

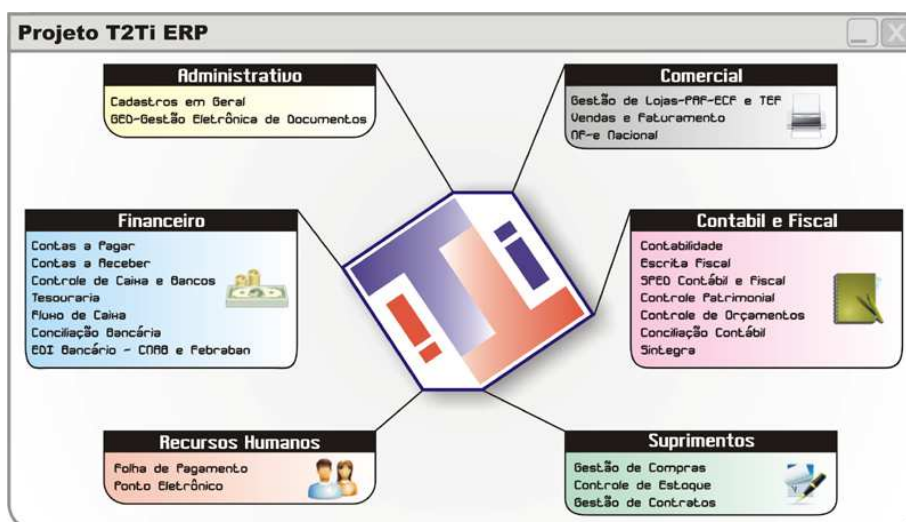


**T2Ti Tecnologia da Informação Ltda – T2Ti.COM**  
**CNPJ: 10.793.118/0001-78**  
**Projeto T2Ti ERP**

## **Sprint Backlog 1**

**PAF-ECF+TEF**

**Versão 1.0 – 28/03/2010**





---

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

---

## **Explicações à cerca das colunas utilizadas**

*Fonte: Livro: SCRUM E XP DIRETO DAS TRINCHEIRAS*

**ID** – Uma identificação única, apenas um número com auto-incremento. Isso é para evitar que percamos o controle sobre as estórias quando nós mudamos seus nomes.

**Nome** – Um nome curto e descritivo para a estória. Por exemplo, “Ver o histórico de transações”. Suficientemente claro para que os desenvolvedores e o *product owner* entendam mais ou menos sobre o que estamos falando, e claro o bastante para distingui-la das demais estórias. Normalmente de 2 a 10 palavras.

**Importância** – a pontuação de importância dessa estória para o *product owner*. Por exemplo 10. Ou 150. Mais pontos = mais importante.

**Estimativa inicial** – As estimativas iniciais da equipe sobre quanto tempo é necessário para implementar aquela estória, se comparada a outras estórias. A unidade é pontos por estória e geralmente corresponde mais ou menos a “relação homem/dias” ideal.

1. Pergunte à equipe “se vocês puderem ter o número ideal de pessoas para esta estória (nem muitas, nem poucas, normalmente duas), e se trancarem em uma sala cheia de comida e trabalharem sem distúrbio algum, após quantos dias vocês apresentarão uma implementação pronta, demonstrável e testada? Se a resposta for “com 3 pessoas trancados em uma sala levará aproximadamente 4 dias” então a estimativa inicial é de 12 pontos por estória.
2. O importante não é ter estimativas absolutamente precisas (por exemplo, dizer que uma estória com 2 pontos deverá gastar 2 dias), mas sim obter estimativas relativas corretas (por exemplo, dizer que uma estória com 2 pontos gastará cerca da metade de uma estória com 4 pontos).

**Como demonstrar** – Uma descrição em alto nível de como a estória será demonstrada na apresentação do *sprint*. Isso é simplesmente uma simples especificação de teste. “Faça isso, então faça aquilo e então isso deverá acontecer.”

**Notas** – quaisquer outras informações, esclarecimentos, referências a outras fontes de informação, etc. Normalmente bem breve.



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

## **Sprint Backlog 1 – Requisitos Básicos**

<b>ID</b>	<b>Nome</b>	<b>Imp</b>	<b>Est</b>	<b>Como Demonstrar</b>	<b>Notas</b>
001	Desenho da tela do ECF	200	4	Acessar a opção que dá acesso à frente de caixa. Abrir e visualizar a tela pronta para o uso. Abrir e visualizar a tela.	A tela será baseada na escolha realizada no ambiente EAD. Tela 02 do seguinte link: <a href="http://www.t2ti.com/erp/infra/ecf_telas.php">http://www.t2ti.com/erp/infra/ecf_telas.php</a> . Deverá ser de fácil manuseio, sem que o usuário precise utilizar o mouse.
002	Definir e criar as tabelas no banco de dados	180	2	Definir as tabelas do banco de dados e criar um DER. Criar as tabelas fisicamente para o banco de dados MySQL.	Criar apenas as tabelas que serão utilizadas na frente de caixa e utilizar as tabelas já criadas nos Cadastros Básicos.
003	Realizar uma venda	160	5	Iniciar uma venda, informar o código do vendedor, inserir itens com o auxílio do leitor de código de barras e fechar a venda informando as formas de pagamento.	Os dados devem ser trazidos da tabela de produtos e clientes. Dados produzidos devem ser gravados nas tabelas de vendas (cabecalho e detalhes). Deve-se informar o código do vendedor para o controle de comissões. Deve ser possível buscar os dados do cliente para vinculação da venda. Deve existir uma opção para pesquisar pelo produto utilizando seus outros atributos.
004	Escolher forma de pagamento	150	2	Antes de fechar a venda, permitir a escolha da(s) forma(s) de pagamento(s).	Dados devem ser trazidos da tabela correspondente. Podem ser escolhidas várias formas de pagamento para uma venda.
005	Conceder desconto	140	1	Antes de fechar a	Deve existir um



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

				venda, permitir a concessão de desconto.	controle de acesso para conceder o desconto.
006	Consultar limite de crédito	130	3	O caixa ou usuário responsável acessa opção para verificar se o cliente possui limite para uma compra usando crediário da loja.	Os dados de limite de crédito deverão ser baixados para o banco de dados local. Caso o valor da venda esteja muito perto do limite será necessária autorização de superior para realização do pagamento.
007	Consultar restrições	120	3	O caixa ou usuário responsável consulta o cadastro do cliente para observar se o mesmo possui alguma restrição para compra a crediário ou cheque	Os dados de limite de crédito deverão ser baixados para o banco de dados local

### **Sprint Backlog 1 – Requisitos PAF-ECF**

<b>ID</b>	<b>Nome</b>	<b>Imp</b>	<b>Est</b>	<b>Como Demonstrar</b>	<b>Notas</b>
008	Implementar os requisitos definidos no Ato Cotepe 06/08	200	15	Seguir o passo a passo fornecido pela legislação	O PAF-ECF é genérico. Todos os requisitos específicos de determinado negócio mencionado na legislação não serão implementados.
009	Realizar todos os testes solicitados no Roteiro de Análise Funcional de Programa Aplicativo Fiscal (PAF-ECF)	190	5	Seguir o passo a passo do Roteiro	O PAF-ECF é genérico. Todos os testes específicos para determinado negócio mencionado no Roteiro não serão feitos.

Cada unidade da estimativa inserida acima representa 1 dia. A estimativa foi feita com folga. A previsão é que esse Sprint Backlog esteja pronto no final de Abril, tanto o sistema funcional quanto os



---

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

---

curso em vídeo aulas (Java e Delphi). Não estamos contando aqui com a homologação do sistema.