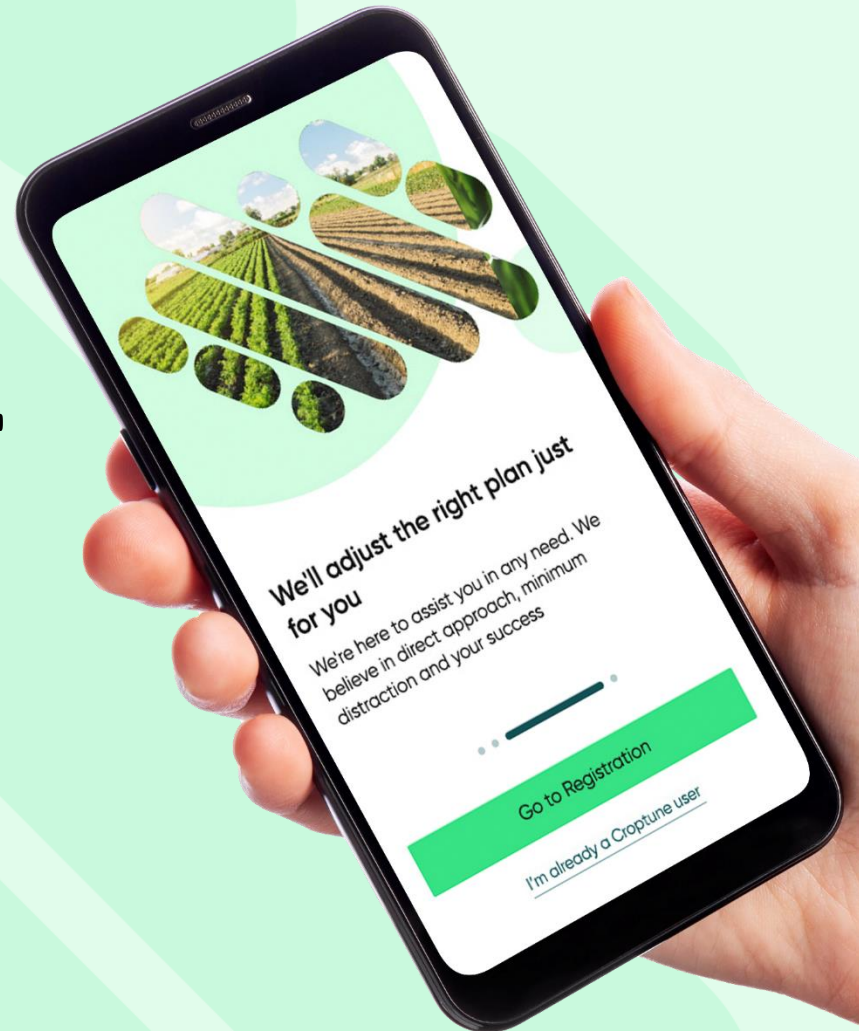


Go Green!

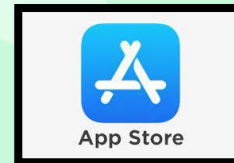
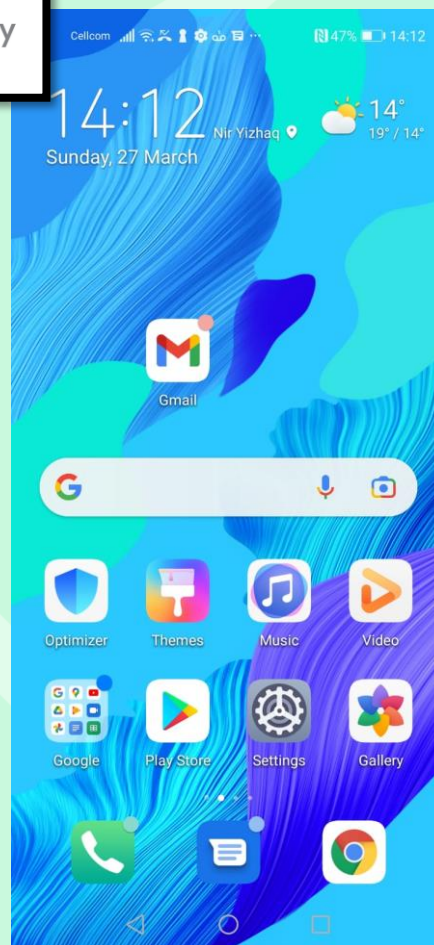


Cromptune™

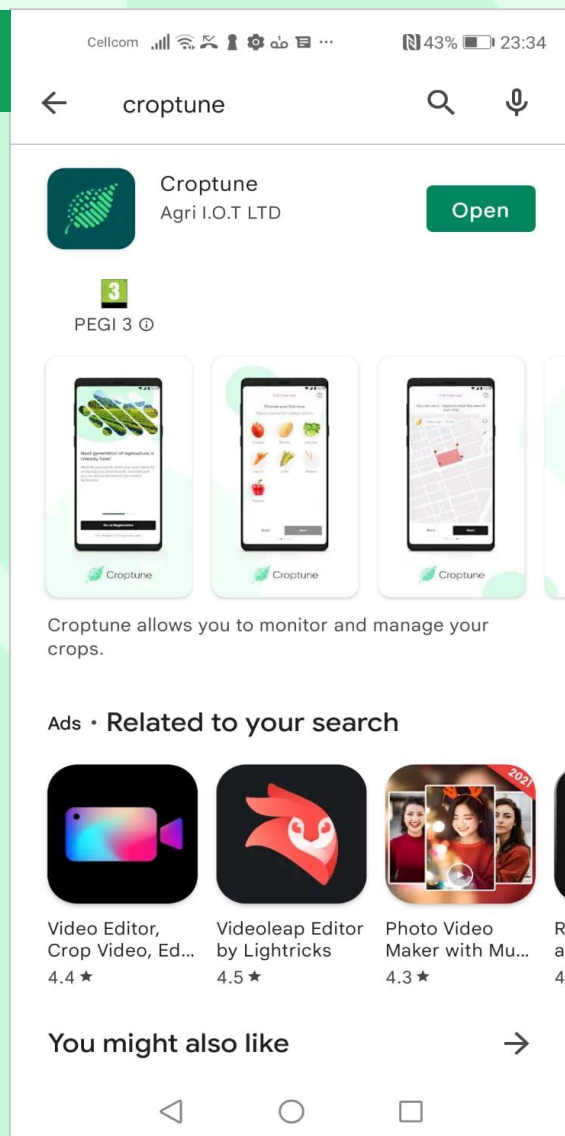
Manual do Utilizador



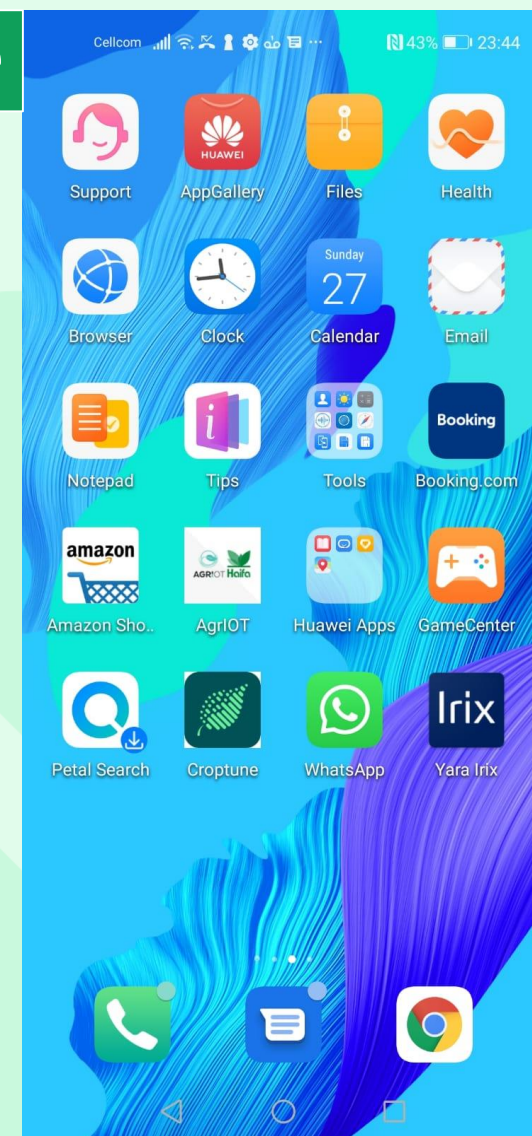
Baixe o Croptune na App Store/Play Store



Abra o Croptune

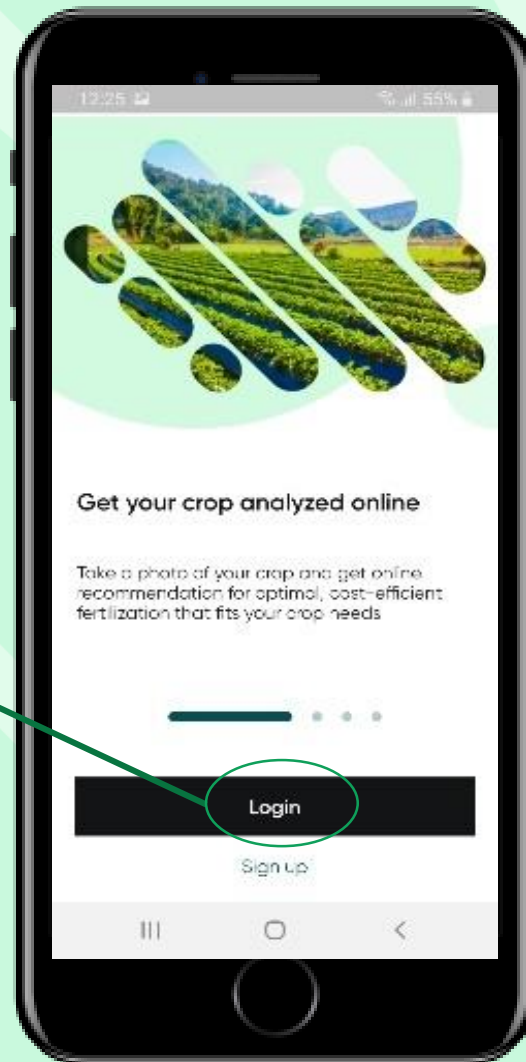


Inicie o Croptune

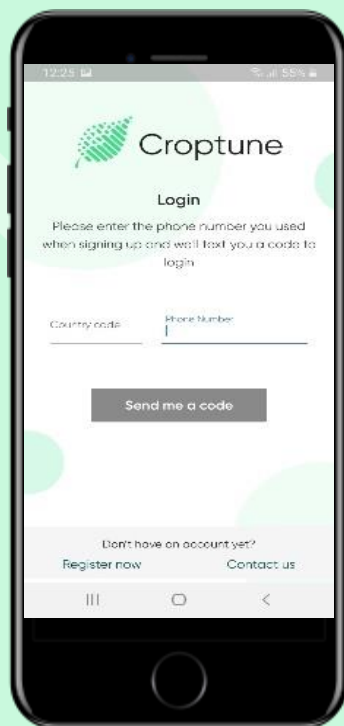


O ecrã inicial do Croptune abrirá

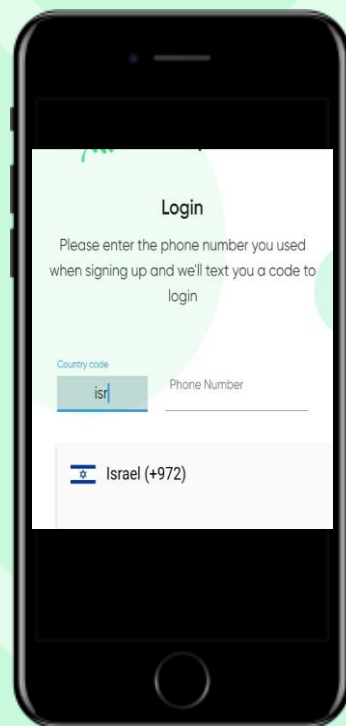
Toque para
iniciar sessão



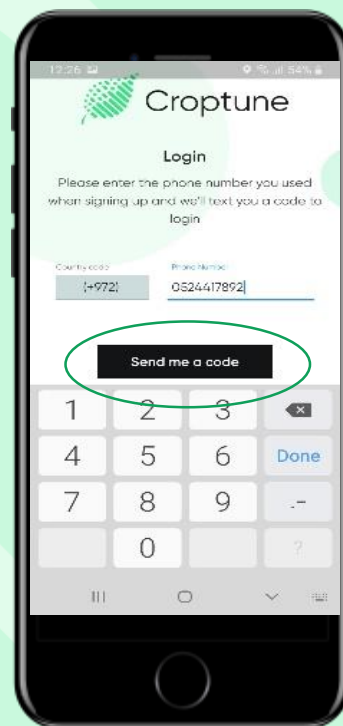
Etapas de Login



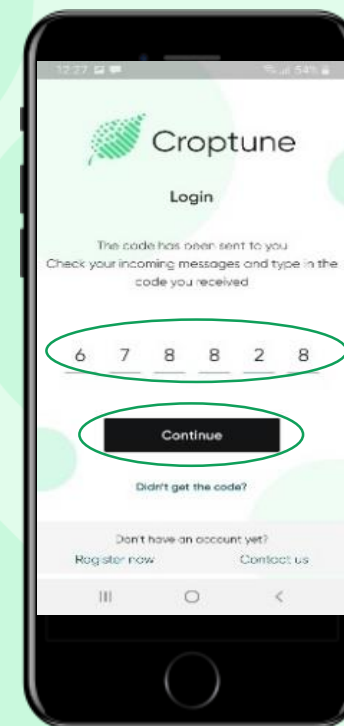
Digite o número de telefone



Inclua o código do país e da área (use as iniciais do país)

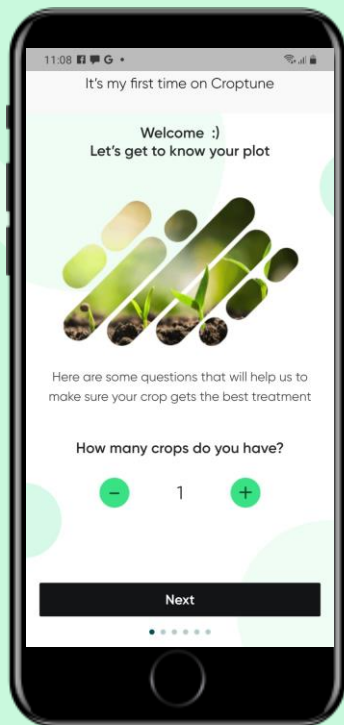


Toque no botão "enviar um código"

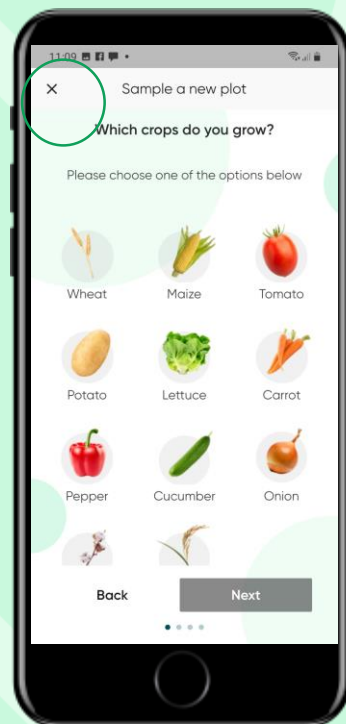


O código será enviado e inserido automaticamente ou manualmente. Toque em "Continuar".

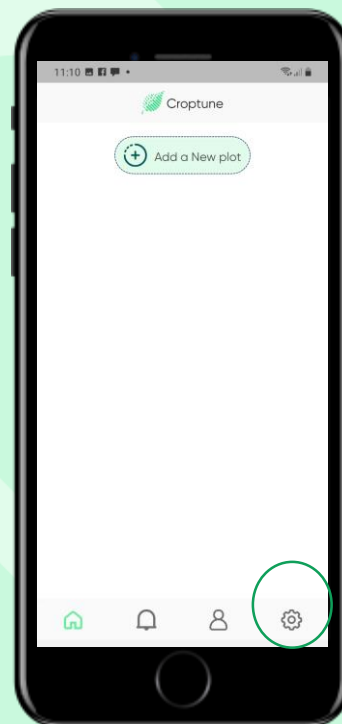
Defina o seu idioma



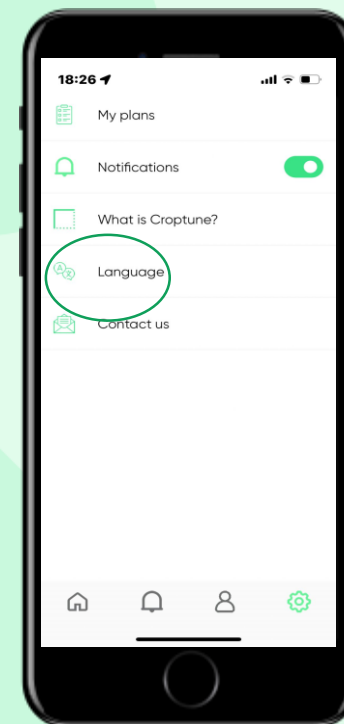
Clique em
Avançar



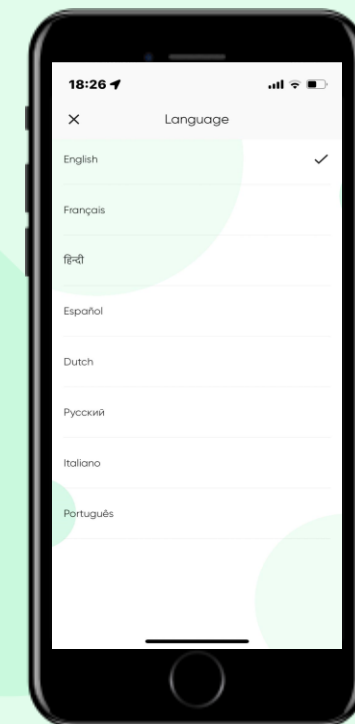
Feche o ecrã
usando o "X"



Clique nas
definições para
alterar o idioma

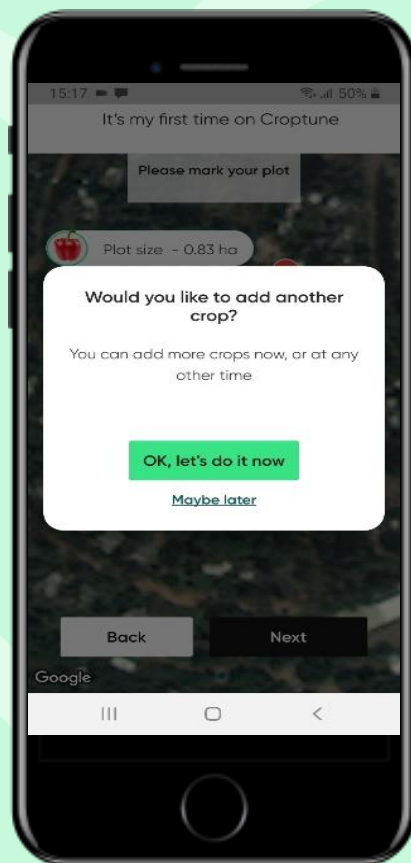
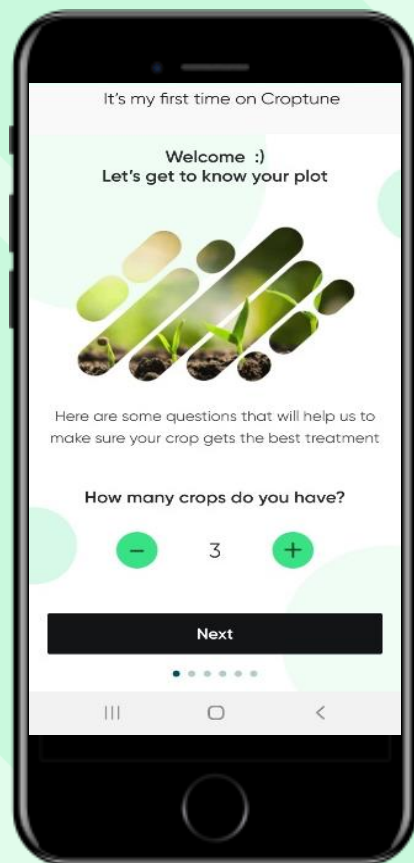


Clique no idioma



Escolha um dos 8
idiomas

Seleção do número de cultura



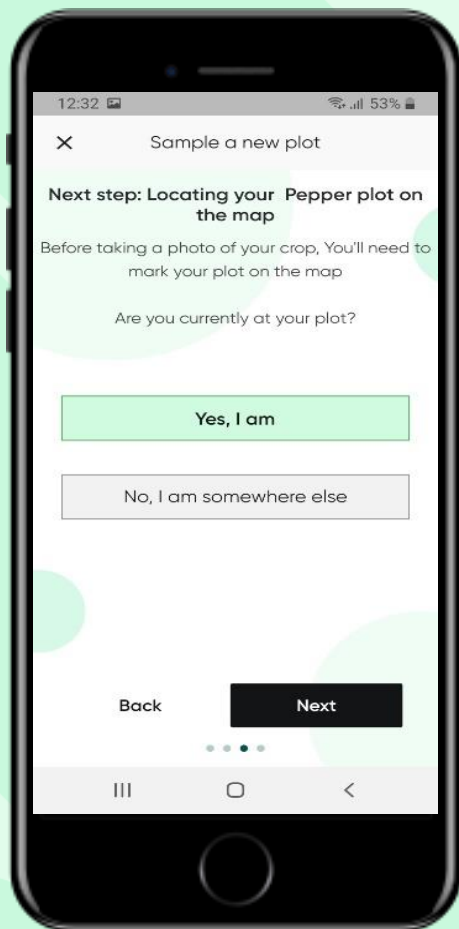
- Selecione o número de culturas que pretende analisar
- Se você selecionar mais de 1 cultura, o processo de definição de parâmetros para a cultura específica (consulte os próximos slides) será repetido
- Pode selecionar 1 cultura e adicionar culturas adicionais numa fase posterior

Área do gráfico de marcação

Tem 2 opções para definir o gráfico para a cultura selecionada, ambas estão relacionadas com a sua localização atual:

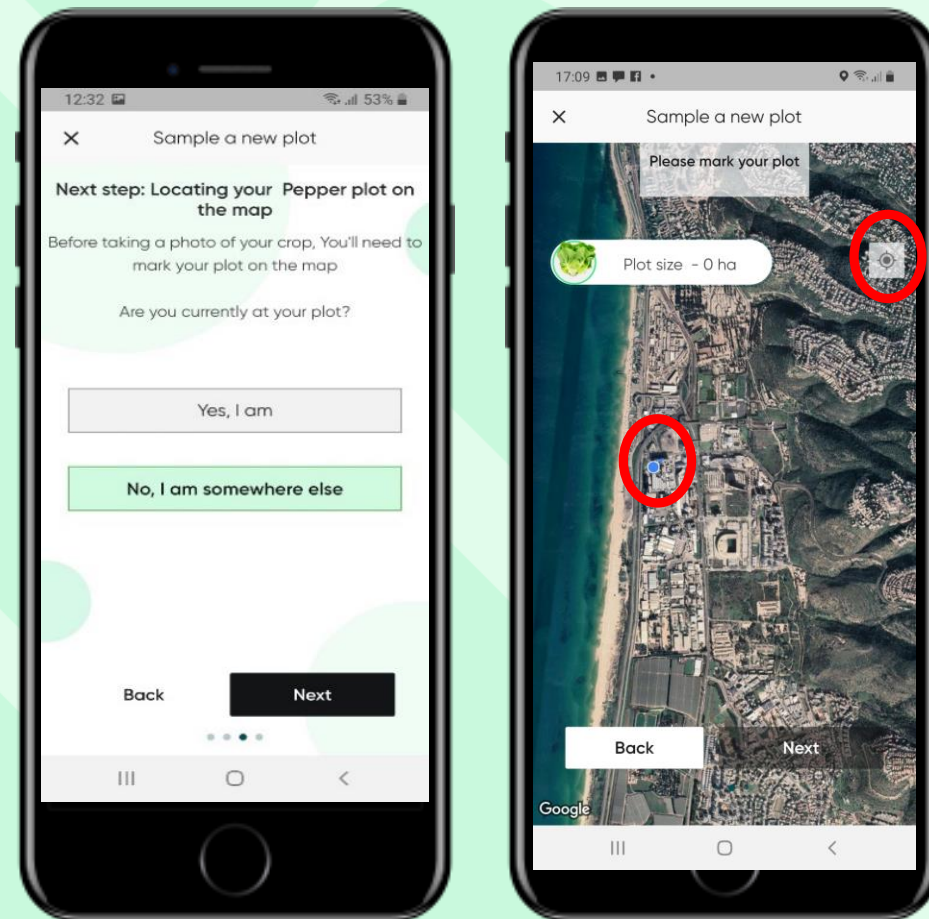
Opção 1 – “no seu campo”

O Google Maps abre com uma visualização em zoom da sua localização atual.



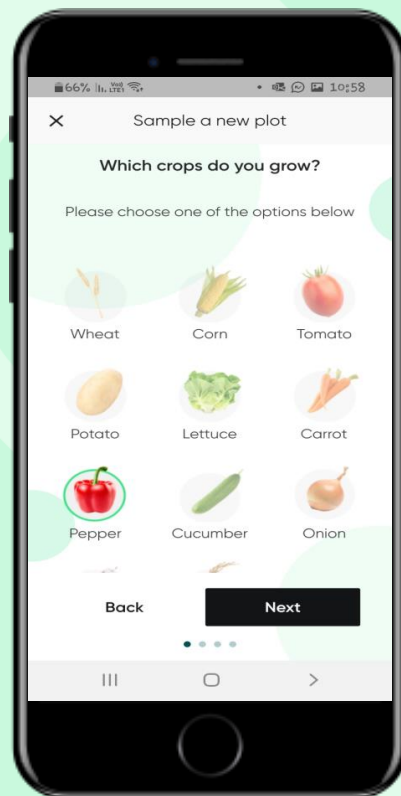
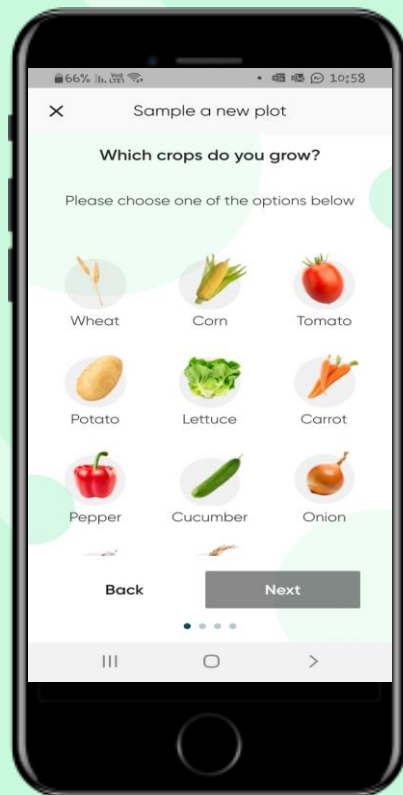
Opção 2 – “noutro lugar”

O Google Maps abre com o zoom-out, para permitir encontrar a localização. Um marcador azul (sua localização exata) e uma guia de realocação ajudarão a recuperar a localização.



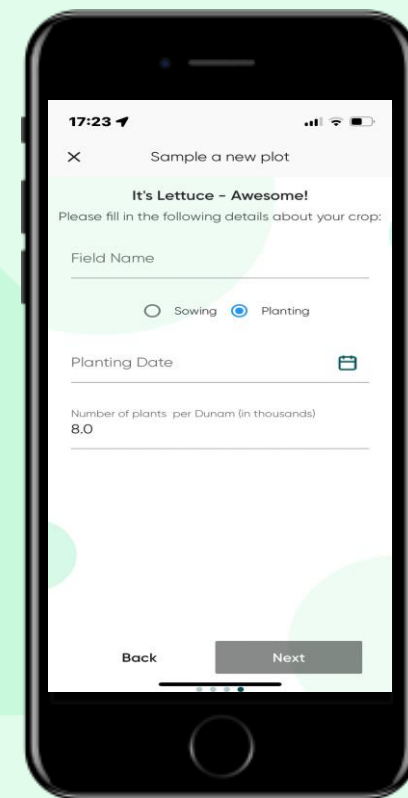
Adicionar uma cultura

Toque para selecionar a seu cultura.
(A cultura selecionado é destacada com um círculo verde – Pimenta neste caso.)



Insira os detalhes necessários:

- Nome do lote
- Data de plantio / semeadura (emergência)
- Número de plantas por unidade de área

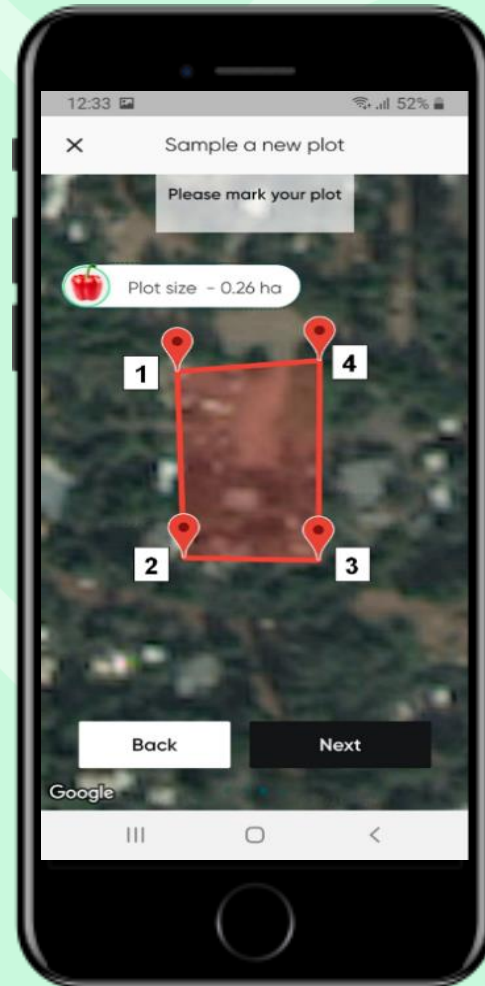


Toque em "Avançar"

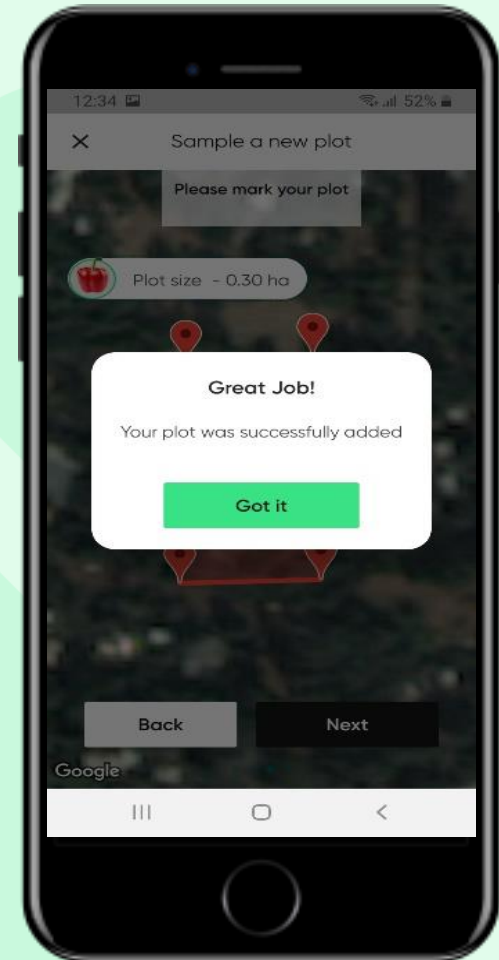
Nota: Aqui mostramos o processo de adição de 1 cultura. Conforme descrito, ao selecionar mais de 1 cultura, o processo descrito aqui será repetido automaticamente.

Marcação de área

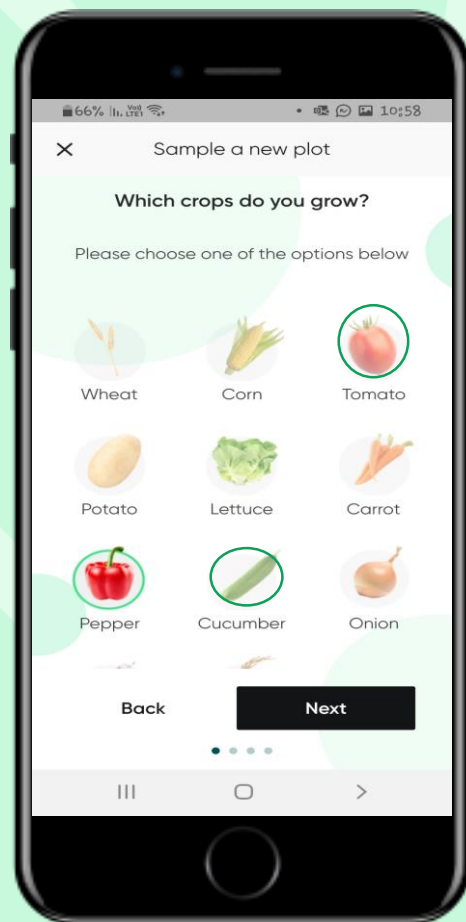
- Use alfinetes como mostrado para marcar os cantos do seu gráfico
- Pode marcar 4 a 8 pinos
- Use "Voltar" se tiver problemas para definir a área ou mova os pinos para mapear melhor o seu gráfico
- O tamanho do gráfico é calculado automaticamente



Toque em "Entendido" para continuar



Selecionando culturas em campo ou em estufa



Ao escolher
tomate, pepino
ou pimentão
Você pode
escolher
vegetais
cultivados em
campo aberto
ou em estufa



It's Cucumber awesome!
Please choose if your Cucumber
is grown in:

Open field

Greenhouse



It's Tomato awesome!
Please choose if your Tomato
is grown in:

Open field

Greenhouse



It's Pepper awesome!
Please choose if your Pepper
is grown in:

Open field

Greenhouse

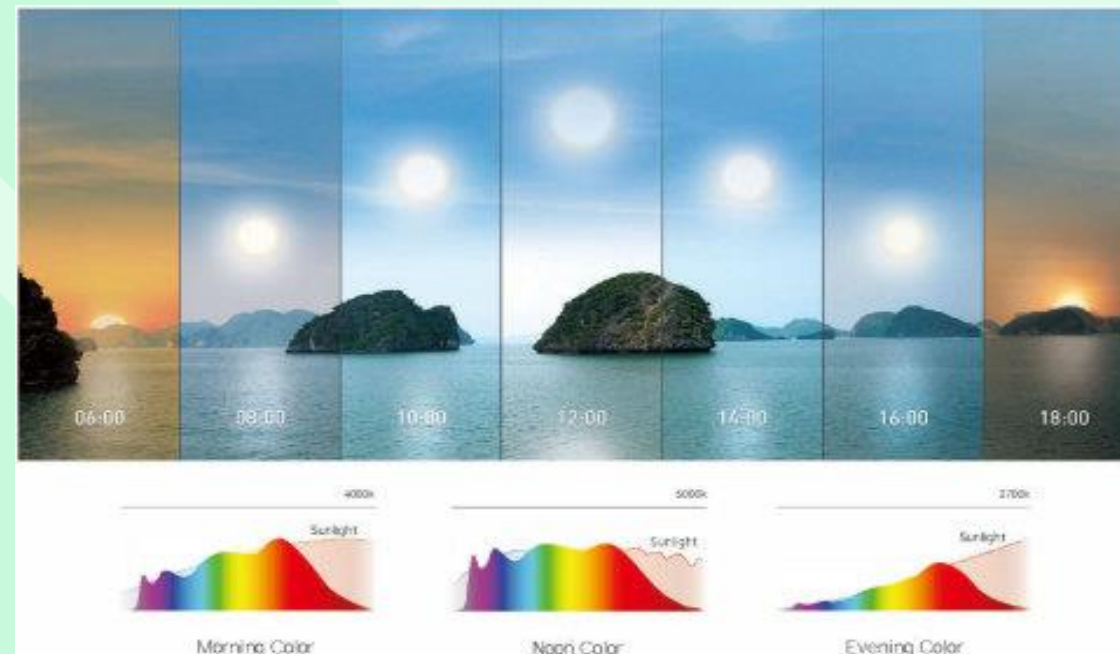
Tirando uma foto

Diretrizes básicas:

- Certifique-se de que haja iluminação solar suficiente (3 horas após o nascer do sol até 3 horas antes do pôr do sol)
- Aponte a câmara para baixo em direção à planta, evite a luz solar direta na câmara.
- Tente evitar o fundo branco/verde
- Certifique-se de que a copa ocupe pelo menos 60% do frame.

Para um melhor resultado, visite:

<https://www.youtube.com/watch?v=0prSplk5NxU>

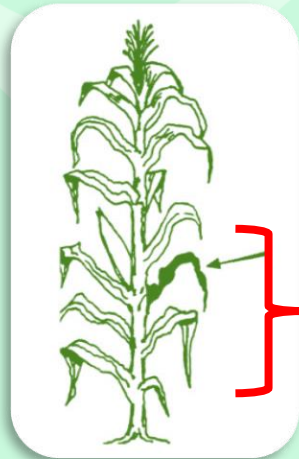


Quais folhas fotografar

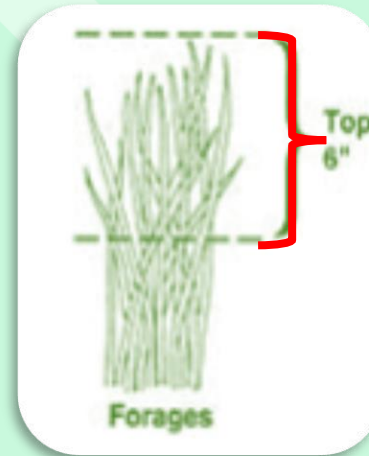
Milho verde



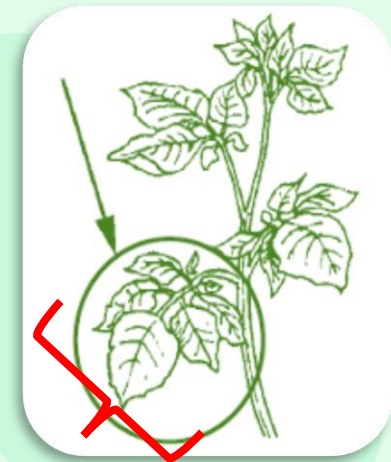
Milho maduro



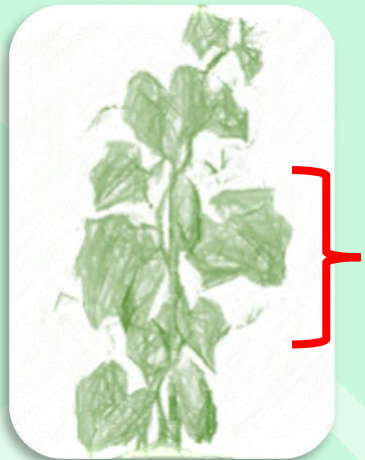
Arroz , Trigo



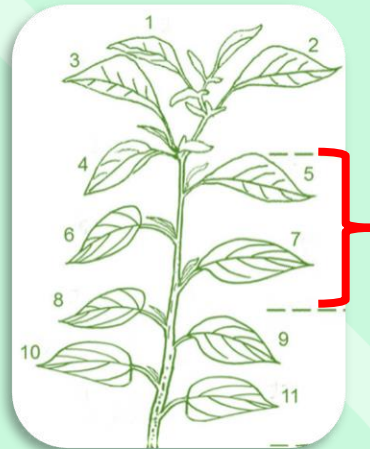
Algodão



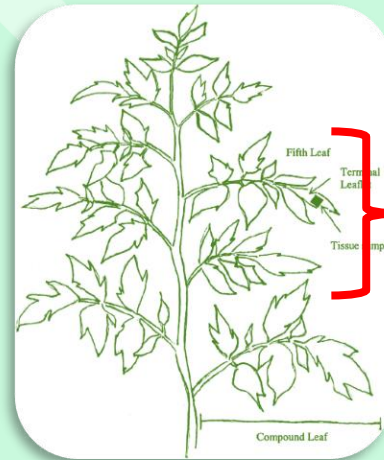
Pepino



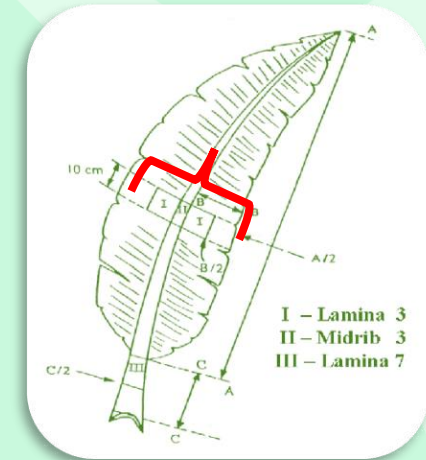
Pimentão



Tomate



Banana



Quais folhas fotografar

Cenoura



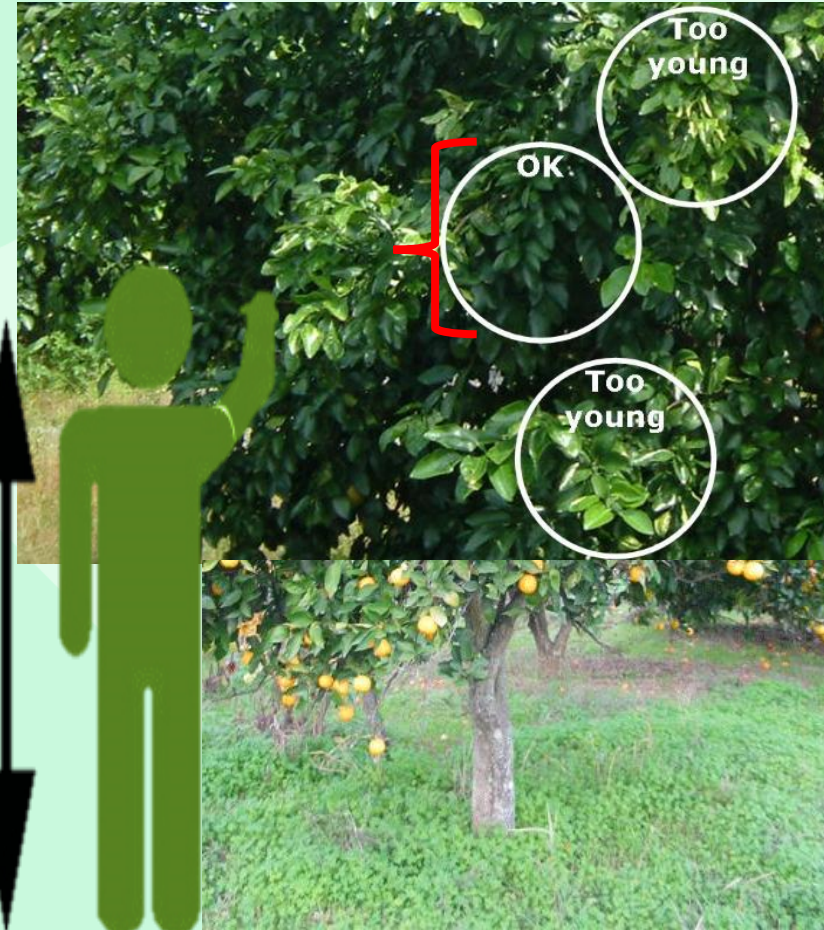
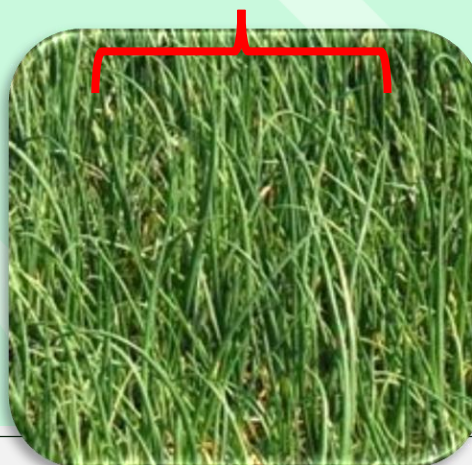
Batata



Alface

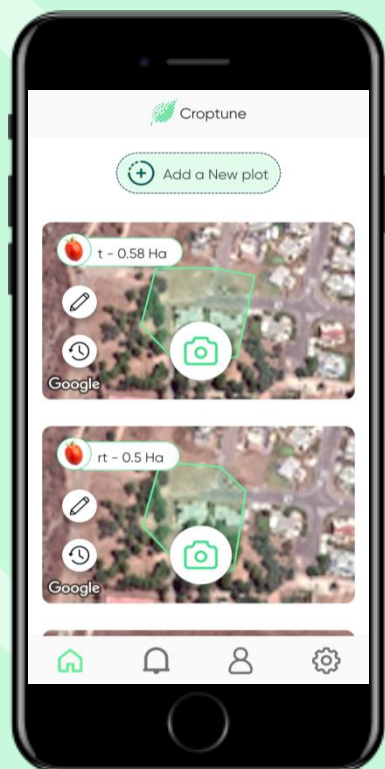


Cebola



Cítricos, Nectarina,
Pêssego, Pera,
Abacate, Cereja

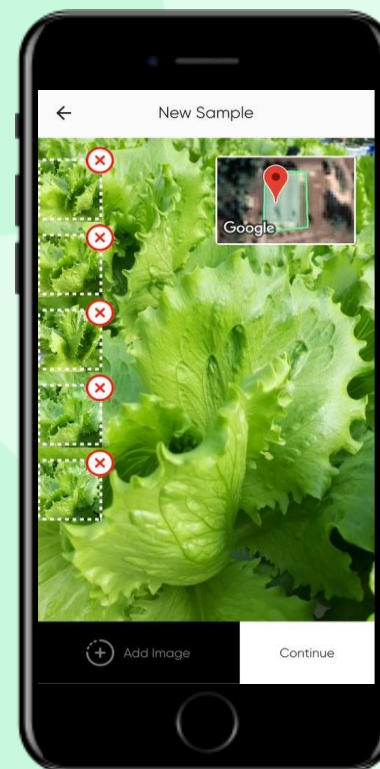
Tirar fotografias



Certifique-se de que está no campo de marcação e toque em "Ícone da câmara"



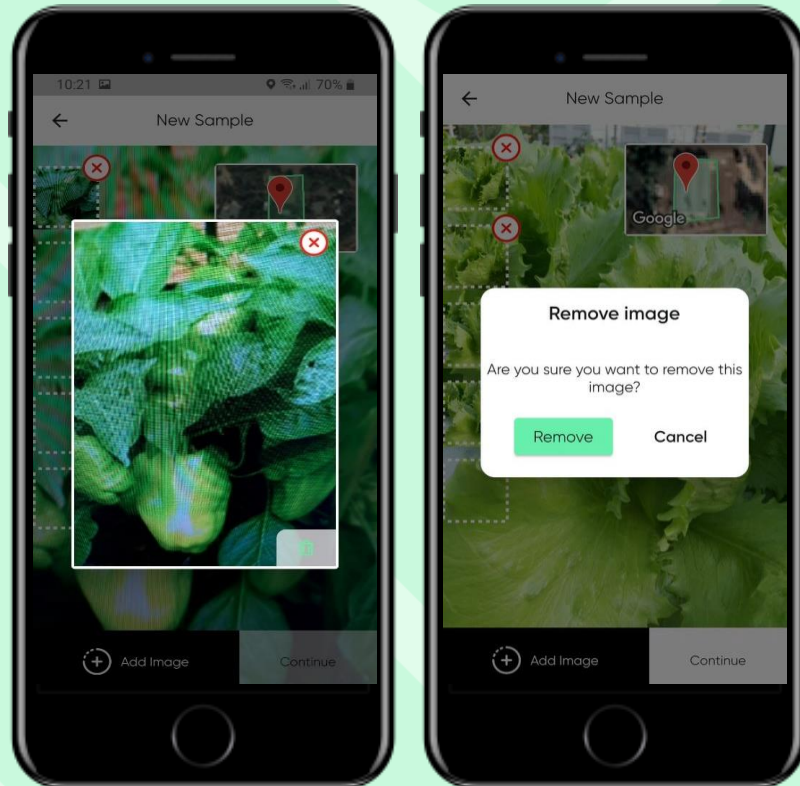
Um vídeo ao vivo será aberto. Aproxime-se da planta (pelo menos 60% da copa) e toque em "**Adicionar imagem**" para tirar uma foto.



As imagens são movidas para uma galeria e a visualização ao vivo é mostrada novamente. **Tire 5 fotografias**

OBSERVAÇÃO: depois de clicar em **Adicionar imagem**, o sistema ajustará e uma foto será tirada **automaticamente**

Eliminar imagens



Toque numa imagem na galeria para ampliá-la.

Se pretender eliminar a imagem, toque no X.

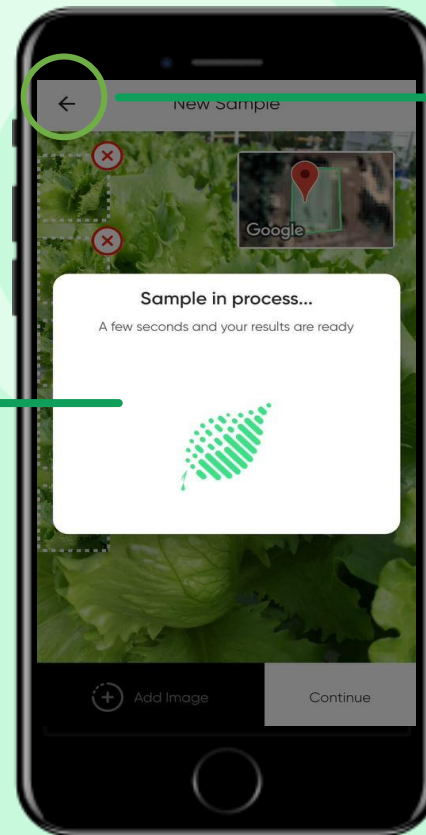
As imagens excluídas não serão incluídas na análise.

Quando terminar, toque em "**Continuar**"

Tirar fotografias

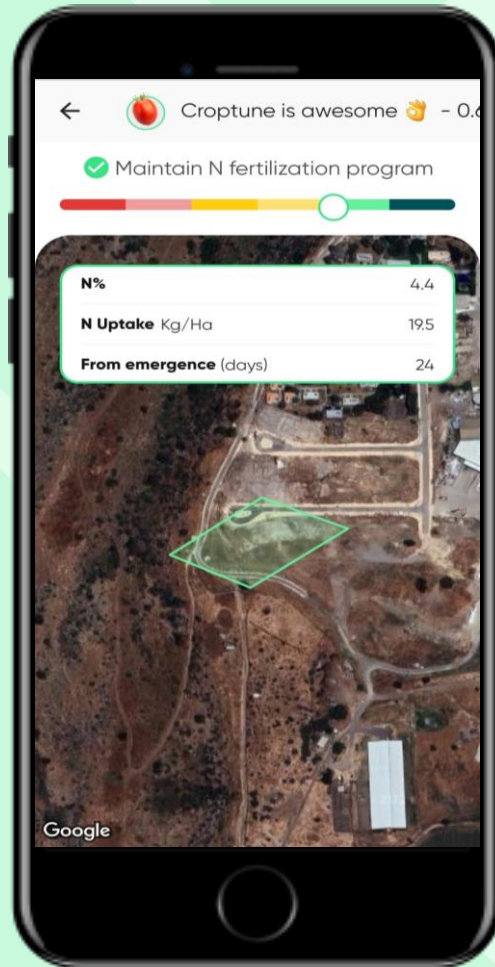
"Amostra em processo"

Aparece enquanto o Croptune analisa os dados



Observação: você pode usar o botão **Voltar** para voltar à tela anterior e começar de novo.

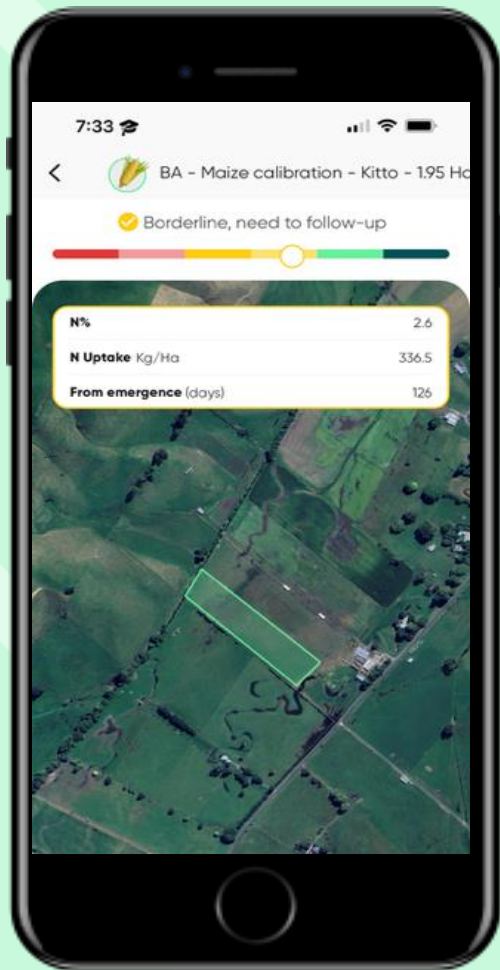
Obtenção de resultados



Quando a análise é concluída, a página de resultados é exibida, mostrando:

- A localização do campo
- Um controle deslizante vermelho para verde que indica o valor N %.
- A absorção de N calculada, que são as unidades de nitrogênio que foram absorvidas pelas plantas desde a data do plantio/emergência até a data da medição.

Resultados



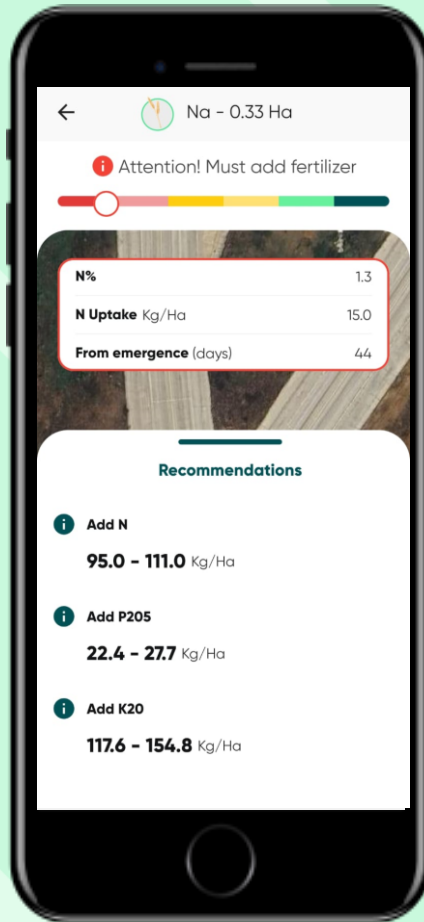
O fertilizante deve ser adicionado.
Os resultados incluirão % de N, a absorção de N e recomendações de fertilização para N,P,K.

Considere adicionar fertilizante ou um acompanhamento.
Os resultados incluirão % de N, a absorção de N e recomendações de fertilização para N,P,K.

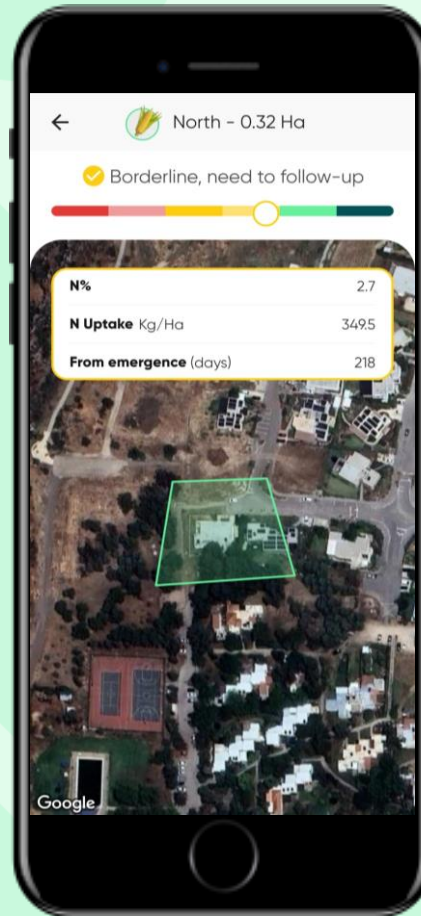
Manter programa de fertilização com N
Um resultado Verde incluirá % de absorção de N e N.

Considere reduzir a próxima dosagem de N em 10%
Um resultado Verde incluirá % de absorção de N e N.

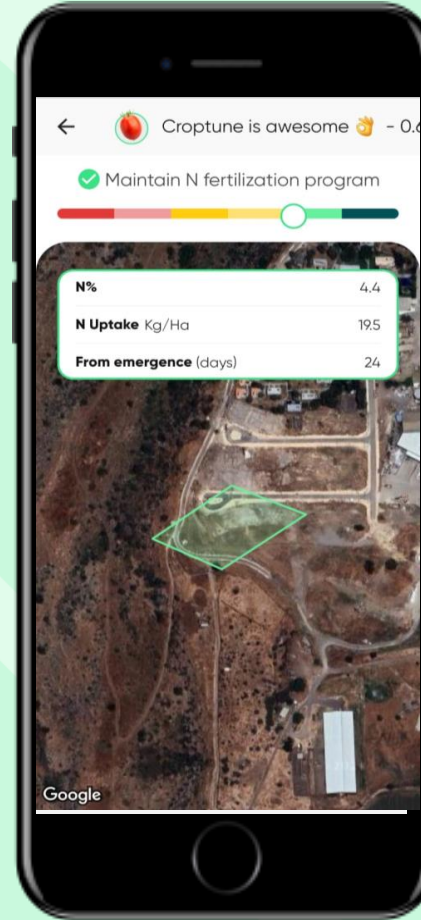
Resultados



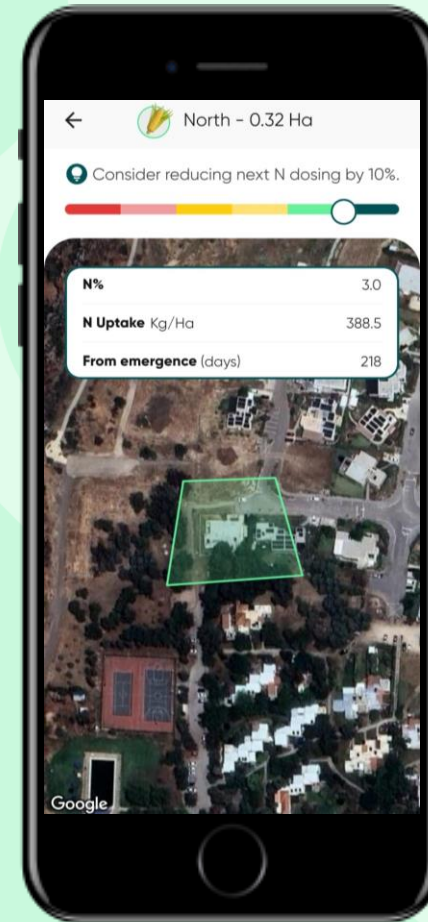
Vermelho



Amarelo

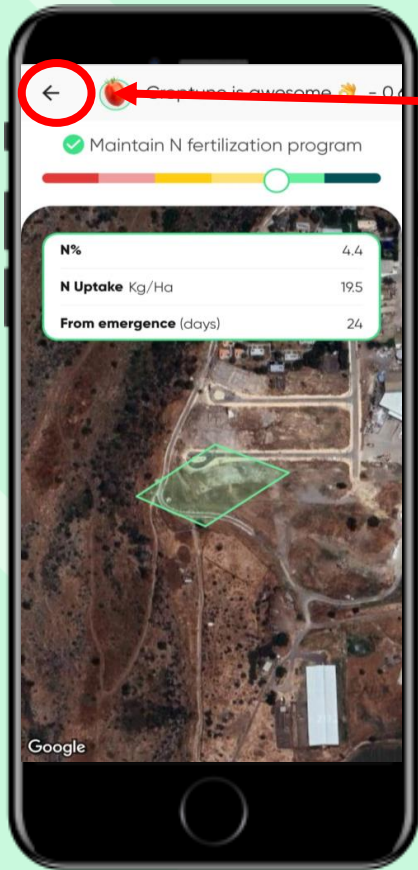


Verde

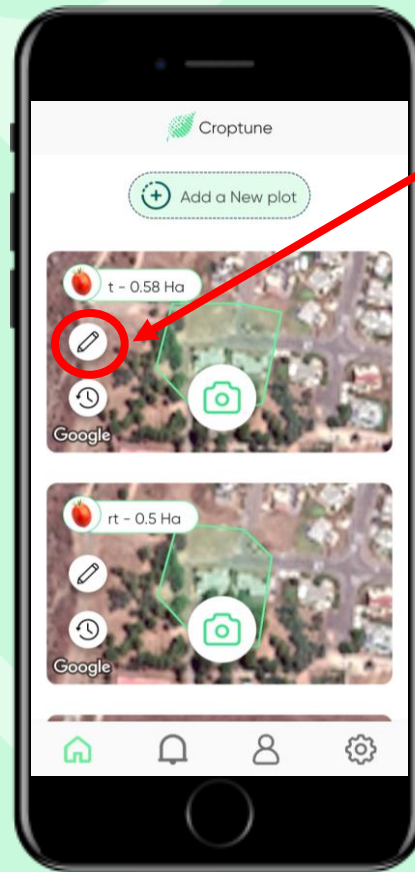


Verde escuro

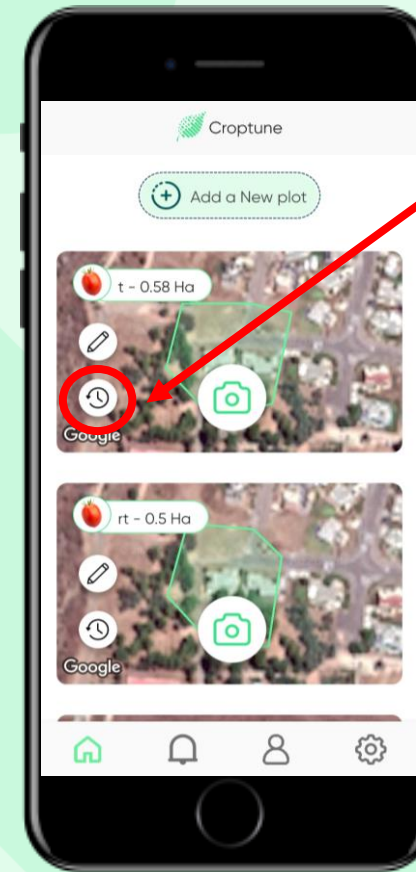
Armazenamento e recuperação de resultados



Toque na **seta para trás** para voltar à página inicial, onde encontrará resultados para todos os seus campos.

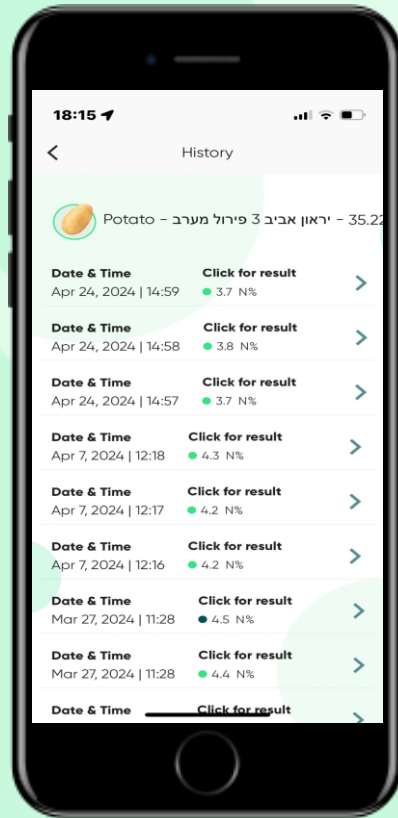


Toque no **ícone de lápis** para visualizar e, se necessário, editar os dados do gráfico (além do tamanho do corte e da área).

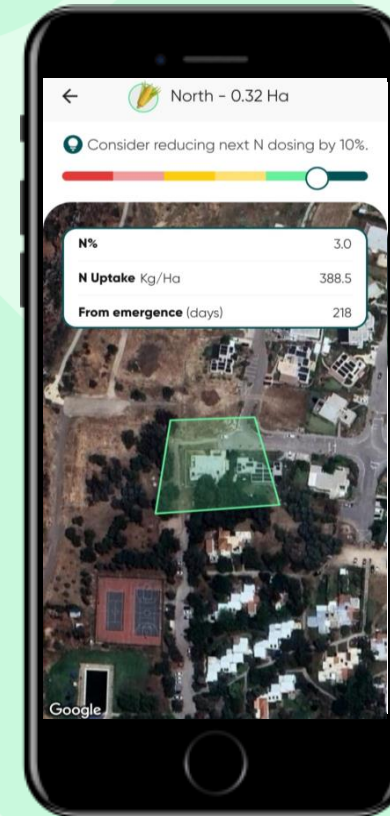


Toque no **ícone de relógio** para ver os resultados do campo específico. Isso abrirá uma nova tela com todos os resultados anteriores.

Resultados

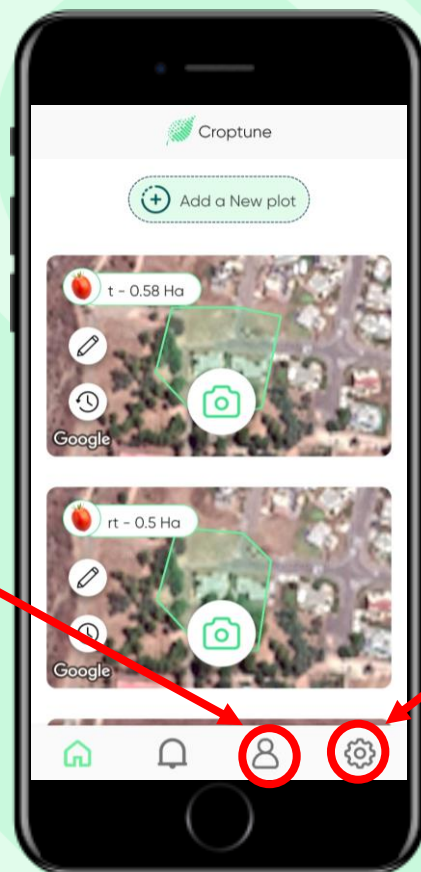


Ao tocar em "Clique para obter resultados", você retorna à página principal de resultados.



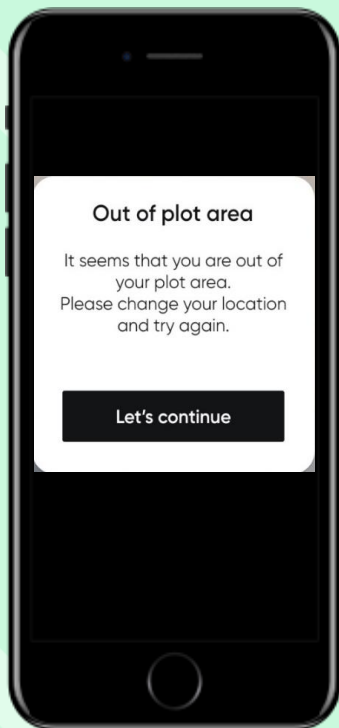
Ícones principais

Toque no **ícone de pessoa** para ver e editar os seus dados pessoais

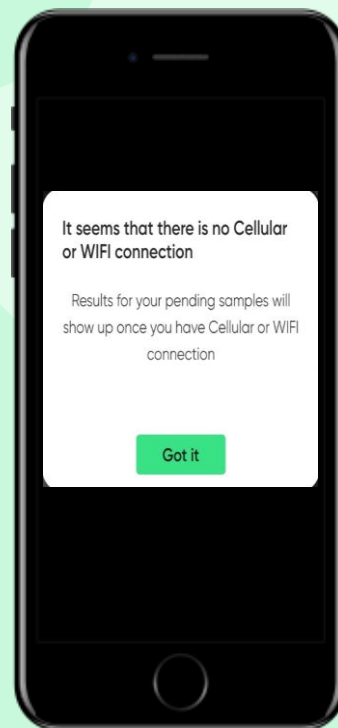


Toque no **ícone da roda** para ver e editar as suas configurações pessoais ou contacte a equipa Croptune

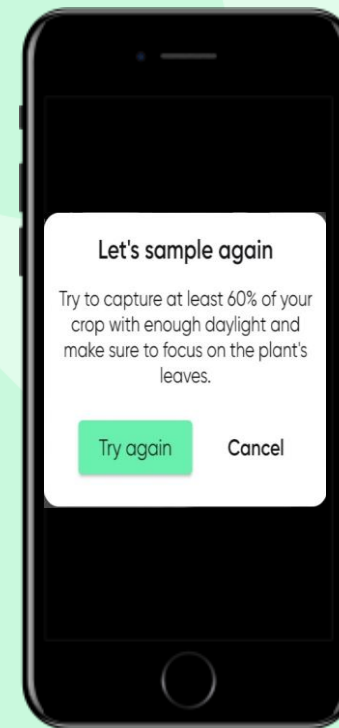
Mensagens pop-up



Fora da área do gráfico
Caso você use o Croptune para analisar um campo que está fora do gráfico definido



Não há conexão
Assim que uma conexão Wi-Fi ou celular estiver disponível, as amostras serão enviadas para a nuvem analisada e a análise de nitrogênio será enviada.



Realize uma amostra novamente
O Croptune captura imagens automaticamente, com base em um conjunto de parâmetros. Nos casos em que esses parâmetros não forem cumpridos, você deve amostrar novamente.



Cromptune™

Acesse a [App Store](#) ou [Google Play](#) para baixar o Cromptune gratuitamente e comece a emocionante jornada rumo a uma colheita rica em produtividade e sustentabilidade!

Para qualquer dúvida ou assistência, a nossa equipa de especialistas está disponível em office@agriot.group



AGRIOT



Haifa