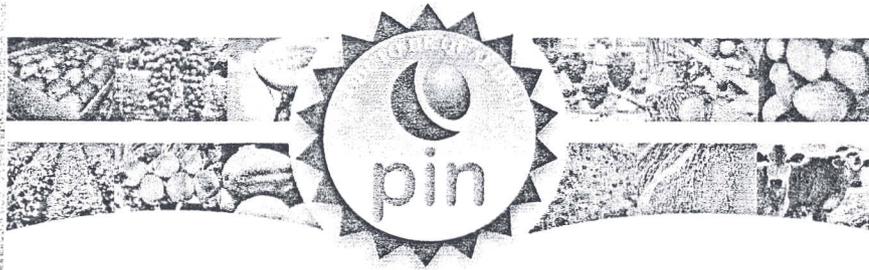


# IX SEMINÁRIO BRASILEIRO SOBRE PRODUÇÃO INTEGRADA DE FRUTAS

## I SEMINÁRIO SOBRE O SISTEMA AGROPECUÁRIO DE PRODUÇÃO INTEGRADA



**27 a 30**  
de agosto de 2007

Hotel Dall'Onder - Bento Gonçalves, RS

### Embrapa Uva e Vinho

Rua Livramento 515  
95700-000 Bento Gonçalves, RS, Brasil  
Caixa Postal, 130  
Fone: (0xx) 54-3455-8000  
Fax: (0xx) 54-3451-2792  
<http://www.cnpuv.embrapa.br>  
sac@cnpuv.embrapa.br

#### 1ª edição

1ª impressão (2007): 250 exemplares

#### Todos os direitos reservados

A reprodução não-autorizada desta publicação, no todo ou em parte, constitui violação dos direitos autorais (Lei nº9.610)

CIP, Brasil, Catalogação-na-publicação  
Embrapa Uva e Vinho

Seminário Brasileiro de Produção Integrada de Frutas (9.: 2007 : Bento Gonçalves, RS)

Anais do IX Seminário Brasileiro de Produção Integrada de Frutas e do I Seminário sobre Sistema Agropecuário de Produção Integrada, Bento Gonçalves, RS, 27 a 30 de agosto de 2007 / Editado por Gilmar Ribeiro Nachtigall e Sandra de Souza Sebben. - Bento Gonçalves : Embrapa Uva e Vinho, 2007. 1 CD-ROM; 4 1/3 pol.--(Documentos / Embrapa Uva e Vinho, ISSN 1981-7797 ; 61).

1. Fruticultura. 2. Produção Integrada de Frutas. 3. Brasil. I. Nachtigall Ribeiro, ed. II. Sebben, Sandra de Souza, ed. III. Seminário sobre Sistema Agropecuário de Produção Integrada (1.: 2007: Bento Gonçalves, RS). IV. Título. V. Série.

CDD 634 (21.ed.)

© Embrapa 2007

COPPE 6370

## PRODUÇÃO INTEGRADA DE TRIGO

TIBOLA, C. S.<sup>1</sup>; FERNANDES, J. M. C.; LORINI, I.; SCHEEREN, P. L.

<sup>1</sup>Embrapa Trigo. Rodovia BR285, KM 294, Passo Fundo/RS. Caixa Postal 451. CEP: 99001-970, casiane@cnpq.embrapa.br

### Resumo

O setor de grãos, tradicionalmente caracterizado por commodities, está sofrendo uma forte tendência no sentido de diferenciação de produtos. Considerando a ampla variabilidade nas características que definem a aptidão tecnológica e a qualidade, a triticultura é um setor no qual, a comercialização de produtos segregados favorece a qualificação e sua comercialização. A produção integrada, adequando e racionalizando o manejo integrado de pragas, o manejo dos recursos do solo, a preservação ambiental, a qualificação da mão-de-obra, o planejamento da recepção, da conservação e do armazenamento, contribui para a certificação da qualidade de trigo. A Embrapa Trigo está propondo a implementação da Produção Integrada de Trigo (PIT), nas diferentes regiões produtoras de trigo do Brasil, visando a obtenção de um produto rastreado com qualidade certificada. Os documentos previstos na PIT são: as normas para a produção, a relação de agroquímicos, o caderno de campo, o caderno de pós-colheita e as listas de verificação. As normas estão sendo elaboradas a partir do conhecimento e tecnologias disponíveis nas diferentes etapas da produção de trigo, desde a lavoura até o armazenamento. As informações relevantes serão registradas permitindo a rastreabilidade e a obtenção do histórico que caracteriza e identifica o produto. Na lavoura, as informações deverão ser anotadas no caderno de campo, de forma manual ou através de equipamentos móveis, que possibilitam a transmissão automática para o banco de dados. O caderno de pós-colheita deverá ser específico por lote, ou seja, por silo, informatizado e conter os procedimentos técnico-operacionais realizados na unidade armazenadora. Após a padronização dos grãos, os lotes deverão ser segregados conforme as características de interesse, vinculados às informações contidas no caderno de campo e de pós-colheita. Atualmente, o projeto PIT está sendo implementado de forma experimental em cooperativas de produtores, sendo que, na safra 2007 está prevista a produção de oito toneladas de trigo nesse sistema. O aumento da demanda por qualidade certificada no mercado de

alimentos, exige a qualificação em todas as cadeias produtivas. A segregação e a agregação de valor ao trigo, favorecem a minimização das perdas, devido ao melhor planejamento da produção, desde a escolha da cultivar até a definição de lotes no armazenamento.