

## **BCON – BUSINESS CONTROL**

### **DOCUMENTO DE REGRAS DE NEGÓCIOS**

**VERSÃO 1.0**

#### **HISTÓRICO DE REVISÃO**

<b>Data</b>	<b>Versão</b>	<b>Descrição</b>	<b>Autor</b>
10/05/11	1.0	Versão Inicial	Filipe Almeida

# Sumário

1. INTRODUÇÃO .....	3
1.1. Convenções, termos e abreviações .....	3
1.2. Referências.....	3
2. REGRAS DE NEGÓCIOS.....	4
DEFINIÇÕES.....	4
2.1. Módulo manter usuário.....	4
2.3 Módulo Manter Estoque .....	4
4	
2.4 Manter cliente .....	5

## 1. INTRODUÇÃO

As regras de negócio definem como o seu negócio funciona, podem abranger diversos assuntos como suas políticas, interesses, objetivos, compromissos éticos e sociais, obrigações contratuais, decisões estratégicas, leis e regulamentações entre outros. Como o próprio nome define, a regra de negócio se aplica diretamente ao desenvolvimento de determinada plataforma de software voltada para um sistema de informação. É a regra de negócio que especifica as particularidades das funcionalidades a serem desenvolvidas. No processo de desenvolvimento de qualquer sistema, a regra de negócio visa detalhar as funcionalidades particulares do software. Com isso facilita por parte dos programadores o desenvolvimento de métodos de tratamento de exceções, particularidades que o sistema possa executar e o mais importante, limitar ações fora do processo normal de funcionamento de um sistema específico.

### 1.1. Convenções, termos e abreviações

BCON – Business Control

### 1.2. Referências

Documentos relacionados ao BCON – Business Control e/ou mencionados nas seções a seguir:

Documento	Data	Versão	Local
Documento de Visão			<a href="http://www.e2t-ti.webnode.com.br">www.e2t-ti.webnode.com.br</a>
Doc. de Requisitos			<a href="http://www.e2t-ti.webnode.com.br">www.e2t-ti.webnode.com.br</a>

## DEFINIÇÕES

### 2.1. Módulo manter usuário

Código	Nome da Regra	Descrição da Regra
RN[2.1.1]	Acesso ao módulo Manter Usuário	Somente o administrador terá acesso ao módulo Manter usuário, cadastrando todos os funcionário de acordo com seu setor.
RN[2.1.2]	Status do Usuário	Todo o usuário receberá o status de ATIVO quando logado no sistema.
RN[2.1.3]	Níveis de Acesso	Os usuários serão divididos por níveis de acesso, para que não haja desvios de informações e somente trabalhar com o seu sistema.
RN[2.1.4]	Senhas de Acesso	Cada usuário terá sua própria senha de acesso, e ela terá no mínimo 6 e no máximo 14 caracteres. e A senha de login poderá ser formada de números e letras. Não pederá ter mais de um usuário para login.

### 2.2 Módulo manter produtos

Código	Nome da Regra	Descrição da Regra
RN[2.2.1]	Organização dos Produtos	Todos os produtos serão organizados de acordo com sua descrição, sendo divididos por categorias e sub-categorias.
RN[2.2.2]	Cadastro de Produtos	Todos os produtos serão cadastrados, com os nomes e códigos dados pelo fornecedor, contidos na nota fiscal. Caso não tenha sido fornecido todas as informações do produto como nome, grupo subgrupo, fornecedor e código o produto não poderá ser cadastrado.
RN[2.2.3]	Identificação dos produtos	Os produtos serão identificados a partir do código de barras e das descrições.
RN[2.2.4]	Exclusão de produtos	Nenhum produto poderá ser excluído do sistema.

### RN[2.1.1]. 2.3 Módulo Manter Estoque

Código	Nome da Regra	Descrição da Regra
RN[2.3.1]	Atualização em tempo real	O estoque será atualizado de acordo com as vendas, todo o sistema será em tempo real, evitando que seja vendido o que não tem no estoque.
RN[2.3.2]	Roterização de entrega	As entregas serão organizadas seguindo uma rota para agilizar os pedidos.
RN[2.3.3]	Organização do estoque	

## 2.4 Manter cliente

<b>Código</b>	<b>Nome da Regra</b>	<b>Descrição da Regra</b>
RN[2.4.1]	Vendas somente com cadastro	Todas as vendas efetuadas pelos representantes, deverão ser efetuadas a clientes cadastrados. Caso o cliente não seja cadastrado o sistema mandará uma mensagem ao usuário "Cliente não cadastrado".
RN[2.4.2]	Bloqueio de clientes inadimplentes	Todos os clientes que não efetuarem os pagamentos em dias, deverá se aplicar um bloqueio do cadastro e ser retirado da rota do representante. Efetuado a quitação dos débitos, ele passa por uma nova análise de seu cadastro.
RN[2.4.3]	Venda somente com razão social	O faturamento se iniciará se o representante tiver informado corretamente a razão social do cliente.
RN[2.4.4]	Exclusão de clientes	Nenhum cliente poderá ser excluído do sistema

## 2.5 Fornecedores

<b>Código</b>	<b>Nome da Regra</b>	<b>Descrição da Regra</b>
RN[2.5.1]	Cadastros dos fornecedores	Todos os fornecedores terão que ser cadastrados na base de dados da empresa, passando antes por um controle de qualidade de sua matéria-prima.
RN[2.5.2]	Exigir nota fiscal	O pagamento só será feito com o envio de nota fiscal do fornecedor.

## 2.6 Relatórios

<b>Código</b>	<b>Nome da Regra</b>	<b>Descrição da Regra</b>
RN[2.6.1]	Envio de relatórios	O relatório de vendas deverá ser gerado diariamente, ao administrador.
RN[2.6.2]	Estoque mínimo	Os fornecedores deverão ser acionados quando o estoque de matéria-prima for inferior há 20% do normal.
RN[2.6.3]	Acesso aos relatórios	Todos os relatórios estarão disponíveis somente para o administrador do sistema.