

Índice

- Agradecimentos..... i
- Resumo ii
- Índice de Figuras vi
- Índice de Tabelas ix
- Lista de acrónimos..... ix
- 1. Introdução 1
 - 1.1. Objetivos..... 2
 - 1.2. Estrutura do Relatório 2
- 2. Enquadramento 3
 - 2.1. Apresentação da Empresa 3
 - 2.1.1. Organização 3
 - 2.1.2. Produtos 4
 - 2.2. Fundamentos Teóricos 4
 - 2.3. Material e Recursos Utilizados 5
- 3. Modelação geral 6
 - 3.1. Visão geral do sistema 6
 - 3.2. Diagramas de Casos de Uso 7
 - 3.2.1. Caso de uso gerar report 7
 - 3.3. Diagramas de Sequência..... 8
 - 3.3.1. Diagrama de Sequência Gerar Report 9
- 4. Análise da Base de Dados 10
 - 4.1. Modelo Relacional dos Dados 10
 - 4.2. Dicionário de Dados..... 11
 - 4.3. Tabelas criadas 12
 - 4.3.1. Dicionário de dados 13

5. Desenvolvimento.....	14
5.1. Análise	14
5.1.1. Requisitos Funcionais	14
5.1.2. Requisitos Técnicos.....	14
5.2. Implementação.....	15
5.2.1. Programação por camadas	15
5.2.2. Criação de Stored Procedures	16
5.2.3. ReportViewer.....	31
5.2.4. Desenvolvimento da aplicação web	35
5.2.4.3.2.4. Função Gera Report Diário	41
5.2.4.3.2.5. Função Gera Report Semanal	42
5.2.4.3.2.6. Função Gera Report Mensal	43
5.2.4.3.2.7. Resultado	44
5.2.4.4.2.1. Função Verifica Turno.....	46
5.2.4.4.2.2. Função Get Change Over	47
5.2.4.4.2.2.1. Análise	47
5.2.4.4.2.2.2. Implementação.....	47
5.2.4.4.2.2.2.1. Botão Exportar para Excel	51
5.2.4.4.2.2.3. Resultado	51
5.2.5. Principais dificuldades na implementação e soluções encontradas	52
6. Análise de Resultados.....	53
6.1. Relatórios das Linhas	53
6.2. Relatórios de Change Over	58
7. Conclusões.....	59
Bibliografia.....	60