

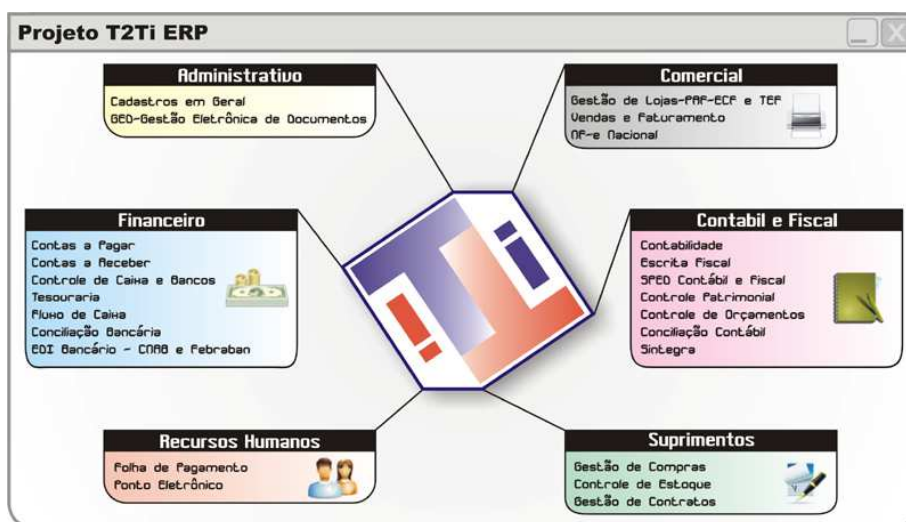


T2Ti Tecnologia da Informação Ltda – T2Ti.COM
CNPJ: 10.793.118/0001-78
Projeto T2Ti ERP

Documento de Visão

Controle Patrimonial

Versão 1.0 – 22/11/2010





T2Ti Tecnologia da Informação Ltda – T2Ti.COM
CNPJ: 10.793.118/0001-78
Projeto T2Ti ERP

Introdução

Este documento abordará as questões pertinentes ao desenvolvimento do módulo Controle Patrimonial para o sistema T2Ti ERP.

Breve descrição do produto

O produto a ser desenvolvido faz parte do bloco Contábil e Fiscal do ERP.

O controle patrimonial envolve a implantação de normas e procedimentos, revisão de toda a contabilidade relativa ao patrimônio, o inventário e identificação de todos os bens.

A administração patrimonial compreende uma sequência de atividades que tem o seu início na aquisição e termina quando o bem for retirado do patrimônio da empresa. Ao longo dessa trajetória são adotados inúmeros procedimentos físicos e contábeis.

Dentre as definições encontradas no âmbito do controle patrimonial podemos citar a Responsabilidade Patrimonial, que envolve a assinatura do responsável pelos bens de determinada unidade. Existe ainda a Incorporação, que é a inclusão de um bem no acervo patrimonial da empresa e o adição do seu valor à conta do Ativo Imobilizado.

A movimentação do bem deve ser controlada. Existem várias formas de um bem sofrer movimentação: distribuição, remanejamento, saída provisória, empréstimo, arrendamento, etc.

Além disso, a organização deve se preocupar com o controle físico (localização, estado de conservação, garantia, manutenção e seguro dos bens). É imprescindível o inventário físico dos bens. O controle de depreciação é outro detalhe importante.



T2Ti Tecnologia da Informação Ltda – T2Ti.COM
CNPJ: 10.793.118/0001-78
Projeto T2Ti ERP

Referências

Abaixo listamos as referências que utilizamos para criar esse documento e que serão utilizadas como base para o desenvolvimento da aplicação.

Título do Documento	Fonte / Referência
Artigo T2Ti: Controle Patrimonial	http://www.t2ti.com/erp/artigos/Patrimonio.pdf

Posicionamento

Nesta seção serão descritos os envolvidos no problema proposto e as atitudes tomadas para a resolução do mesmo.

Descrição do problema

Os problemas a seguir	Falta de controle em relação aos bens da empresa.
Afetam	Todas as empresas.
Cujo impacto é	Prejuízos. Sumiço dos bens.
Uma boa solução seria	Implementar e implantar um controle patrimonial.

Envolvidos – *stakeholders*

Toda e qualquer organização.

Usuários

Abaixo segue um resumo dos usuários do sistema:

Nome	Responsabilidades
-------------	--------------------------



T2Ti Tecnologia da Informação Ltda – T2Ti.COM
CNPJ: 10.793.118/0001-78
Projeto T2Ti ERP

Usuário	Usuário responsável pelo setor de patrimônio ou apontado por este. O administrador do sistema define o controle de acessos.
---------	---

Ambiente de Trabalho

Abaixo segue uma tabela que mostra como deve ser o ambiente de trabalho do usuário:

Hardware
Qualquer computador com uma configuração atual poderá rodar o sistema.
Software
Máquina Virtual Java para a aplicação que será desenvolvida em Java. Framework .NET para a aplicação que será desenvolvida em C#.
Ambiente
Sistema operacional Windows ou Linux.

Visão Geral do Produto

O módulo Controle Patrimonial terá as seguintes características:

Controle físico dos bens por funcionários e localização física	O sistema deve armazenar os dados dos bens e fazer o controle por número único. Cada bem deve ser vinculado a uma unidade (departamento, setor, etc) e a um funcionário.
Controle da documentação dos bens por meio da digitalização de imagens	Os dados dos documentos devem ser armazenados no banco e o documento em si deve ser digitalizado.
Cálculo de depreciação	Implementar o cálculo e controle de depreciação.
Controle de baixas	O sistema deve controlar as baixas ocorridas.
Controle por código de barras, com inventário	O sistema deve possuir rotina para gerar o código único para cada bem, o seu NB –



T2Ti Tecnologia da Informação Ltda – T2Ti.COM
CNPJ: 10.793.118/0001-78
Projeto T2Ti ERP

feito através de coletor de dados com leitor ótico	Número do Bem. Deve ser gerado o código de barra com base no NB.
Controle das apólices de seguro	O sistema deve armazenar as apólices de seguro dos bens e fazer o devido controle de vencimentos com alertas para os usuários responsáveis.
Relatório Ficha do Bem	Impressão da ficha do bem.
Relatório Termo de Responsabilidade	Impressão do relatório termo de responsabilidade que pode ou não ter todos os bens listados.
Relatório Inventário de Bens	Impressão do relatório de inventário de bens.