
TUTORIAL

REGISTRO FOTOGRAFICO COM COORDENADAS GEOGRÁFICAS

Orientações para uso do aplicativo
em visitas técnicas de operações do
Microcrédito Banpará-Bio



O **registro fotográfico** constitui importante instrumento para evidenciar as condições verificadas durante a visita técnica, permitindo identificar visualmente o local, os bens, as atividades produtivas e demais elementos relacionados à proposta de crédito.

Para assegurar a adequada identificação do local onde a fotografia foi realizada, orienta-se que o técnico projetista utilize o aplicativo **Timestamp Camera, ou solução equivalente** autorizada, configurado para apresentar na própria imagem, **no mínimo, data, hora, latitude e longitude**.

1. Instalação do aplicativo

Acesse a loja de aplicativos do seu smartphone e pesquise por “Timestamp Camera”.

Instale o aplicativo Timestamp Camera ou outro similar compatível com o seu dispositivo.

Atenção: antes de iniciar a visita técnica, recomenda-se verificar se o aplicativo está instalado e funcionando corretamente.

2. Autorize o acesso à localização

Ao abrir o aplicativo pela primeira vez, o sistema poderá solicitar autorização para acessar a localização do aparelho.

Selecione a opção que **permita** o acesso à localização durante o uso do aplicativo.

O acesso ao GPS é indispensável para que as coordenadas geográficas sejam obtidas no momento do registro.

3. Ative a localização do smartphone

Antes de realizar as fotografias:

Configurações do aparelho → Localização/GPS → Ativar

Sempre que possível, aguarde alguns segundos em ambiente aberto até que o smartphone obtenha uma localização estável.

Importante: não realize o registro enquanto as coordenadas ainda estiverem indisponíveis ou apresentarem localização incompatível com o imóvel visitado.

4. Configure as informações da fotografia

No Timestamp Camera, acesse as configurações do carimbo (Timestamp/Stamp) e habilite as informações que deverão aparecer na imagem.

Para as operações do Microcrédito Banpará-Bio, recomenda-se manter visíveis:

- **Data;**
- **Hora;**
- **Latitude e longitude (GPS);**
- **Endereço/localização, quando disponível.**

A exibição do mapa é opcional, desde que as coordenadas geográficas estejam claramente visíveis na fotografia.

5. Confira as coordenadas antes da foto

Antes de fotografar, observe na tela se o aplicativo está apresentando corretamente data, hora e as coordenadas.

Exemplo:

01/09/2026 – 10:35

01/09/2026 – 10:35

Latitude: -1.4558 S

OU

Latitude: 1° 27' 20,88" S

Longitude: -48.4902 O

Longitude: 48° 29' 24,72" O

Caso as coordenadas não apareçam, não prossiga com o registro. Verifique se a localização do aparelho está ativada e se o aplicativo possui permissão para acessá-la.

6. Realize o registro fotográfico

Com as coordenadas devidamente identificadas, realize as fotografias necessárias à comprovação da visita e à caracterização da atividade financiada.

As imagens devem:

- possuir boa iluminação e nitidez;
- permitir a identificação do objeto fotografado;
- apresentar enquadramento suficiente para contextualizar o local;
- manter data, hora e coordenadas geográficas legíveis;
- representar efetivamente o imóvel, atividade, bem ou situação objeto da análise.

Importante: Faça no mínimo 5 (cinco) fotografias de diferentes pontos do empreendimento. Se necessário, fotografe utilizando diferentes ângulos.

7. Confira a fotografia

Após cada registro, abra a imagem e confirme se estão visíveis:

- ✓ Data
- ✓ Hora
- ✓ Latitude
- ✓ Longitude
- ✓ Objeto da fotografia claramente identificável

Caso alguma dessas informações esteja ausente, ilegível ou incorreta, refaça a fotografia ainda no local da visita para evitar retrabalho.

8. Não altere as informações do registro

As fotografias destinadas à instrução da proposta devem preservar as informações obtidas no momento da visita.

Por isso, o projetista não deve inserir ou alterar manualmente as coordenadas, data, hora ou localização após a realização da fotografia.

O objetivo é que o registro fotográfico represente as condições e a localização verificadas no momento da visita técnica.

Boas Práticas

Antes de encerrar a visita, faça uma conferência de todas as fotografias. Essa verificação simples evita a necessidade de retorno ao imóvel por ausência de coordenadas, baixa qualidade da imagem ou registro insuficiente.

Lembre-se: a fotografia deve permitir responder, de forma clara, a três perguntas:



Onde? Coordenadas geográficas



Quando? Data e hora

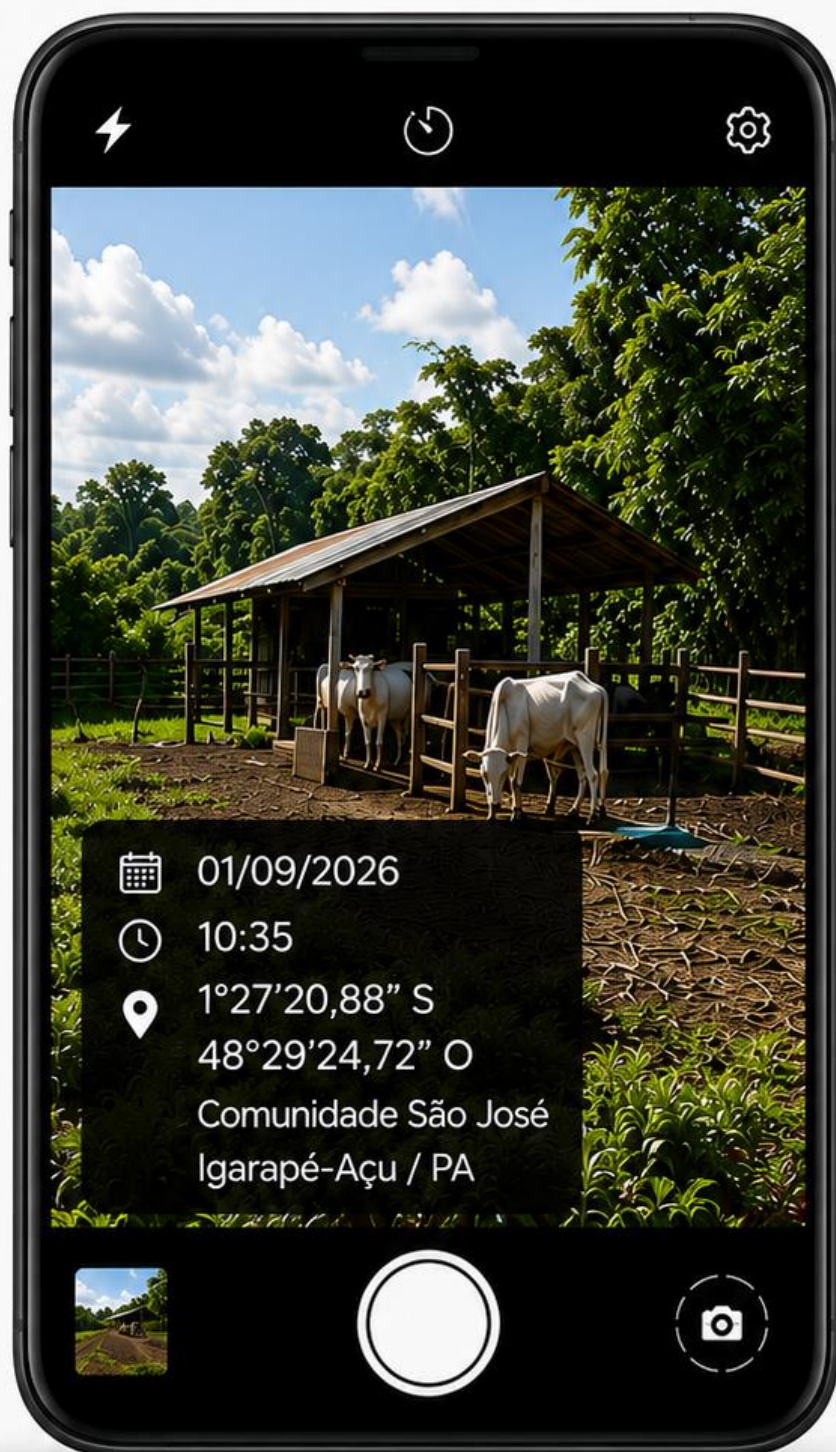


O quê? Imóvel, atividade, bem ou situação registrada

O registro fotográfico adequado contribui para a qualidade da proposta, rastreabilidade das informações e segurança da análise da operação de Microcrédito Banpará-Bio.

EXEMPLO DE FOTO REALIZADA CORRETAMENTE

A foto deve apresentar, de forma legível,
as informações de data, hora e coordenadas geográficas.



DATA E HORA

Registro automático
no momento da
fotografia.



COORDENADAS GEOGRÁFICAS

Latitude e longitude
do local onde a
foto foi realizada.



LOCAL E CONTEXTO

A imagem deve
permitir identificar
o local, a atividade
e as condições
verificadas.



IMPORTANTE

Não edite, recorte ou altere as informações da foto.
A imagem deve representar fielmente o local e as condições
verificadas no momento da visita técnica.

EXEMPLO DE FOTO INCORRETA

A ausência ou a falta de legibilidade das informações compromete a comprovação da visita técnica.



SEM INFORMAÇÕES

A foto não apresenta data, hora nem coordenadas geográficas.



IMAGEM DESFOCADA

A imagem está desfocada e não permite identificar os detalhes.



ENQUADRAMENTO INADEQUADO

A foto não mostra o objeto e o contexto da atividade.



INFORMAÇÕES ILEGÍVEIS

Quando as informações estão muito pequenas ou fora de foco, não são aceitas como evidência.



ATENÇÃO!

Fotos sem informações legíveis ou que não permitam identificar o local e a atividade não devem ser aceitas como comprovação da visita técnica.