

SUMÁRIO

1. INTRODUÇÃO.....	13
2. OBJETIVOS.....	17
2.1 Geral.....	17
2.2 Específico.....	17
3. MATERIAL E MÉTODOS.....	17
3.1 Tipo do estudo.....	18
3.1 Materiais.....	18
3.2 Métodos.....	18
4. REVISÃO DE LITERATURA.....	19
4.1 Princípio 1.....	20
4.2 Princípio 2.....	21
4.3 Princípio 3.....	22
4.4 Princípio 4.....	22
4.5 Princípio 5.....	22
4.6 Princípio 6.....	23
4.7 Princípio 7.....	23
5. RESULTADOS E DISCUSSÃO.....	25
5.1 ESTUDO DE CASO EM UMA LINHA DE CEREAIS MATINAIS.....	26
5.2 Descrição do Processo.....	29
5.3 APPCC E BPF do Fluxo do Cereal Matinal.....	32
5.4 Descrição de Controle Ambiental no Processo Produtivo.....	35
5.5 Descrição de Matéria-prima.....	35
5.6 Descrição de Embalagens - Almofada.....	36
5.7 Descrição de Embalagens - Cartuchos.....	37
5.8 Descrição de Embalagens - Caixas de Papelão.....	39
5.9 Fluxogramas de Processo.....	40
5.9. Critérios de avaliação e Probabilidade e Severidade.....	43
5.10. Árvore Decisória.....	43
6. ANÁLISE DE RISCOS EM MATÉRIAS-PRIMAS, INSUMOS E EMBALAGENS.....	45
7. PCC1.....	58
8. Considerações Finais.....	60
REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS.....	61