Biometria	3 dias
1	Compilação da versão	30 minutos

Total tempo gasto
32 dias codificação do código.
7 horas e 30 minutos para implementação.

3.2 Estado Atual



