



Associação Brasileira de Crédito de Carbono e Metano

Estratégias e Oportunidades

O Poder do Crédito de Carbono

Apresentação por
Rita Ferrão

Date:
Junho 06, 2023



abc carbon

Introdução:



Associação Brasileira de Crédito de Carbono e Metano

01

Abcarbon

- Sobre nós
- Problema das Emissões
- A urgência da redução das emissões
- Crédito de Carbono

02

Inventário

- Problema
- Solução
- Tecnologia
- Custo e Prazo

03

Certificação

- Como fazemos
- Valor dos Créditos
- Rastreabilidade
- Comercialização



Associação Brasileira de Crédito de Carbono e Metano

Part 1:

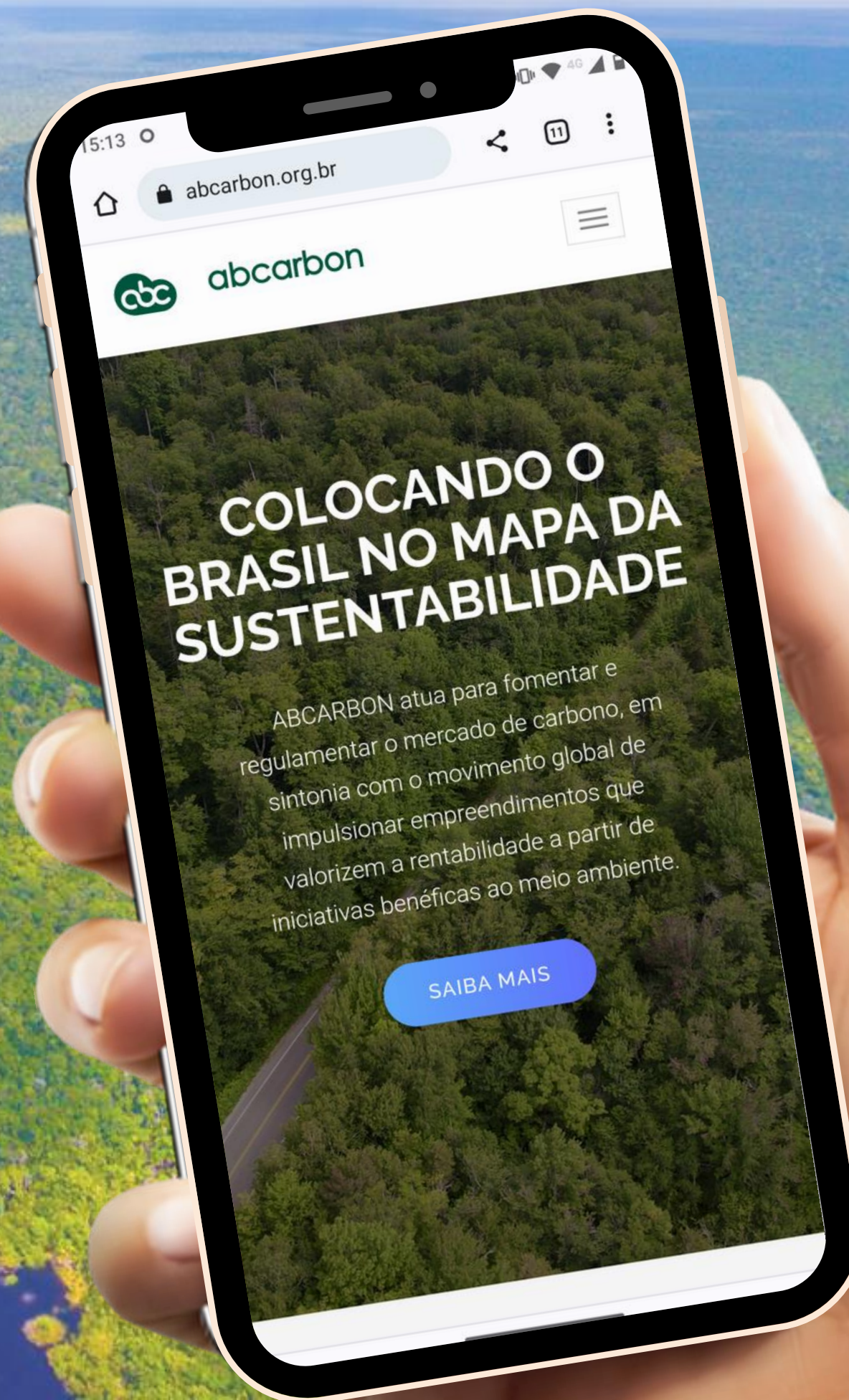
Sobre nós

A Abcarbon foi criada para fomentar políticas e regulações que garantam segurança jurídica e econômica para os negócios envolvendo créditos de carbono e metano.



@abcarbonoficial

Date:
Junho,06 2023





Associação Brasileira de Crédito de
Carbono e Metano

Problema das emissões de CO₂

Segundo a ONU, a emissão de gases de efeito estufa continua a crescer, e está 50 por cento maior do que os níveis de 1990.

Com base nos atuais planos climáticos nacionais, o aquecimento global deverá atingir cerca de 3,2 °C até o final do século.

 @abcarbonoficial

Date:
Junho,06 2023





Associação Brasileira de Crédito de Carbono e Metano

ODS

“Objetivo 13: Tomar medidas urgentes para combater a mudança climática e seus impactos”.

A agência estimula a coordenação política e apoio da tecnologia para limitar o aumento da temperatura global em até 2°C até 2050.



THE GLOBAL GOALS



@abcarbonoficial

Date:
Junho,06 2023

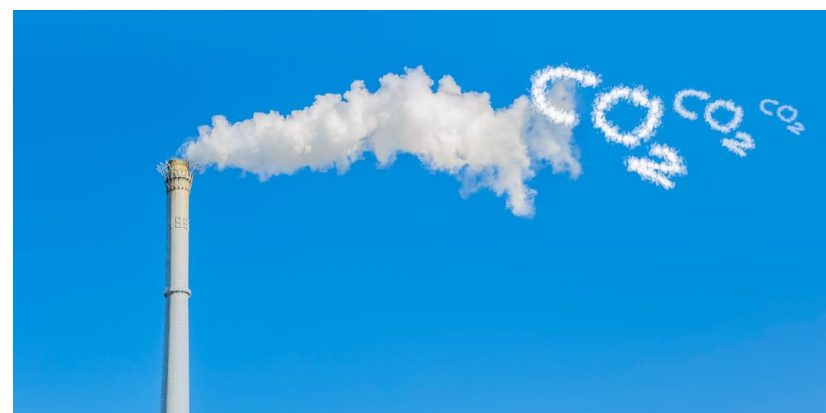
O que é Crédito de Carbono?



Associação Brasileira de Crédito de Carbono e Metano

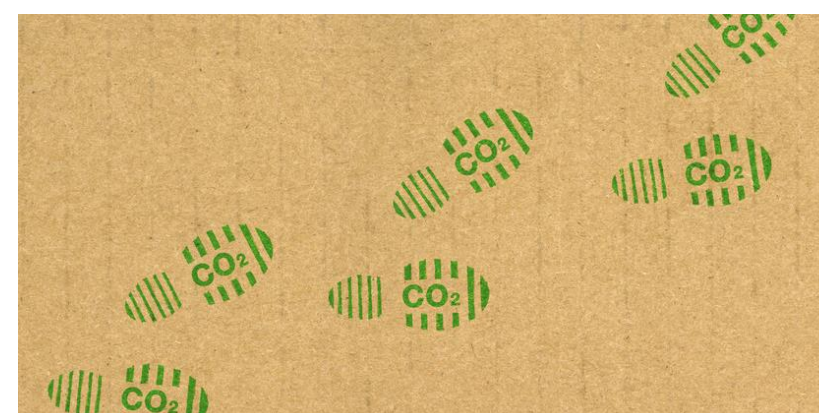
Definição

Um crédito de carbono corresponde a 1 ton de dióxido de carbono (CO₂) retirada da atmosfera.



Compensação

Créditos Certificados podem ser usados para que empresas e indústrias possam compensar suas pegadas de carbono.



Mercado

Mercado Regulado: governos determinam metas para diminuição da emissão
Mercado voluntário: espontâneo





Associação Brasileira de Crédito de Carbono e Metano

Part 2:

Inventário



@abcarbonoficial

Date:
Junho,06 2023



Problemas

Problema 01

Alto custo

Problema 02

Medição no local

Problema 03

Só pode acima de 10
mil hectares

Problema 04

Garantia do crédito ser
gerado, Projeto futuro





Associação Brasileira de crédito de carbono e metano

Solução



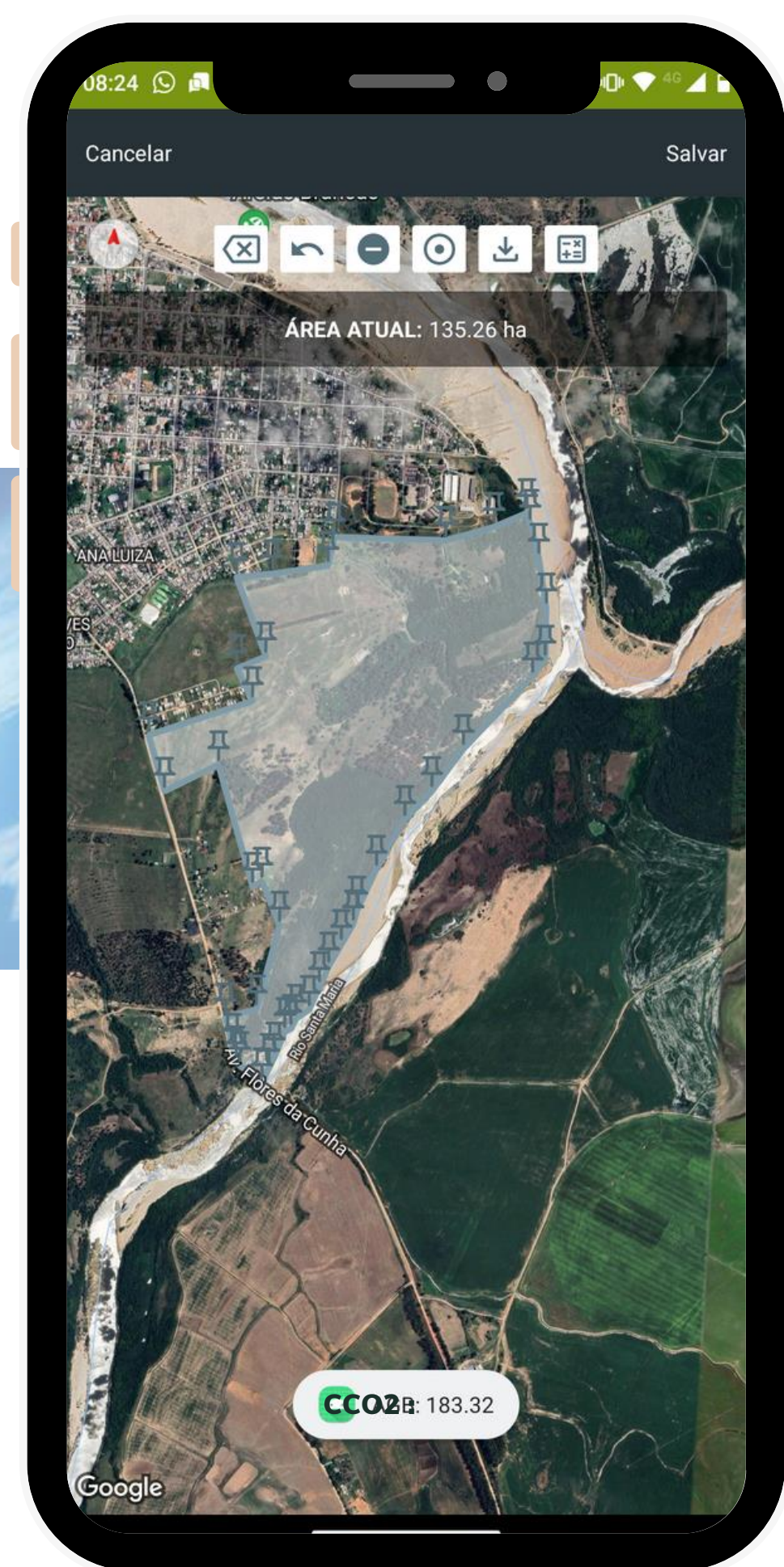
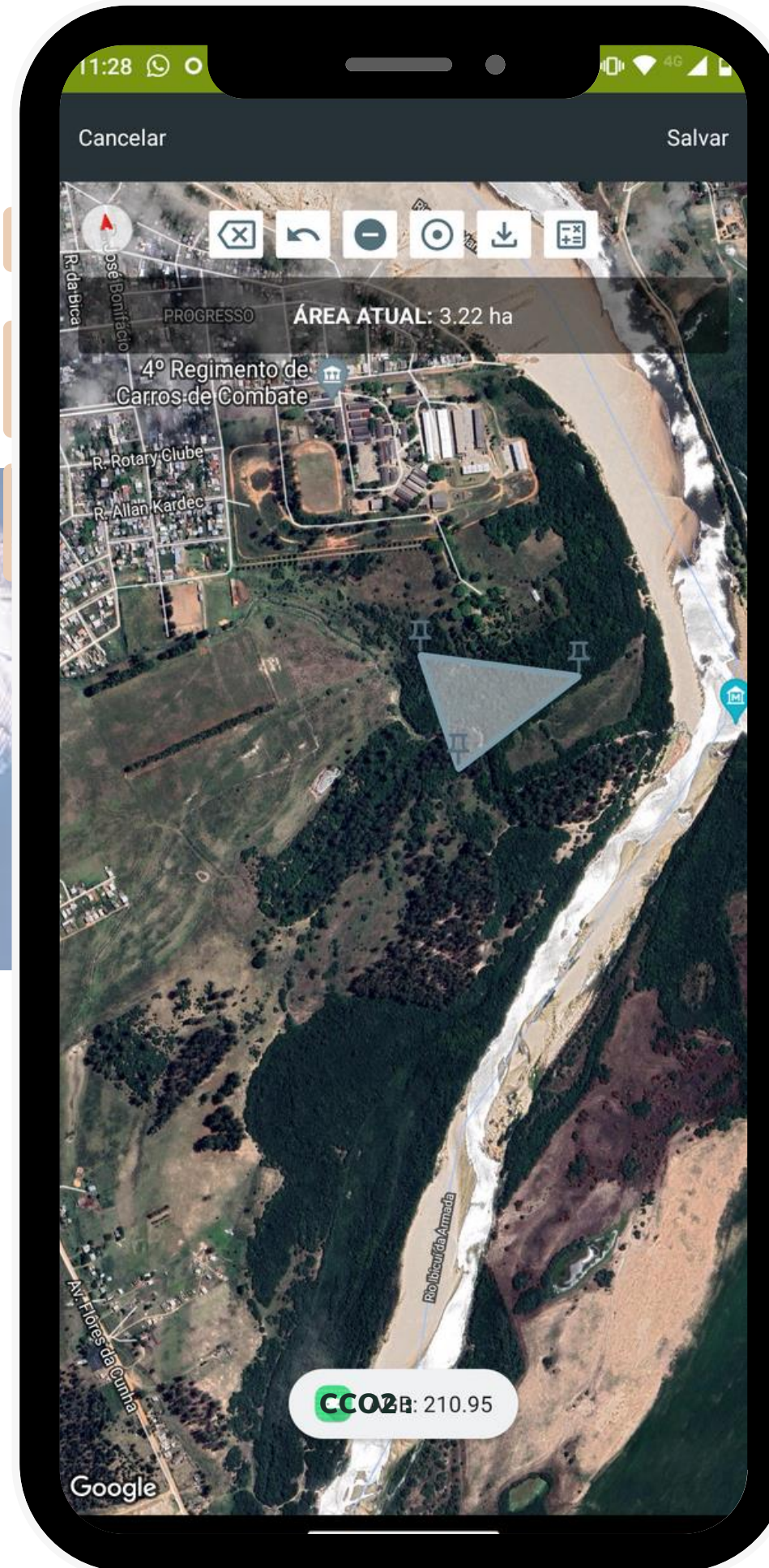
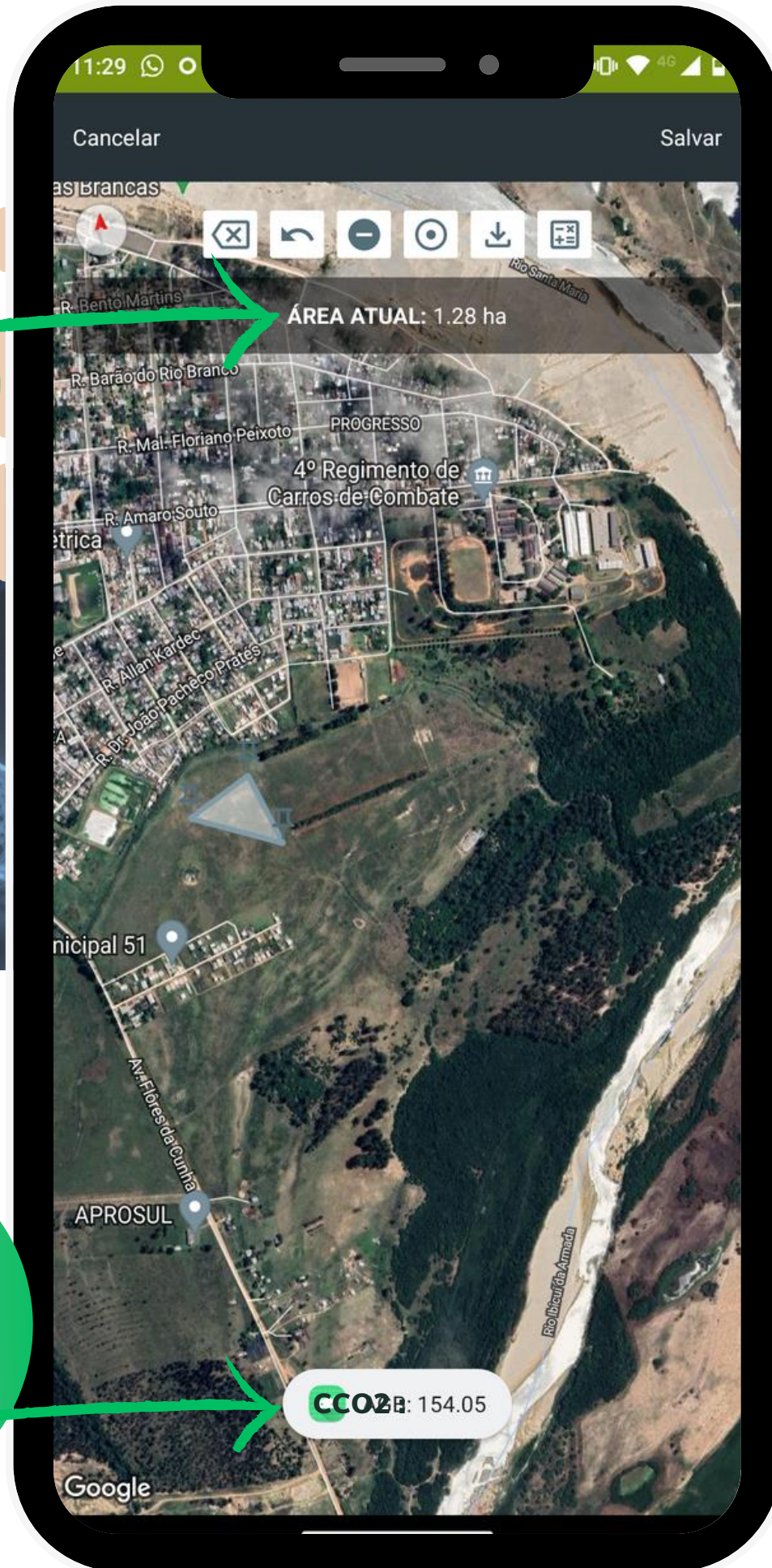
A abcarbon utiliza um software com inteligência artificial para medição em tempo real das emissões de carbono a partir de imagens de satélite.

APP

Total de hectares avaliados

CCO2= Crédito de carbono

Quantidade de créditos por hectare.





Custos e Prazos

Inventário = R\$75,00 por hectare
Necessário o CAR(cadastro ambiental rural)

Entrega em 30 dias (relatório com total de créditos
data da medição e ano base dos créditos)





Associação Brasileira de crédito de
carbono e metano

Part 3:

Certificação



@abcarbonoficial

Date:
Junho,06 2023



Associação Brasileira de crédito de
carbono e metano

Como fazer?

Necessário matrícula da
propriedade atualizada
+ doc com foto do
proprietário.

Entrega em 30 dias
(certificado dos créditos da
área prontos para venda).



@abcarbonoficial

Date:
Junho,06 2023





Associação Brasileira de crédito de carbono e metano

Estimativa de Crédito de carbono



R\$25

O valor do crédito de carbono no Brasil está estimado em R\$ 25. Uma única hectare gera em média 120 a 140 créditos, podendo variar.

R\$3.500

Só nesse exemplo, seriam pelo menos R\$ 3.500 rentabilizados em um ano só por manter uma hectare de floresta em pé!



@abcarbonoficial

Date:
Junho,06 2023

Consultar Certificado

<https://abcarbon.org.br/certificados>

Lista de Certificados

Usuário	Código de Criação	Ano Base	Créditos de Carbono	Situação
b954667c8cecf67d7bbd5f50dd159883fb541230	b751e9cf7132ab46e4e44f058779ad82	28/02/2022 - 28/02/2023	148.569	Custodiado na ABCARBON.
452f89ecfa4fa6f8f26f925040d5f2f39831337c	11bfc994464a4be3b1a23819ed49cebc	14/02/2022 - 14/02/2023	199.645	Custodiado na ABCARBON.

Rastreabilidade

A Abcarbon já realizou certificações de mais de 370 mil créditos de carbono validados para a comercialização ou compensação por empresas e pessoas físicas.

A procura mostra que o Brasil tem um grande potencial para se tornar um importante player no mercado internacional de carbono.



Associação Brasileira de crédito de carbono e metano



Segurança

Certificação garantida

Blockchain nas transações

Pré-requisitos para custódia dos créditos



@abcarbonoficial

Date:
Junho,06 2023

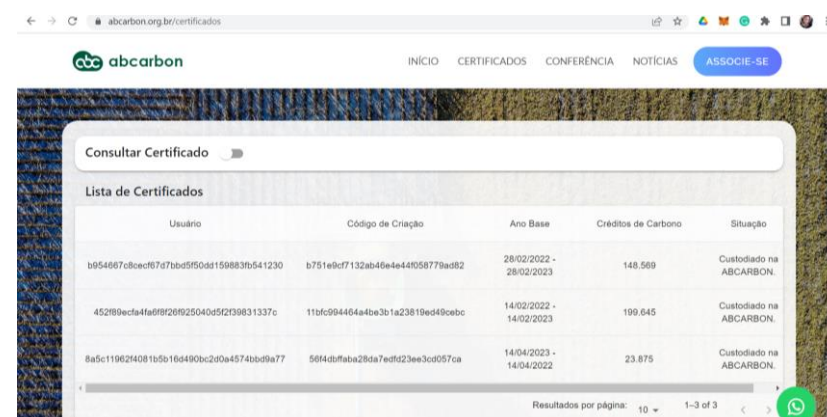
Comercialização



Associação Brasileira de crédito de carbono e metano

Passo 1

Quem tem créditos certificados, disponibiliza na bolsa de negócios



Passo 2

Os créditos são disponibilizados para comercialização entre investidores do mundo todo



Passo 3

O comprador pode revender seus créditos e sacar o valor em dinheiro quando desejar.



Passo 4

O comprador pode usar o crédito para compensar sua pegada de carbono





Associação Brasileira de crédito de carbono e metano

Bônus

Verificação = R\$250,00 por área.

Necessário enviar as coordenadas da área e print da área identificada.

Entrega em um dia útil um print da tela com uma estimativa de qntos créditos de carbono tem por hectare.

 @abcarbonoficial

Date:
Junho,06 2023



Convite



Associação Brasileira de crédito de carbono e metano

1ª EDIÇÃO - PORTO ALEGRE

ABCARBON

Conference **2023**

SUSTENTABILIDADE EM AÇÃO

01 de julho
9h às 17h

Assembleia legislativa
Teatro Dante Barone
Porto Alegre - RS



APOIO



REALIZAÇÃO





Associação Brasileira de crédito de
carbono e metano

Obrigada!

Fiquem à vontade em nos
contatar.



abcarbon

Site

www.abcarbon.org.br

Whats

+55 (61) 4040-4241

E-mail

contato@abcarbon.org.br