

Linhas de crédito 2016 Show Rural Coopavel

e

Localização da gleba financiada

Leandro Capuzzo

Banco do Brasil

Gerente de Setor
Gerag Curitiba
Plataforma Cascavel
Engenheiro Agrônomo





www.apepa.com.br



Pré-custeio Safra Verão 2016/17:

- Contratação disponível a partir de 01/02/2016
- Orientações para elaboração de projetos já enviadas
- Soja, Milho, Arroz e Café
- Pronamp
 - 7,75 % a.a.
 - R\$ 710 mil
- Demais Produtores
 - 8,75 % a.a.
 - R\$ 1,2 milhão



Resumo linhas de crédito Show rural 2016

Linha de crédito	Taxa (% a.a)	Prazo (anos)	Carência (anos)	Teto (R\$)	Participação (%)	Enquadramento
MAIS ALIMENTOS	2,5 a 5,5	10	3	150 e 300 mil	100	RBA até 360 mil + DAP
PRONAMP	7,5	8	3	385 mil	100	RBA até R\$ 1,6 milhão
MODERFROTA	7,5	8 e 4	-	LCPR	90	-
INOVAGRO	7,5	10	3	1 e 3 milhões	100	-
ABC	7,5 e 8,0	10	6	2 e 3 milhões	100	-
PCA	7,5	15	3	LCPR	100	-

Financiamento de usados:

Pronaf	<u>Pronamp</u>	<u>Moderfrota</u>
Até 100 mil para colhedoras Até 50 mil para demais itens	Não financia bens usados	Colhedoras com até 10 anos Tratores com até 8 anos Pulverizadores <u>autopropelidos</u> com até 5 anos



**Localização da gleba
financiada**





Resolução CMN/Bacen 4.427

- Por determinação do Banco Central do Brasil, passa a ser obrigatório o registro no Sicor das coordenadas geodésicas dos pontos determinantes do perímetro da(s) gleba(s) a ser(em) financiada(s), para as seguintes operações de crédito:
 - Custeio agrícola (exceto BB Coopinsumos, Pronaf Agroindústria e Repasse)
 - Investimentos:
 - Florestamento, reflorestamento, desmatamento e destoca
 - Formação de lavouras permanentes
 - Formação ou recuperação de pastagens



Resolução CMN/Bacem 4.427

- As informações sobre a(s) gleba(s) a ser(em) financiada(s) (nome, descrição, coordenadas geodésicas e área calculada) devem constar no orçamento, plano ou projeto, em operações a serem despachadas no Sicor:
 - a partir de 01/02/2016, se acima de R\$ 300 mil
 - a partir de 01/07/2016, se acima de R\$ 40 mil



Resolução CMN/Bacen 4.427

- Portanto, previamente, será necessário o envio digital de coordenadas geodésicas que definam a localização da(s) gleba(s) financiada(s)
- Também será preciso enviar fisicamente, nos planos/projetos, croqui contendo coordenadas geodésicas que definam a localização da(s) gleba(s) financiada(s)

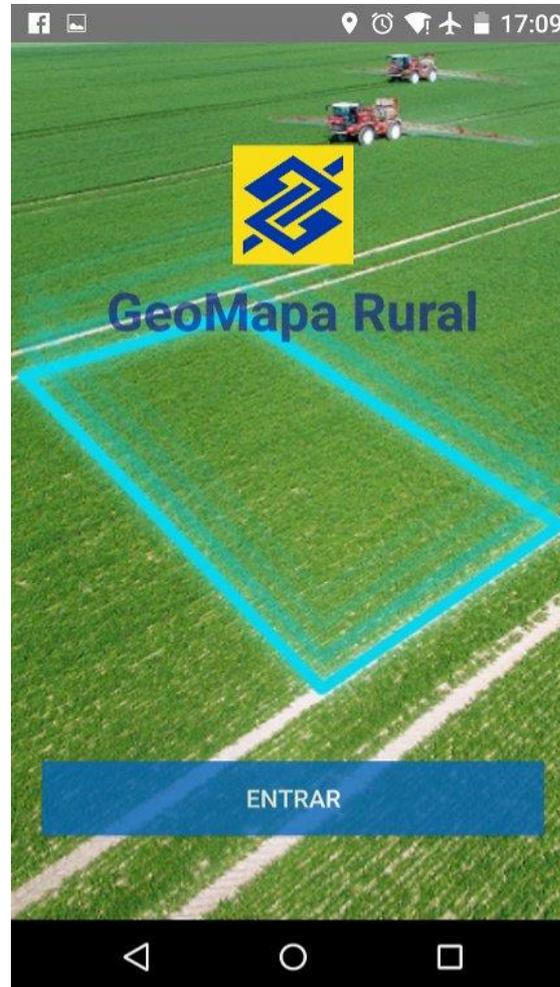


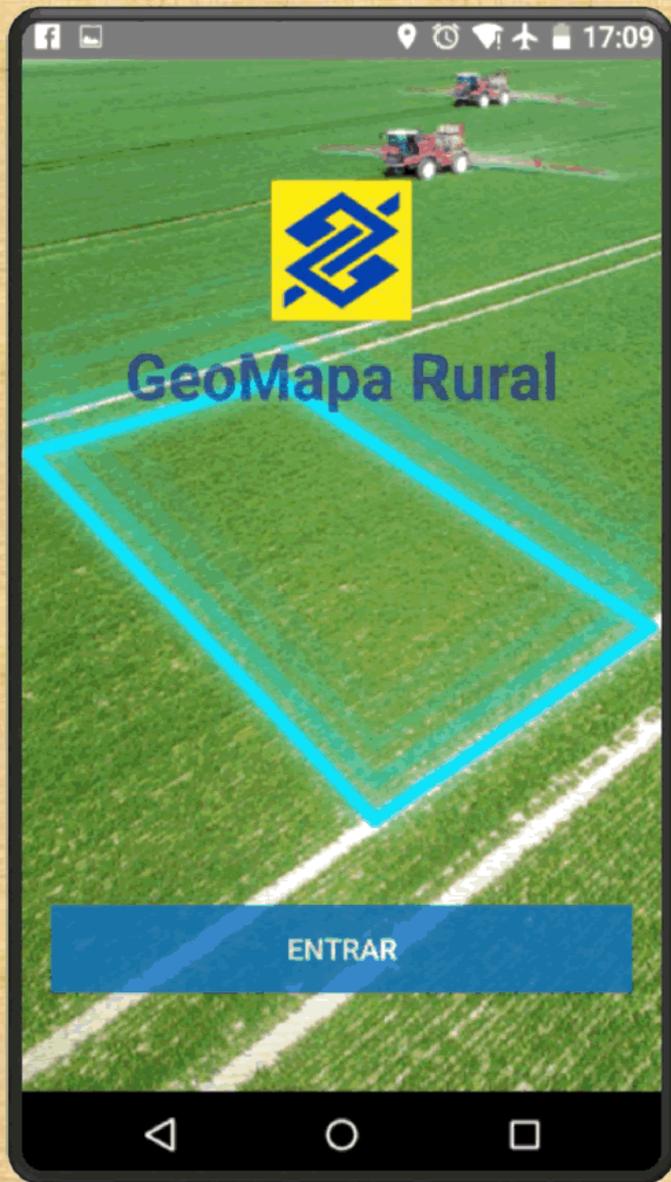
Opções para captura/envio digital das coordenadas:

- Aplicativo mobile GeoMapa Rural
- Envio de arquivos para o site BB



Aplicativo mobile para Android e IOS





TUTORIAL

O GeoMapa Rural

Com o GeoMapa Rural, você pode capturar as coordenadas geodésicas de forma rápida e segura, trazendo comodidade e modernidade para as suas operações de financiamento rural.



TUTORIAL

The screenshot shows a mobile application interface for 'Glebas'. The top bar is yellow with the text 'Glebas' and 'Login'. Below this, there are several input fields and a toggle switch. The 'Nome' section has a text input field with the placeholder 'Digite o nome'. The 'CPF/CNPJ' section has a text input field with the placeholder 'CPF/CNPJ' and a toggle switch labeled 'CPF' and 'CNPJ'. The 'Tipo de Captura' section has a dropdown menu with the selected option 'Gleba'. The 'Descrição da Gleba' section has a text input field with the placeholder 'Digite uma Descrição da Gleba'. At the bottom, there is a green button labeled 'CAPTURAR'. The status bar at the top shows various icons and the time '14:09'.

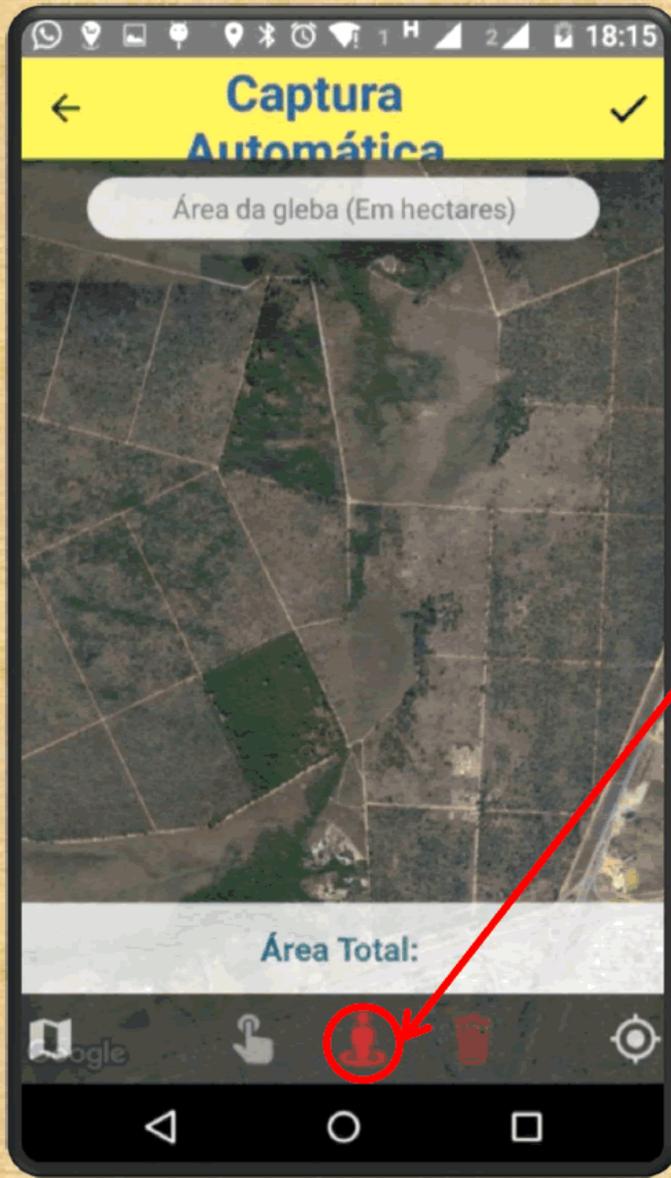
1

Digite os dados solicitados para o cadastramento da gleba (sua ou de terceiros) e, em seguida, selecione “capturar”.

O “Nome” a informar é do beneficiário do financiamento. Na “Descrição da Gleba” incluir o produto a cultivar.



TUTORIAL



2

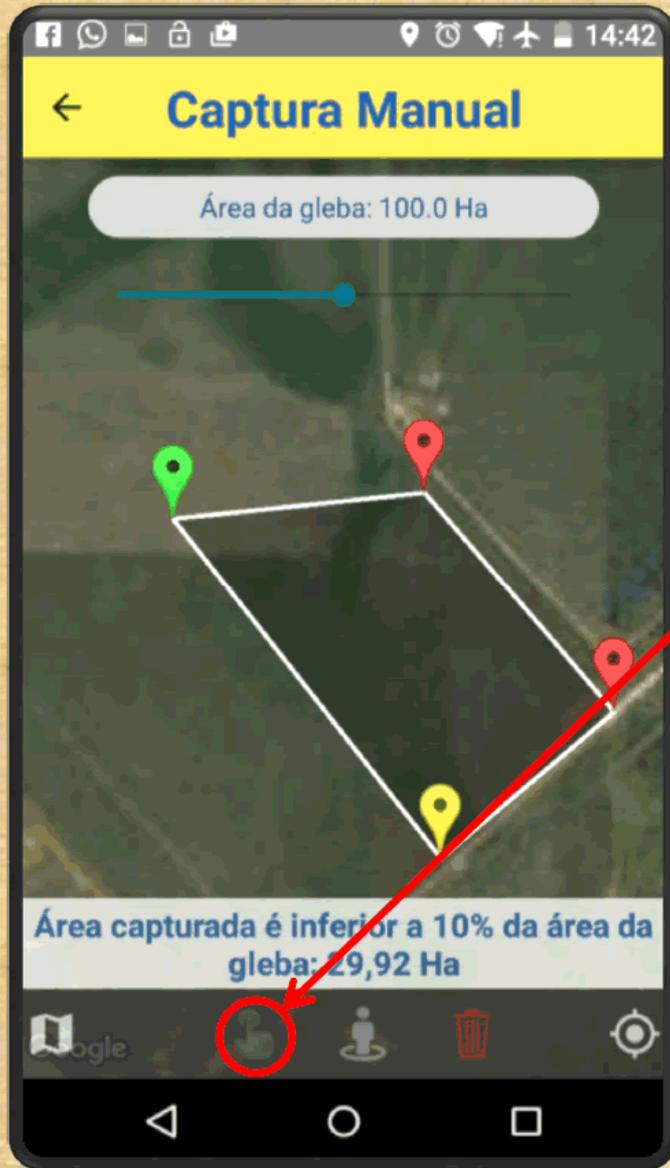
Informe área a ser capturada no campo “área da gleba” e em seguida capture a gleba de forma automática, clicando no botão assinalado e percorra o perímetro da mesma.

Ao finalizar, clique novamente no mesmo botão ou na imagem .

Não havendo rede de dados disponível, pode não aparecer na tela do aparelho a imagem do mapa (satélite), o que não impede a captura da gleba de forma automática.



TUTORIAL



3

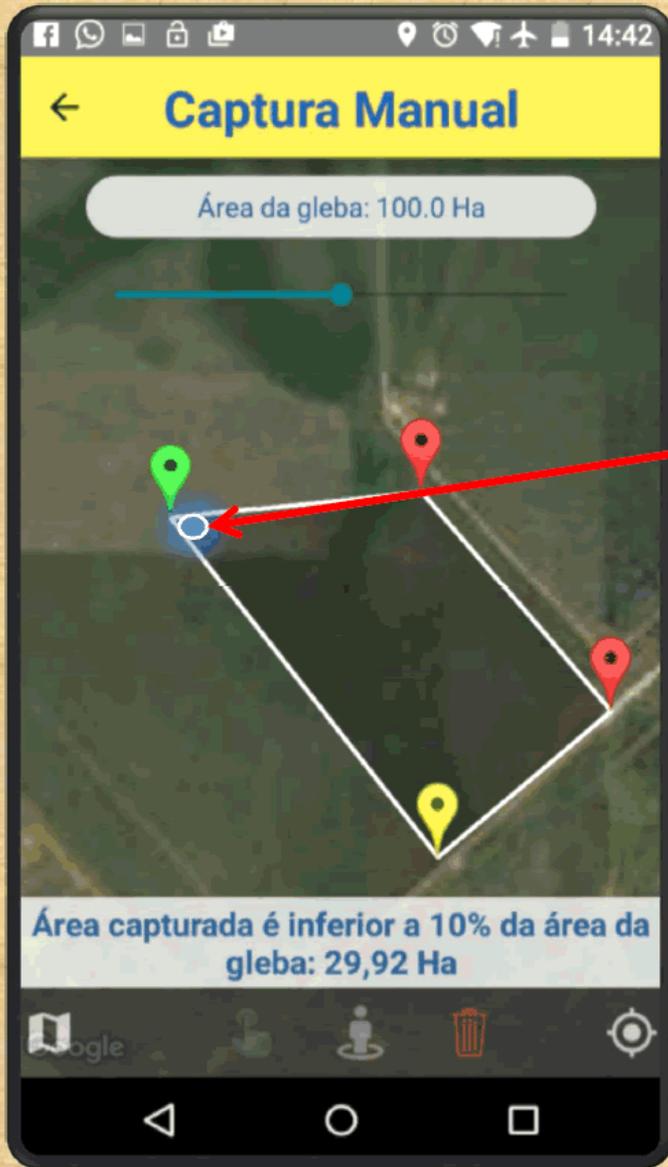
É possível, também, realizar a captura dos pontos de forma manual, clicando no mapa e inserindo os pontos correspondentes a sua gleba.

Não havendo rede de dados disponível, somente será possível fazer a captura da gleba de forma automática.

A área da gleba deve corresponder a área capturada, admitindo-se pequena margem de erro (10%).



TUTORIAL



4

O sistema marca, com um ponto azul, a localização do usuário. A captura poderá ser feita, manualmente, utilizando esse ponto como referência, posicionando-se nos vértices da gleba e marcando em cima do ponto.



TUTORIAL

The screenshot shows a mobile application interface for 'Glebas'. At the top, there is a yellow header with the text 'Glebas' and a 'Login' button. Below the header, there is a text input field containing 'Teste'. Underneath, there is a section for 'CPF/CNPJ' with a text input field containing '999999999999' and a toggle switch labeled 'CPF' and 'CNPJ'. The next section is 'Tipo de Captura' with a dropdown menu showing 'Gleba'. Below that is a section for 'Descrição da Gleba' with a text input field containing 'Teste'. At the bottom of the form, there are three large buttons: a green button labeled 'EDITAR CAPTURA', a blue button labeled 'ENVIAR', and a red button labeled 'EXCLUIR'. The status bar at the top shows various icons and the time '14:47'.

5

Após concluir a captura da gleba, aparece a seguinte tela, por meio da qual você pode visualizar os dados da gleba cadastrada. Neste momento, você tem as opções de editar a captura, enviá-la ao BB ou excluí-la.



TUTORIAL

Agência

Conta

Senha (8 dígitos)

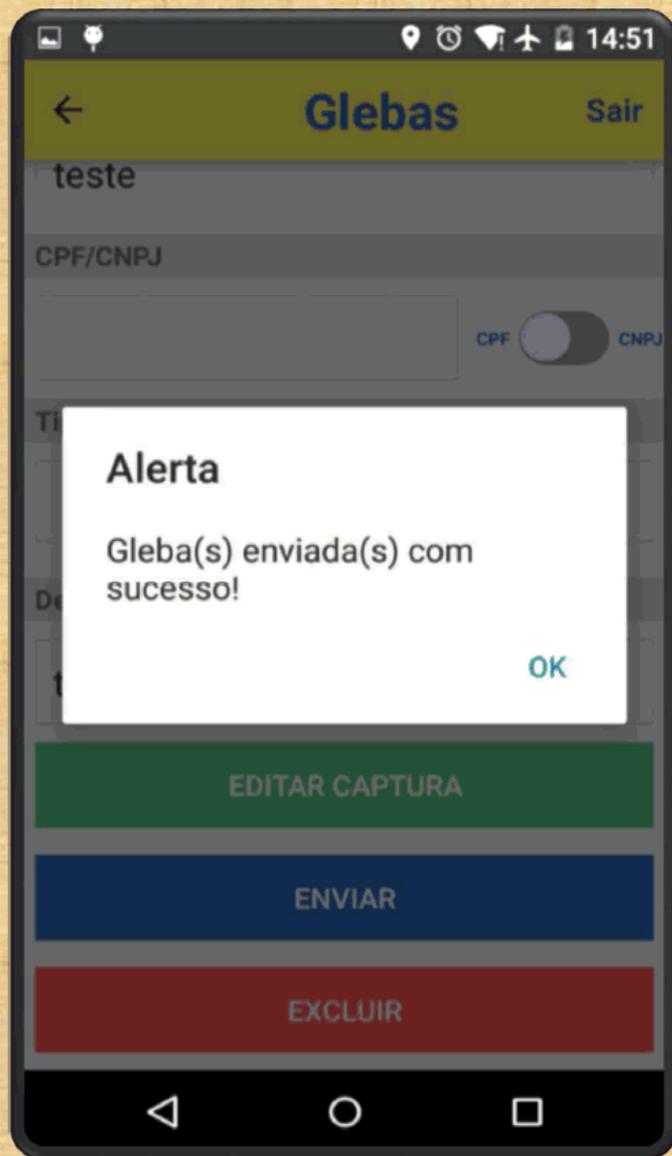
ENTRAR

6

Para enviar ao BB as informações da gleba capturada é necessário efetuar o login. Este procedimento somente pode ser realizado em ambiente que disponha de rede de dados.



TUTORIAL

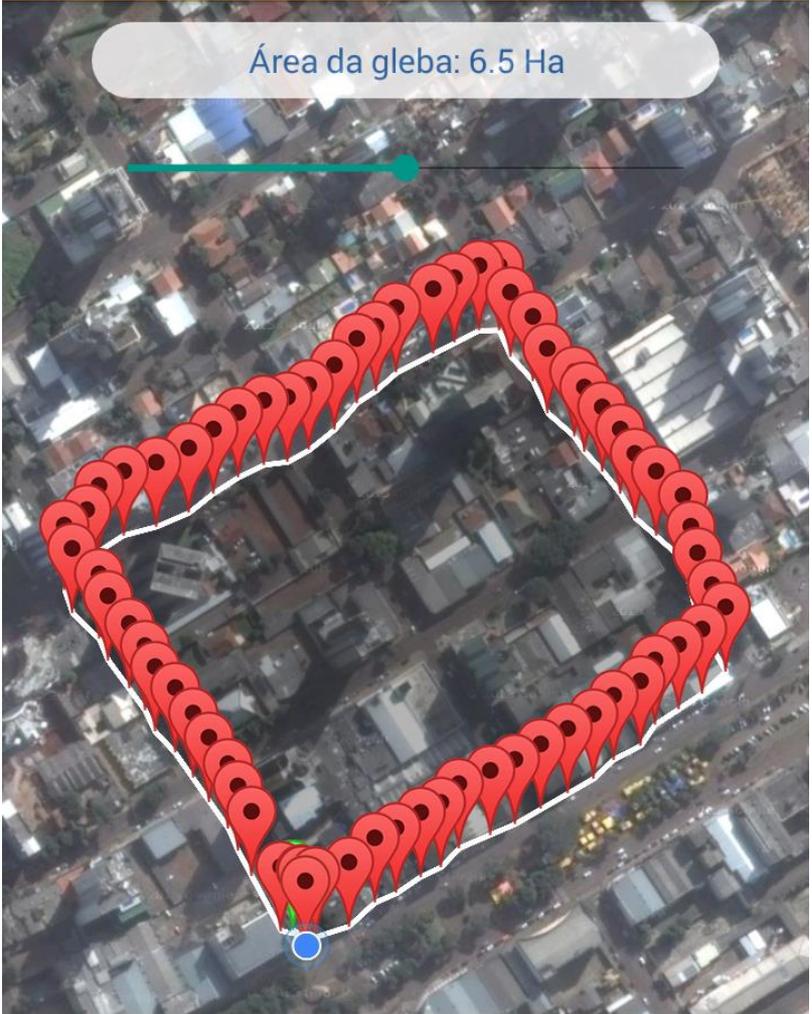


7

Na sequência, basta selecionar o arquivo (gleba) que deseja encaminhar ao BB e clicar em “enviar”.

Uma mensagem confirmará o envio da gleba. Cada gleba encaminhada corresponde um número de ID, que fica registrado no aplicativo.

← Captura Automática ✓



Área da gleba: 6.5 Ha

Área Total: 6,80 Ha



Opções para captura/envio digital das coordenadas:

- Envio de arquivos digitais para o site BB
- Nos casos em que as coordenadas geodésicas da(s) gleba(s) já sejam conhecidas, capturadas por GPS, basta enviar os arquivos pela página do Banco do Brasil sendo admitidos os seguintes formatos: **shapefile, kml, ou gpx.**
- Exemplo de arquivo kml 



Envio físico de coordenadas geodésicas

- Informação de coordenadas geodésicas, no croqui que integra planos ou projetos técnicos, conforme segue:
- Gleba circular: informar número suficiente de pontos de forma a identificar o perímetro circular
- Gleba triangular, quadrangular e outras poligonais de lados retos: informar, no mínimo, as coordenadas geodésicas de todos os vértices do polígono
- Gleba com lados retos e curvos: informar as coordenadas geodésicas de todos os vértices e de um número suficiente de pontos dos lados curvos, de forma a identificar o perímetro



- Uma proposta de financiamento pode conter mais de uma gleba, de forma que a soma de suas áreas calculadas por meio das coordenadas geodésicas seja compatível com a área total a ser financiada
- Admite-se variação máxima de 10% entre a área informada no plano/projeto e a área calculada por meio das coordenadas geodésicas
- A(s) gleba(s) deve(m) conter nome e uma descrição (por exemplo, cultura, imóvel de localização), de forma a permitir sua correta vinculação nas propostas de financiamento
- Formato: Grau, Minuto e Segundo (XX°YY'ZZ")

Custeio de 118 ha
Soja - safra 16/17
Matrícula 1.234
Fulando de Tal





- Upload de arquivo para o site BB
- www.bb.com.br/agronegocios



Obrigado!

Leandro Capuzzo
leandro.atr@bb.com.br