



**REQUISITOS E PROCEDIMENTOS PARA O USO  
DOS NOVOS SISTEMAS ONLINE DE  
CERTIFICAÇÃO NO INCRA**

**GEO#CONNECT 2012**

**MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO  
INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZAÇÃO E REFORMA AGRÁRIA  
DIRETORIA DE ORDENAMENTO DA ESTRUTURA FUNDIÁRIA**

# SISTEMA AUTOMATIZADO DE CERTIFICAÇÃO

2010/2011



## CONSTRUÇÃO

MODELO CONCEITUAL E LÓGICO

DESTAQUE DE 2011

Aperfeiçoamento do Modelo

2012



## FUSÃO

SISTEMA DE GESTÃO FUNDIÁRIA

# SISTEMA ON LINE

Sistema baseado  
em recepção,  
transmissão,

requisição e  
de dados  
web

Recepção e transmissão  
de dados:

Requerimento;  
Planilha de Dados  
Cartográficos;  
e  
documentação

Processamento:  
Análise espacial em  
banco de dados  
geográfico

# SISTEMA ON LINE

## Envio de dados

Requerimento - documentação



## Transmissão de dados

Planilha de Dados Cartográficos



## Processamento

Análise espacial em BD Geográfico

# IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA

**ESTRATÉGIA/2012 : DIVISÃO EM DOIS MÓDULOS**



## **MODULO I**

**PLANILHA DE DADOS  
CARTOGRÁFICOS  
PROCESSAMENTO ESPACIAL**



## **MODULO II**

**VALIDAÇÃO DE  
OBSERVAÇÕES DE CAMPO  
PLANILHA DE DADOS  
CARTOGRÁFICOS  
PROCESSAMENTO ESPACIAL**

# MAIORES VANTAGENS COM A IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA DE GESTÃO FUNDIÁRIA

**CELERIDADE** NA  
RECEPÇÃO,  
PROCESSAMENTO E  
EMISSÃO DE  
CERTIFICAÇÃO

**INOVAÇÃO DO BANCO  
DE DADOS  
GEOGRÁFICO DA  
CERTIFICAÇÃO DE  
IMÓVEIS RURAIS**

**INTEGRAÇÃO** COM O  
SERVIÇO DE REGISTRO DE  
IMÓVEIS