



SEMINÁRIO NACIONAL
SOBRE METODOLOGIAS ASSOCIADAS AO

SISTEMA DE PLANTIO DIRETO E SISTEMAS AGROFLORESTAIS

12.set | 9 horas

Câmara dos Deputados
Plenário 3 do Anexo II

Valdemar Arl – 46 9 9911 7039

Realização:

Comissão de
Legislação Participativa

Comissão de
Agricultura, Pecuária,
Abastecimento e
Desenvolvimento Rural



Apoio:



Projeto estrutural da “revolução verde” para agricultura

- **Modelo da “revolução verde” em pleno vigor**
- **Fragilização da estratégia do “Estado mediador” –
dominação das corporações**
- **Lutas e avanços = compensatórios (poucos avanços
estruturais)**
- **Avanços das commodities e economia de escala
crescente**
- **Altos custos**
- **Arrendamento das terras**
- **Êxodo Rural – saída da juventude – envelhecimento do
campo**

Qual o caminho a ser seguido pela agricultura familiar/camponesa?



I - Qual é o caminho a ser seguido pela Agricultura Familiar/camponesa?



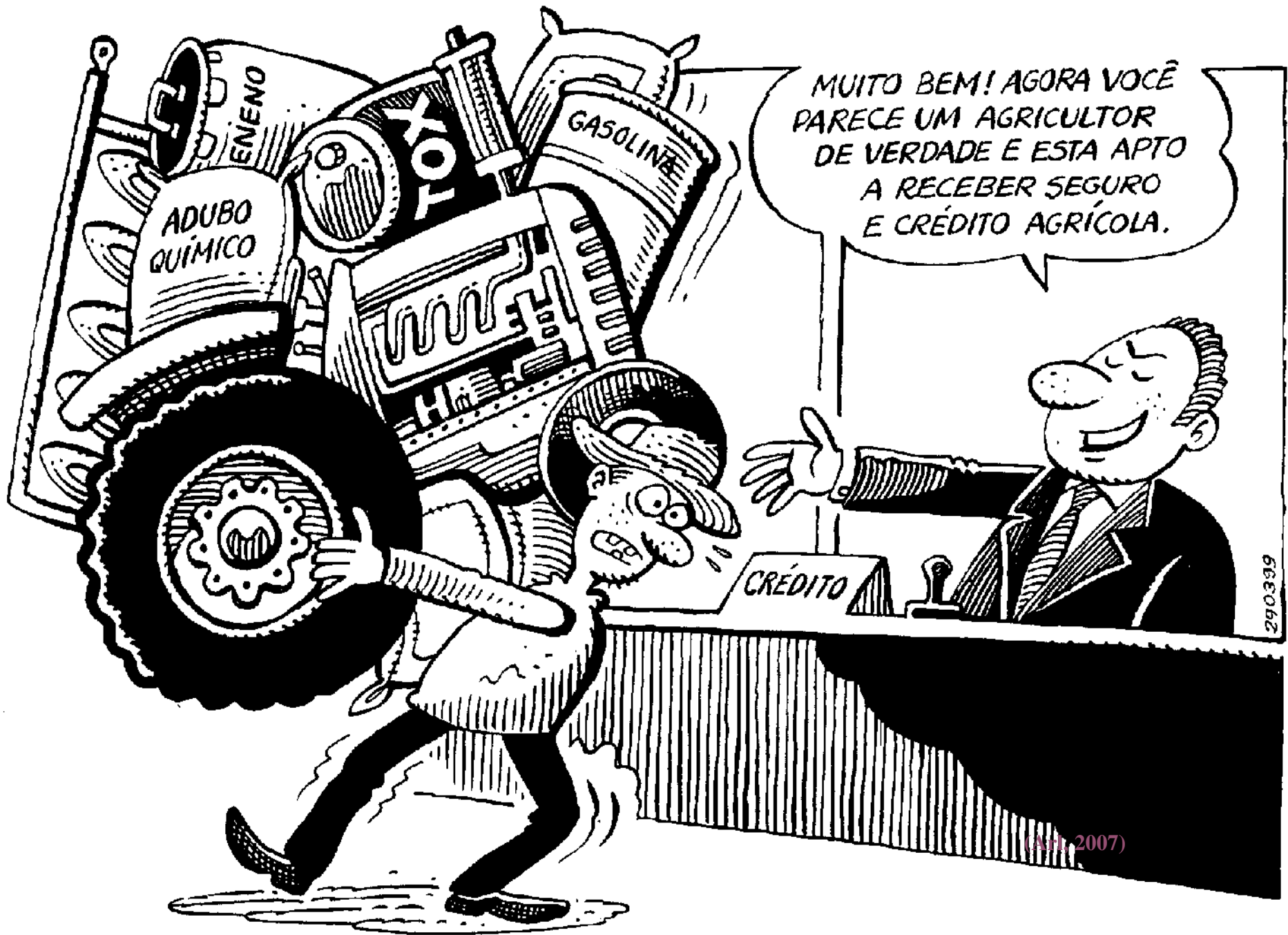


Todos
VÍTIMAS do
mesmo
modelo...



**Caçador – epicentro produção tomates no Brasil
“foco luminoso”**





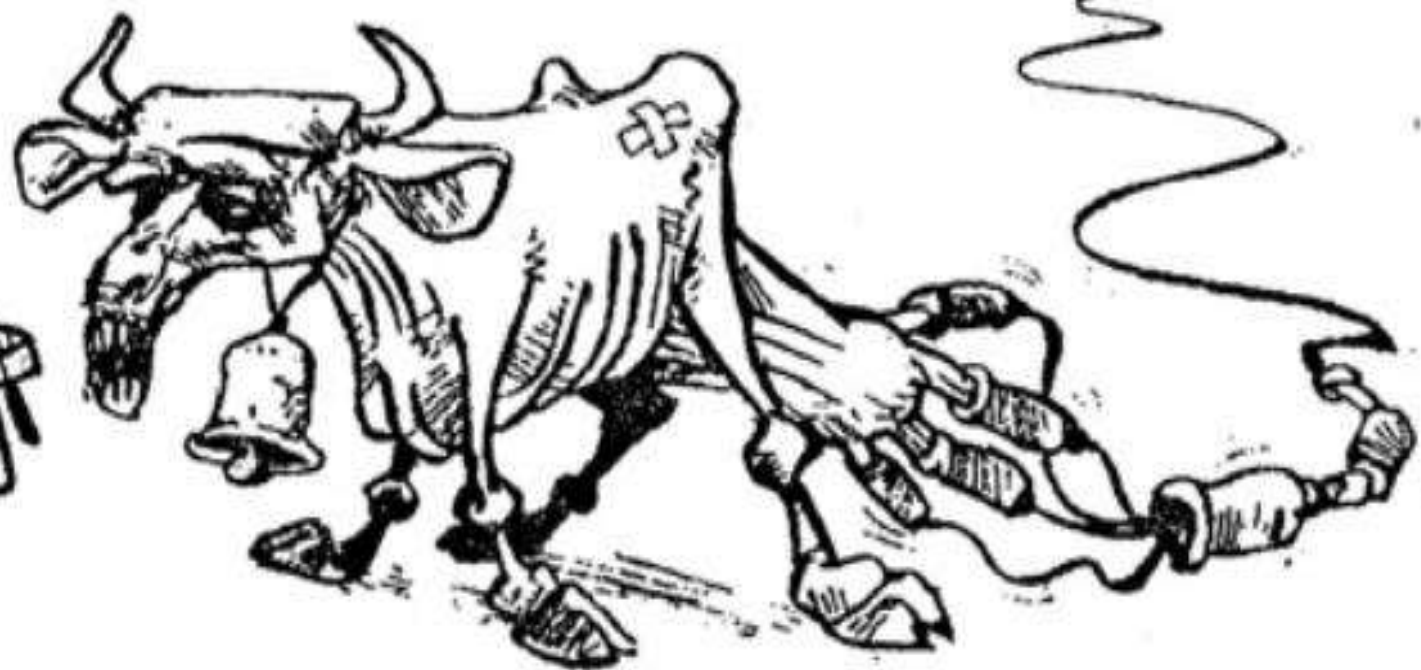
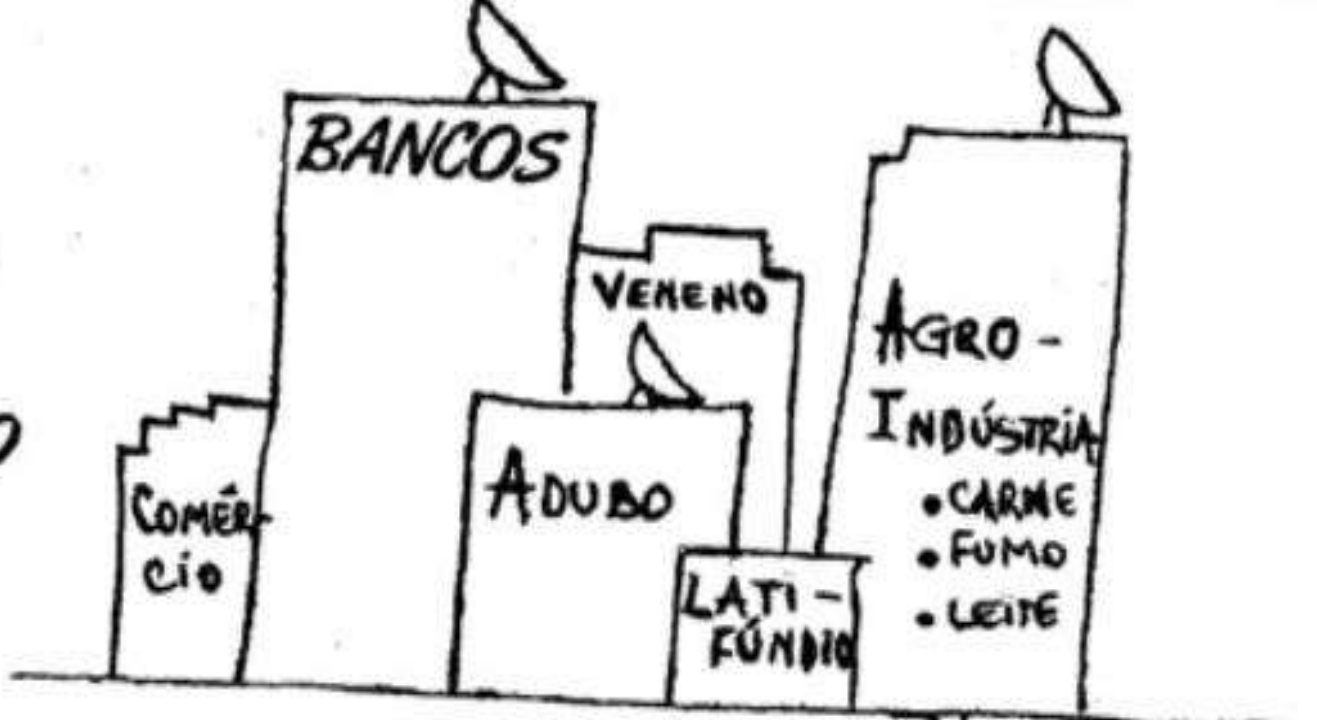
CRÉDITO

MUITO BEM! AGORA VOCÊ PARECE UM AGRICULTOR DE VERDADE E ESTA APTO A RECEBER SEGURO E CRÉDITO AGRÍCOLA.

290399

(Art. 2007)

DIABOS,
SÓ TEM GRAÚDO
MAMANDO A
PRODUÇÃO DO POVO







Caçador – epicentro produção tomates no Brasil “foco luminoso”



REGIÃO DO CONTESTADO EM SC
Aprox. 1.500 famílias
15 a 17 milhões de pés de tomate

Desafio

Acúmulos construídos na Educação Popular e na agroecologia insuficientes (FBM – grupos de produção agroecológica ...)

SPDH: um método de transição para um novo “modo de produção”



... o reduzido alcance do trabalho de organização está (...) intimamente relacionado (...) com a redução do alcance de nossa teoria e das nossas tarefas políticas...

Lenin - o que fazer

**Caçador – epicentro produção tomates no Brasil
“foco luminoso”**





4 12 2009



SPDH para produção de alimentos saudáveis e construção da autonomia na agricultura familiar/camponesa

Pilares do Método do SPDH+

Unidade técnico científico e político pedagógico

- ✓ Transição com toda a agricultura familiar
- ✓ Do real para o ideal – dialética da contradição mediada pela realidade concreta
- ✓ Práxis
- ✓ Pesquisação-participação
- ✓ Visão de totalidade
- ✓ Planta como centro
- ✓ Biomassa
- ✓ Biodiversidade

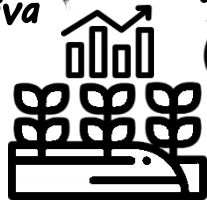


Agricultura Familiar:
um modo saudável de viver e produzir.
Agricultura Familiar
com orgulho

Sistemas de Plantio Direto
quando para uma agricultura sustentável.

Ferramentas do SPDH

~~Linha da
Democratizativa~~



Escolhidas pela
comunidade

Comunidades
de estudo

Territórios

Sociedade

LAVOURAS DE ESTUDO

Conhecimento
popular



Conhecimento
acadêmico

Realidade
concreta

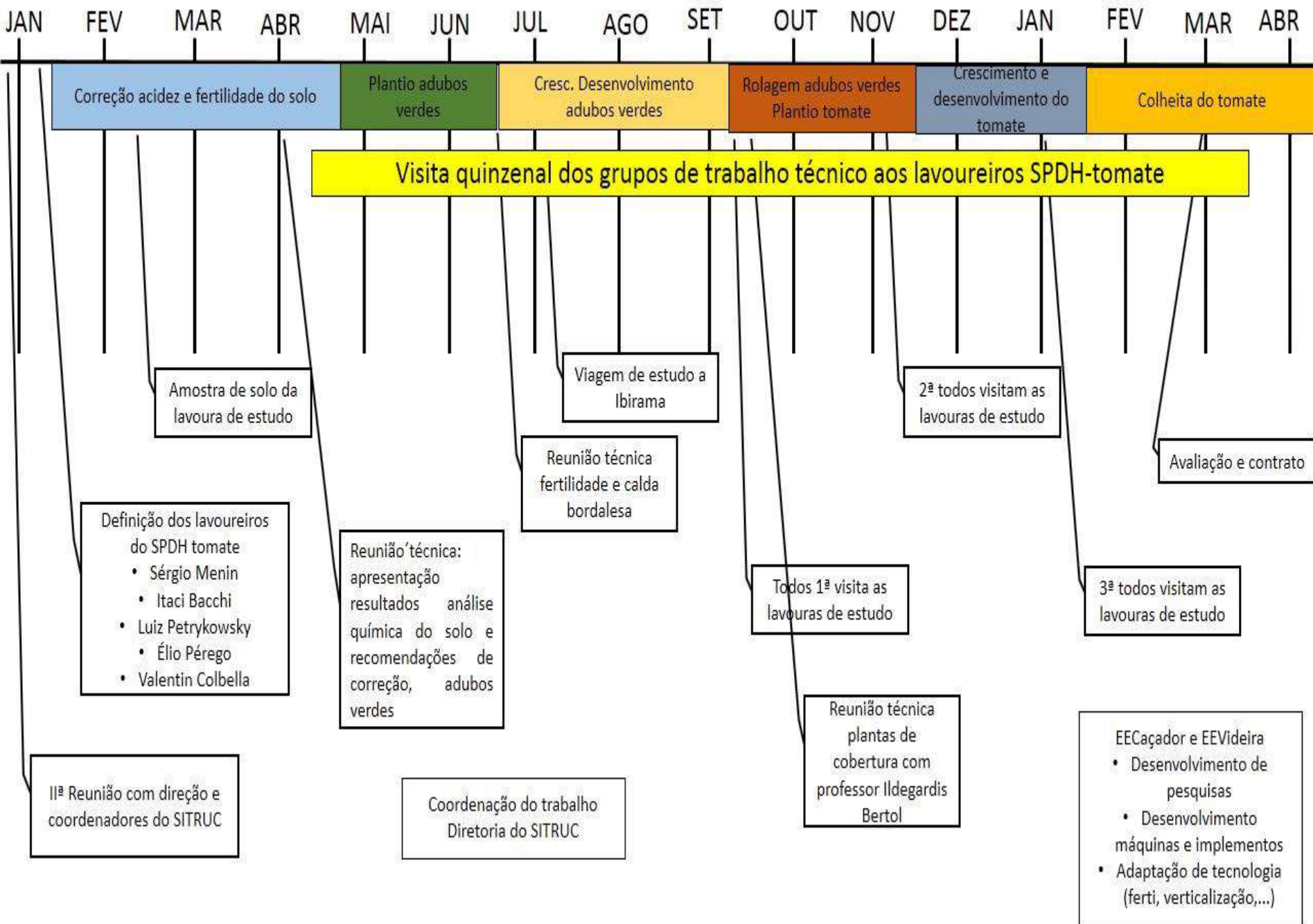
Competição x Cooperação
Dependência x Autonomia
Alimento x Mercadoria
Imediato x Futuro

- Plantas/Sinais
- Solo/Saúde do ambiente
- Produção/ Resultados

Novo Conhecimento

Construção
social e
coletiva

Conhecimento
válido













para Familiares:
o de viver e produzir.
para Familia
simentar Bra

Cidade de Capanema
Sistema de Plantaio Direto

Sistema de Plantaio Direto
Cidade de Capanema



Com tod@s

**Processo social
= sujeito coletivo**

Competição x Cooperação
Dependência x Autonomia
Alimento x Mercadoria
Imediato x Futuro

**Realidade
concreta**

- *Plantas/Sinais*
- *Solo/Saúde do ambiente*
- *Produção/ Resultados*

**Unidade entre o Político
Pedagógico e o Técnico
Científico**

Práxis

**Unidade entre
teoria e prática**

Novo conhecimento

- ✓ Construção social/coletiva do conhecimento
- ✓ **Conhecimento válido**

Novo momento histórico = crises

Relação/interações positivas

- ✓ No meio ambiente
- ✓ Na sociedade

Cooperação

Visão – sistêmica – holística e da totalidade

Diversidade

- ✓ Perspectivas
- ✓ Política
- ✓ \$\$\$
- ✓ Ambiental
- ✓ Cultural

Unidade entre o Político Pedagógico e o Técnico Científico

Mudança de rumos

Com tod@s

Processo social = sujeito coletivo

Práxis

Unidade entre teoria e prática

Transformação

- ✓ Mudanças estruturais
- ✓ Novo modo de produção
- ✓ Ações massivas

Novo conhecimento

- ✓ Construção social/coletiva do conhecimento
- ✓ **Conhecimento válido**

- ✓ **Pesquisa**
- ✓ **Formação**
- ✓ **Participação – organização**
- ✓ **Multiplicação**

SPDH – Método de transição para um novo modo de produção

**Trata-se de um processo dialético e dialógico
que busca a transformação da realidade, dos
contextos e dos sujeitos envolvidos por meio
da interação constante e unitária entre prática
e teoria ... Práxis**

**Por que a planta
é central no
agroecossistema?**



SPDH – Método de transição para um novo modo de produção





2006 10 5



2006 10 5



13 8 2007



4 12 2009





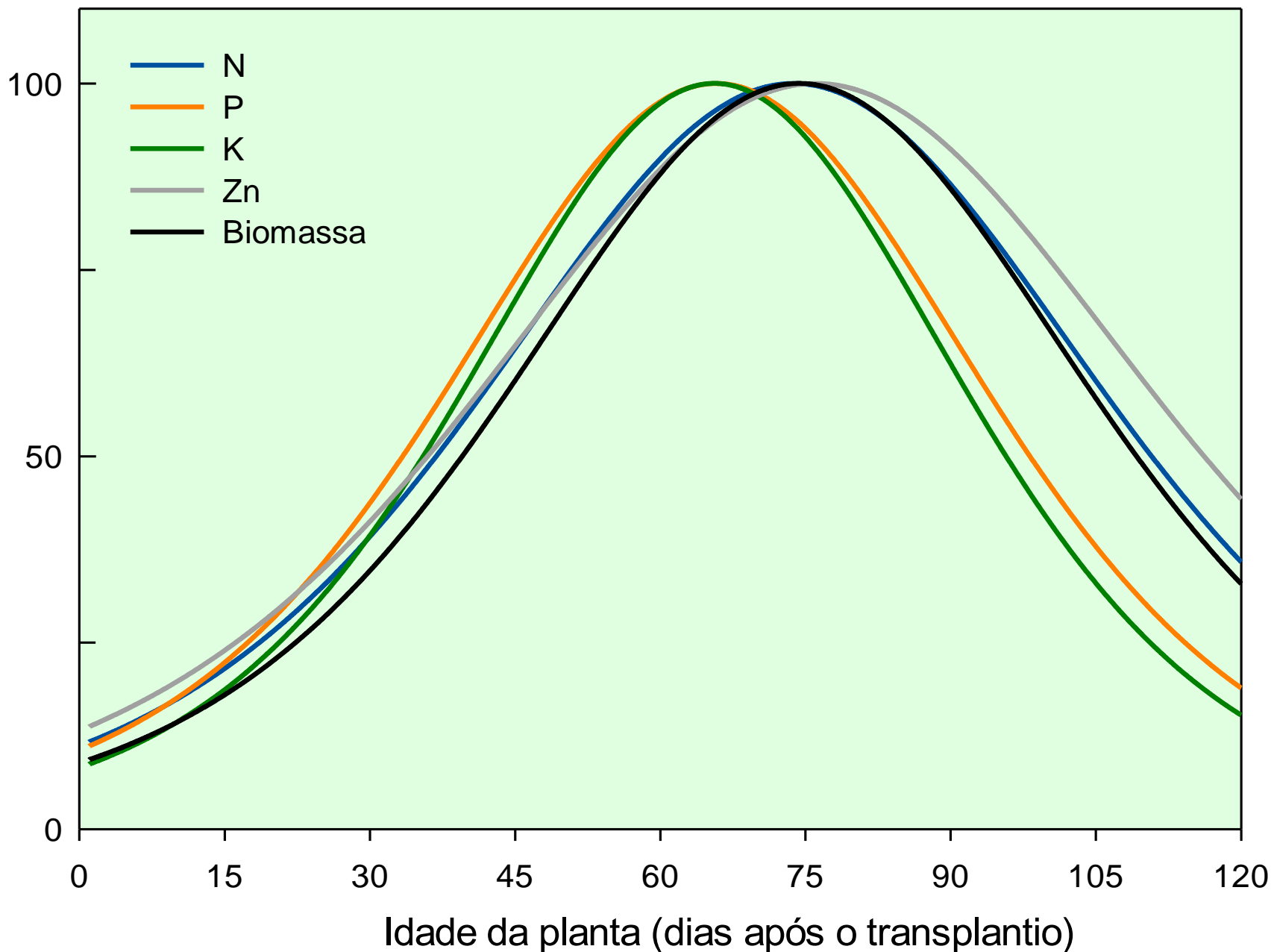


Rotação com diversas hortaliças e adubos verdes



Alexandre e Tania Hoffmann

Taxa diária de absorção de nutriente
e taxa de crescimento absoluto (%)











Folhas em diferentes posições na planta

Retranslocação







13.12.2013 08:58















17 10 2007











2007 12 10













29 10 2007



















Fitarelli **3L-PD**

17 10 2007









MASSEY FERGUSON

265 MASSEY FERGUSON

SISU
PS 3207

SISU

PSMT 3207
LANTIO PIRETO





GTHAL

H2300P

5 8 2010



24 9 2007



24 9 2007







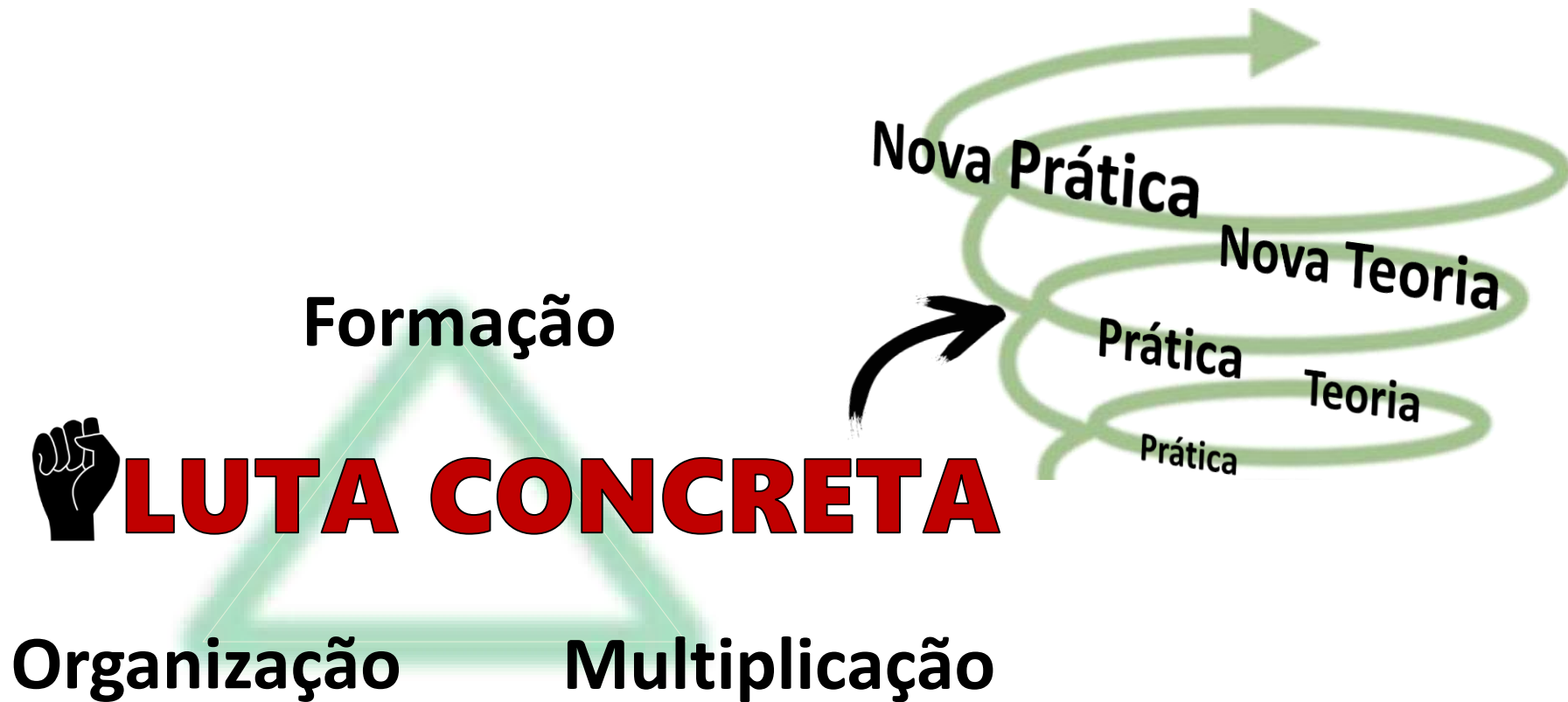
SPDH: um método de transição para um novo “modo de produção”

A photograph of a group of people in a field of tall, thin plants, possibly a vegetable garden or farm. The people are standing in rows, and some are looking towards the camera while others are looking away. The plants are supported by wooden stakes. The background shows a line of trees and a clear sky.

... o reduzido alcance do trabalho de organização está (...) intimamente relacionado (...) com a redução do alcance de nossa teoria e das nossas tarefas políticas...

Lenin - o que fazer

Ferramentas:



②

- ✓ Papéis
- ✓ Responsabilidades

①

- ✓ Acordo
- ✓ Compromisso

③

- ✓ Tarefas
- ✓ Cronograma
- ✓ Conjunto de Ações



CONTRATO

Sujeitos:

- Agricultor(a)
- Família
- Técnico(a)
- Organizações
- Instituições

=



Cumplicidade
Confiança



Coordenação ampliada



(comunidades)

Coordenação executiva



ORGANIZAÇÃO

Lavoureiros

Indicação de coordenadores pelas famílias

Contemplação de diversidade

Desafio:
ORGANIZAÇÃO para além da produção
COOPERAÇÃO



ESPAÇOS MOMENTOS

Encontros
nas lavouras
de estudo

Trocas de
experiência
entre
lavoureiros

Intercâmbios

Reuniões
coordenação

- ✓ Comunicação
- ✓ Sistematização
- ✓ Formação de quadros de lideranças
- ✓ Articulação

Sistema de Plantio Direto
um espaço de debate e busca de so



Plantio Direto
e busca de soluções.

Sitru-cut
Epagri
Cepagri
Cidanc

Agricultura Familiar:
um modo saudável de viver e produzir.



Organização do Movimento SPDH

Organização do Movimento SPDH:

Plenárias
(Espaço político)

Coordenação
(executiva)

- *Ecovida*
- *ANA*
- *ABA*
- *Movimentos populares*
- ...

Decisões



NÚCLEOS

**Encontros/
Outros momentos**

- Encontros ampliados
- Processos de formação
-

Desafio:
**ARTICULAÇÃO com
movimentos sociais**

MODELO INDUSTRIAL/AGROQUÍMICO - MODO DE PRODUÇÃO CAPITALISTA



RELAÇÃO POSITIVA NO MEIO AMBIENTE E NA SOCIEDADE - NOVO MODO DE PRODUÇÃO

Novo momento histórico

1 - Momento de resistência estratégica

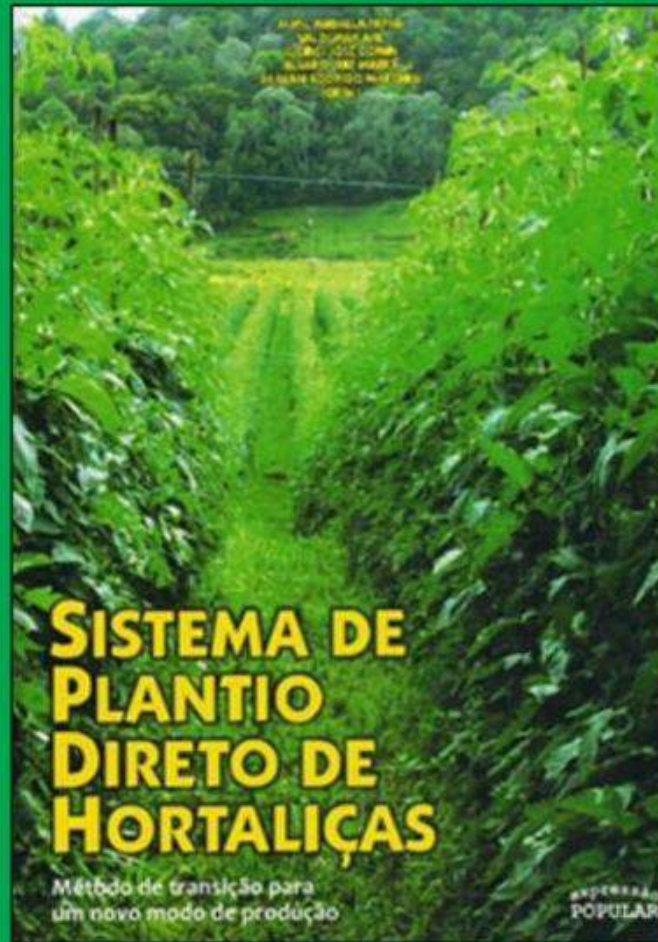
2 – Afirmação e qualificação estratégica

**3 – Qualificação das ferramentas de luta –
construção de novas ferramentas**

4 – Qualificação – revisão metodológica

Retomada do trabalho de base – massificação

**Desafio: construção de nova proposta/
projeto estrutural para agricultura
familiar/camponesa**



expressão
POPULAR



**“É possível
estabelecer
uma relação
positiva na
sociedade e na
natureza”**

valdemararl@gmail.com

46 99911 7039

Muito obrigado