

PUC MINAS – UNIDADE BARREIRO
KARINE PAIVA PACHECO LELES
EDVÂNIA DA CONCEIÇÃO
SAMUEL MARTINS
THALLES LUIZ NASCIMENTO DE CASTRO
VITOR LAMAC

SUMÁRIO DE AVALIAÇÃO DE TESTES
TESTES E MANUTENÇÃO DE SOFTWARE

BELO HORIZONTE – MG
OUTUBRO/2012

CRM ONLINE

Sumário de Avaliação de Testes

Versão <1.0>

Histórico de Revisão

Data	Versão	Descrição	Autor
<24/Out/12>	1.0	Sumário de avaliação dos Testes.	Karine Paiva Edvânia da Conceição Vitor Lamac Samuel Martins Thalles Castro

Índice Analítico

1. Introdução
 - 1.1 Finalidade
 - 1.2 Escopo
 - 1.3 Definições, Acrônimos e Abreviações
 - 1.4 Referências
 - 1.5 Visão Geral
2. Sumário dos Resultados do Teste
3. Cobertura de Teste Baseada em Requisitos
4. Cobertura Baseada em Códigos
5. Ações Sugeridas
6. Diagramas

Sumário de Avaliação de Testes

1. Introdução

1.1 Finalidade

Este Sumário de Avaliação de Testes coleta, organiza e apresenta os Resultados e as principais medidas do teste para permitir uma avaliação objetiva da qualidade. O Sumário de Avaliação de Testes também apresenta uma avaliação provisória da equipe de teste, indicando sua avaliação do software com base na Missão de Avaliação e as recomendações correspondentes necessárias aos próximos esforços de teste.

1.2 Escopo

Este documento tem o alvo de detalhar e ajudar os desenvolvedores do projeto, detalhando toda a infraestrutura que será utilizada durante o projeto. Os testes abrangerão os níveis de unidade e módulo.

1.3 Definições, Acrônimos e Abreviações

Não se aplica.

1.4 Referências

- Os seguintes documentos foram utilizados como referência para a elaboração do sumário de avaliação de teste:

- Plano de Teste

- Microsoft – Teste de Software.

Localização:

<<http://www.microsoft.com/visualstudio/pt-br/solutions/software-quality>>

- Microsoft – Unit Testing Walkthrough.

Localização:

<<http://msdn.microsoft.com/pt-br/library/ms379625%28v=vs.80%29.aspx>>

- CRM – Sistema de Relacionamento com o cliente

1.5 Visão Geral

O restante deste documento está organizado como segue:

A seção 2 mostra um resumo dos resultados dos testes. A seção 3 mostra o resultado da cobertura dos testes baseada nos requisitos e aponta tendências. A seção 4 mostra o resultado da cobertura dos testes baseada no código e aponta tendências. A seção 5 mostra ações sugeridas com base da avaliação dos resultados dos testes. Finalmente, a seção 6 apresenta gráficos dos resultados dos testes.

2. Sumário dos Resultados do Teste

Os testes apontaram que as classes 'CRM_DAO' não estão sendo utilizados, a classe de 'TESTE_DAO' está sendo totalmente utilizada.

3. Cobertura de Teste Baseada em Requisitos

N/A.

4. Cobertura Baseada em Códigos

Todo o código utilizado na classe TESTE_DAO foi utilizado.

5. Ações Sugeridas

Avaliar a utilização das classes 'Controller' e 'DAO'.

6. Diagramas

Hierarchy	Not Covered (Blocks)	Not Covered (% Blocks)	Covered (Blocks)	Covered (% Blocks)	
Nino@NINO-PC 2012-10-24 23:33...	437	82,77%	91	17,23%	
App_Web_1pkxugvg.dll	0	0,00%	1	100,00%	
SiteMaster	0	0,00%	1	100,00%	
App_Web_default.aspx.cdca...	8	88,89%	1	11,11%	
_Default	8	88,89%	1	11,11%	
TESTE_DAO.dll	2	9,09%	20	90,91%	
{ } TESTE_DAO	2	9,09%	20	90,91%	
CRM_DAO_PessoaTest	2	9,09%	20	90,91%	
TecWeb-CRM.dll	427	86,09%	69	13,91%	
{ } Global Classes	19	100,00%	0	0,00%	
{ } TecWeb_CRM	46	100,00%	0	0,00%	
{ } TecWeb_CRM.CRM.Cont...	35	100,00%	0	0,00%	
{ } TecWeb_CRM.CRM.Dao	327	82,58%	69	17,42%	

Elements ExplorerError ListCode Coverage ResultsTest Results