

III SEMINÁRIO BRASILEIRO DA BATATA



Produção de Batatas PLANALTO NORTE CATARINENSE



Dr. Elcio Hirano
EMBRAPA - Canoinhas - SC

Produção de Batatas
PLANALTO NORTE CATARINENSE

Principais Culturas

Soja, Milho, Batata, Feijão,
Cebola, Frutas, Florestas e
Fumo

Produção de Batatas
PLANALTO NORTE CATARINENSE



Produção de Batatas
PLANALTO NORTE CATARINENSE

Informações Básicas

Produtores	Laboratórios	Casas de Vegetação	Câmaras	Capacidade (Cx)
15	2	20	7	190.000

Irrigação

Sem Irrigação

Produção de Batatas
PLANALTO NORTE CATARINENSE

Áreas (há / ano)

Semente	Consumo	Indústria
1.080 – 1.260	120 - 140	-

Época de Plantio (há / ano)

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
200	350	-	-	-	-	-	100	350	200	-	-

Variedades (há / ano)

Ágata	Monalisa	Cupido	Outras
800	200	50	150

Produção de Batatas
PLANALTO NORTE CATARINENSE

PRAGAS

NOME COMUM

Vaquinha
Pulgão Verde
Pulgão Preto

Minadora
Larva Alfinete

Traça
Lagarta Rosca

NOME CIENTÍFICO

Diabrotica speciosa
Myzus persicae
Macrosiphum euphorbiae

Lyriomiza spp
Diabrotica speciosa

Phthorimaea operculella
Agrotis ipsilon

OCORRÊNCIA

3

3

3

2

2

1

1

Doenças e Nematóides

NOME COMUM

Canela Preta
Mancha Asfalto
Mosaico Comum
Requeima - Folhas
Fusariose
Mofo branco

Requeima - Tubérculo
Pinta Preta - Folhas
Enrolamento das Folhas
Olho Pardo
Sarna Comum
Nematóide de Galha
Pinta Preta - Tubérculos
Murcha Bacteriana
Sarna Prateada
Podridão Rosada

NOME CIENTÍFICO

Erwinia spp.
Rhizoctonia solani
PVY, PVX, PVS
Phytophthora infestans
Fusarium spp.
Sclerotinia sclerotiorum

Phytophthora infestans
Alternaria solani
PLRV
Cylindrocladium clavatum
Streptomyces scabies
Meloidogyne
Alternaria solani
Ralstonia solanacearum
Helmintosporium solani
Phytophthora eritroseptica

OCORRÊNCIA

3
3
3
3
3
3

2
2
2
2
2
2
2
2
2
2

Produção de Batatas
PLANALTO NORTE CATARINENSE

Demandas

- ❖ Rotação de cultura - batata semente
- ❖ Produção integrada de batata semente

Considerações

- ❖ Clima Favorável - inverno e chuvas
- ❖ Propício Batata Semente: infra-estrutura, clima e isolamento