

Adição dos controles agropecuários

Softwares e Logins - UNKNOWN	Projeto/Sistema: Estoque - SIEM	Versão do Template: 1.1
	Processo: Criação de Novo Tipo Estoque	Versão do Documento: 1.0
	Responsável(eis): Luís Leite	Data: 06/03/2025

1. Introdução

Este processo visa exemplificar a criação do novo tipo de estoque para adequação dos novos componentes de controle agropecuário.

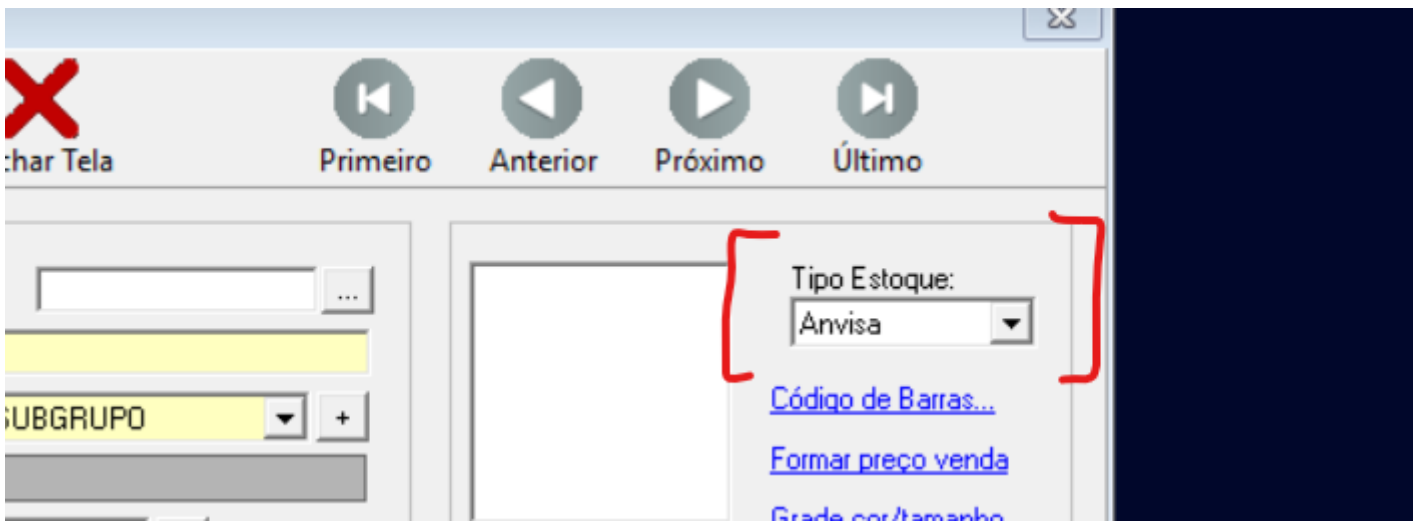
Alterado para que os novos campos "**defensivo agrícola (agrotóxico)**" e "**guia de Transito**" fiquem a nível da **NFe (infNFe)** e não do item - **Adicionado em 08/10/2025**

Processo	Envolvidos	Dados de Entrada	Dados de Saída
PROC001 - Adição de novo estoque	N/A	N/A	N/A
PROC002 - Aba Defensivos	N/A	Dados agropecuários	XML
PROC002.2 - Aba de Guia de Trânsito	N/A	Dados agropecuários	XML

Especificação Funcional

PROC001 ADIÇÃO DE NOVO ESTOQUE:

Protótipo de Tela:



Regras de Interface:

1. Deve ser adicionado o novo Tipo Estoque "**Agropecuário**" no cadastro de produtos do sistema.

Regras de Negócio:

1. As mudanças devem seguir o padrão atual de funcionamento do sistema.

PROC002.1 - Aba Defensivos:

Protótipo de Tela:

Descrição dos Campos:

Campo	Tipo	Tamanho	Obrig. ?	Máscara	Observações
Num. Receita	Texto	30	Sim ¹	-	Só são obrigatórias caso sejam preenchidas

CPF Técnico:	Texto	11	Sim ¹	-	Só são obrigatórias caso sejam preenchidas
Listagem Receita	ListBox	20 inserções	-	-	-

Regras de Interface:

1. A tela deve ser exibida, ao finalizar a NFe, caso o TipoEstoque de algum item inserido na NFe, seja do tipo "Agropecuário".

2. Ao clicar duas vezes sobre uma receita inserida, deve retornar para os campos de preenchimento para edição.

3. Ao selecionar e apertar "DELETE" no teclado, deve excluir o que foi inserido.

Regras de Negócio:

1. Permitir até 20 inserções de receitas.

2. ¹As informações só vão ir pro arquivo XML caso forem preenchidas.

3. Por se tratar de Choice Group no XML, caso seja preenchido uma aba, deve ser bloqueado o campo da outra aba.

Questões Técnicas:

1. Deve ser adicionada a seguinte tabela na base de dados:

```
CREATE TABLE Faturamento_NotaFiscal_Agro (
  cod INT PRIMARY KEY,
  nota INT,
  numreceita TEXT(30),
  cpftecnico TEXT(11),
  tipoguia INT,
  numserie TEXT(9),
  numguia TEXT(9),
  uf text(9)
  CONSTRAINT fk_nota FOREIGN KEY (nota) REFERENCES Faturamento_NotaFiscal(Código)
)
```

2. Estrutura do XML:

#	ID	Campo	Descrição	Ele	Pai	Tipo	Ocorrência	Tamanho
---	----	-------	-----------	-----	-----	------	------------	---------

423k	ZF01	agropecuario	Novo agrupamento no xml	G	A01		0-1	
423k.1	ZF02	defensivo	Grupo dos Defensivos	CG	ZF01		1-20	
423k.2	ZF03	nReceituário	Numero da receita	E	ZF02	C	1-1	1-30
423k.2a	ZF03a	CPFRespTec	CPF do responsável técnico	E	ZF02	N	1-1	11

PROC002.1 ABA DE GUIA DE TRÂNSITO:

Protótipo de Tela:

Defensivo

Guia de Transito

Tipo:

Num. Série:

Num. Guia:

UF:

Descrição dos Campos:

Campo	Tipo	Tamanho	Obrig. ?	Máscara	Observações
-------	------	---------	----------	---------	-------------

Tipo	ComboBox	1	-	-	Conter as opções: 1 - GTA - Guia de Trânsito Animal; 2 - TTA - Termo de Trânsito Animal; 3 - DTA - Documento de Transferência Animal; 4 - ATV - Autorização de Trânsito Vegetal; 5 - PTV - Permissão de Trânsito Vegetal; 6 - GTV - Guia de Trânsito Vegetal; 7 - Guia Florestal (DOF, SisFlora - PA e MT ou SIAM - MG).
Num. Série	Texto	9	Não	-	-
Num. Guia	Texto	9	Sim	-	-
UF	Texto	2	Sim	-	-

Regras de Negócio:

1. As informações só devem ir pro XML caso preenchidas
2. Por se tratar de Choice Group no XML, caso seja preenchido uma aba, deve ser bloqueado o campo da outra aba.

Questões Técnicas:

1. Vai ser utilizada a mesma tabela Faturamento_NotaFiscal_Agro
2. Estrutura do XML:

#	ID	Campo	Descrição	Ele	Pai	Tipo	Ocorrência	Tamanho
423k	ZF01	agropecuario	Novo agrupamento no xml	G	A01		0-1	

423k.1	ZF02	defensivo	Grupo dos Defensivos	CG	ZF01		1-20	
...
423.k3	ZF04	guiaTransito	Guia de Trânsito	CG	ZF01		1-1	
423k.4	ZF05	tpGuia	Tipo da Guia	E	ZF04	N	1-1	1
423k.5	ZF06	UFGuia	UFEmissão	E	ZF04	C	1-1	2
423k.6	ZF07	serieGuia	Série da Guia	E	ZF04	C	0-1	1-9
423k.7	ZF08	nGuia	Número da Guia	E	ZF04	N	1-1	1-9

©SOFTEN SISTEMAS 2025

Revision #3

Created 6 March 2025 14:00:34 by Luís Leite

Updated 2 March 2026 14:18:14 by Luís Leite