

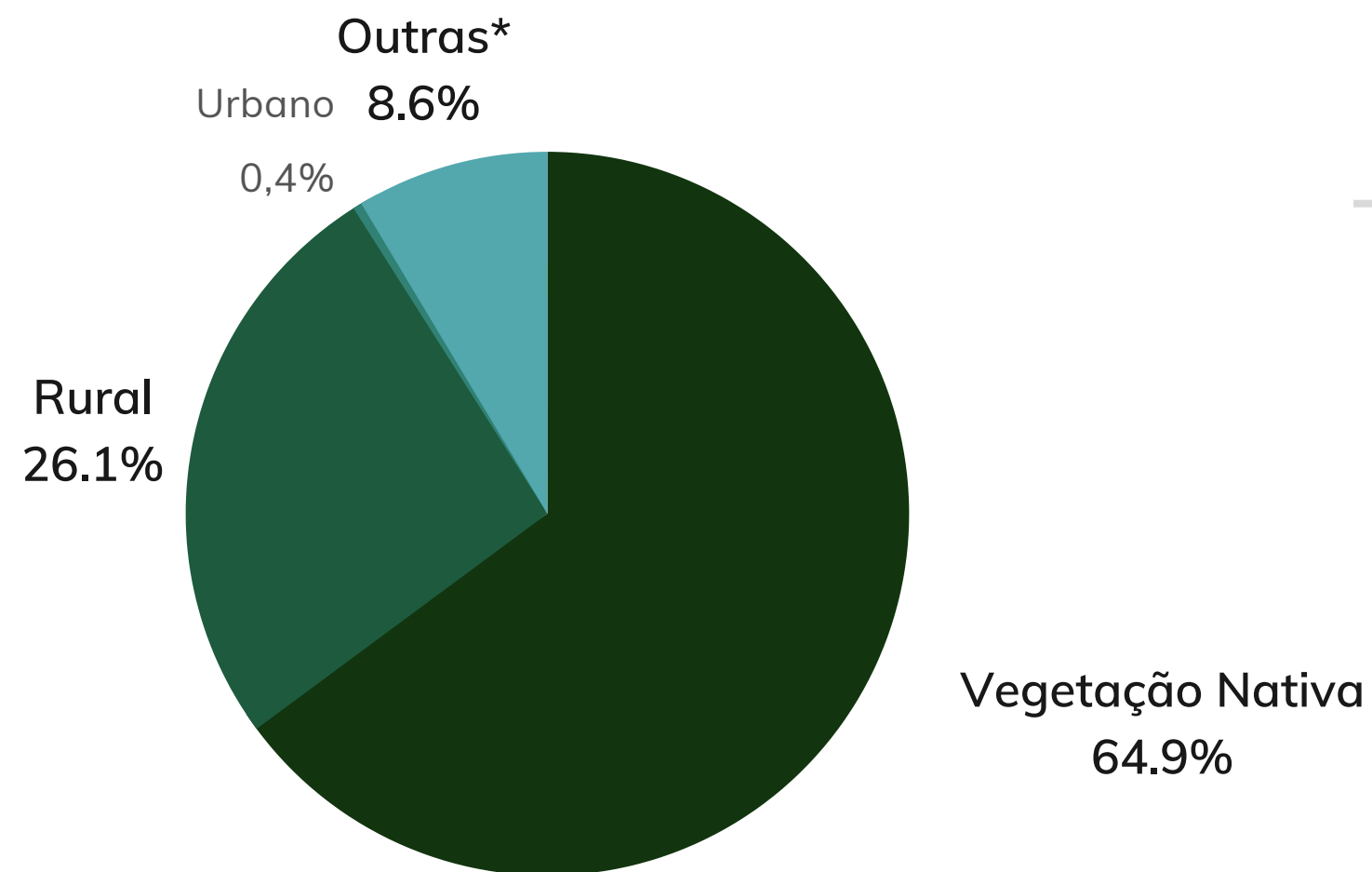
REMUNERAÇÃO DE FLORESTAS

UCS | CPR Verde

bmv

Panorama Florestas Brasileiras

Terras Brasileiras



*Outras: Área alagada, afloramento rochoso, praias, lagos, etc

Área Brasil - 8,5 milhões KM2

Áreas públicas elegíveis para geração
UCS = 38 mil KM2

Áreas florestais públicas federais
regularizadas possuem potencial de
R\$ 274 bilhões para geração de
ativos ambientais.

Financiamento de políticas
públicas
R\$ 175 bi / ano

Desenvolvimento regional
sustentável

Mensuração e redução
emissões de carbono

Rentabilidade de ativos
ambientais

Atendimento Agenda 2030
ONU e pautas ESG

Regularização fundiária

Biocapacidade por Habitante do Planeta



2.8 ha
pegada

Comparativo UCS e Crédito de Carbono

UCS de Crédito de Floresta

X

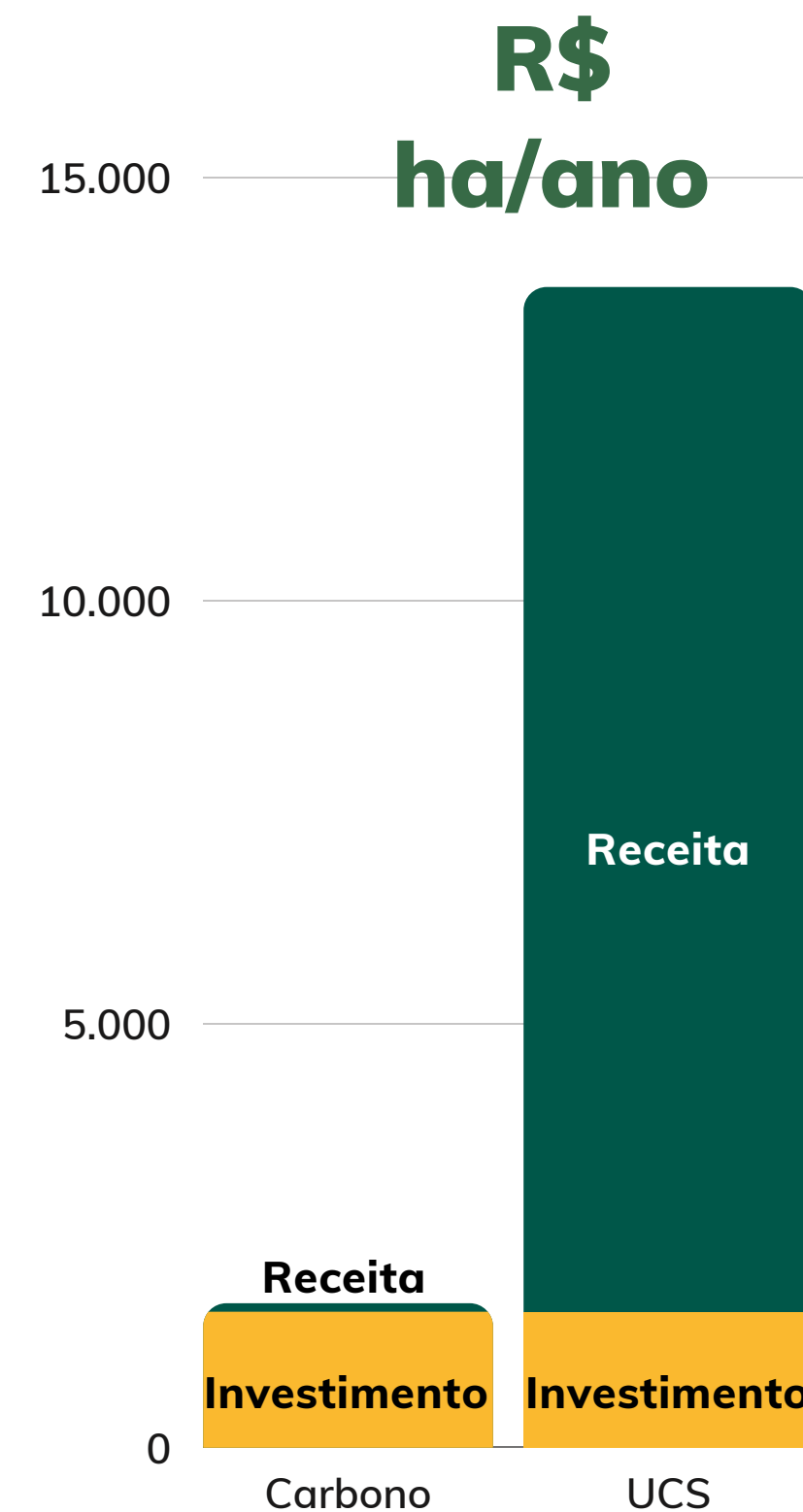
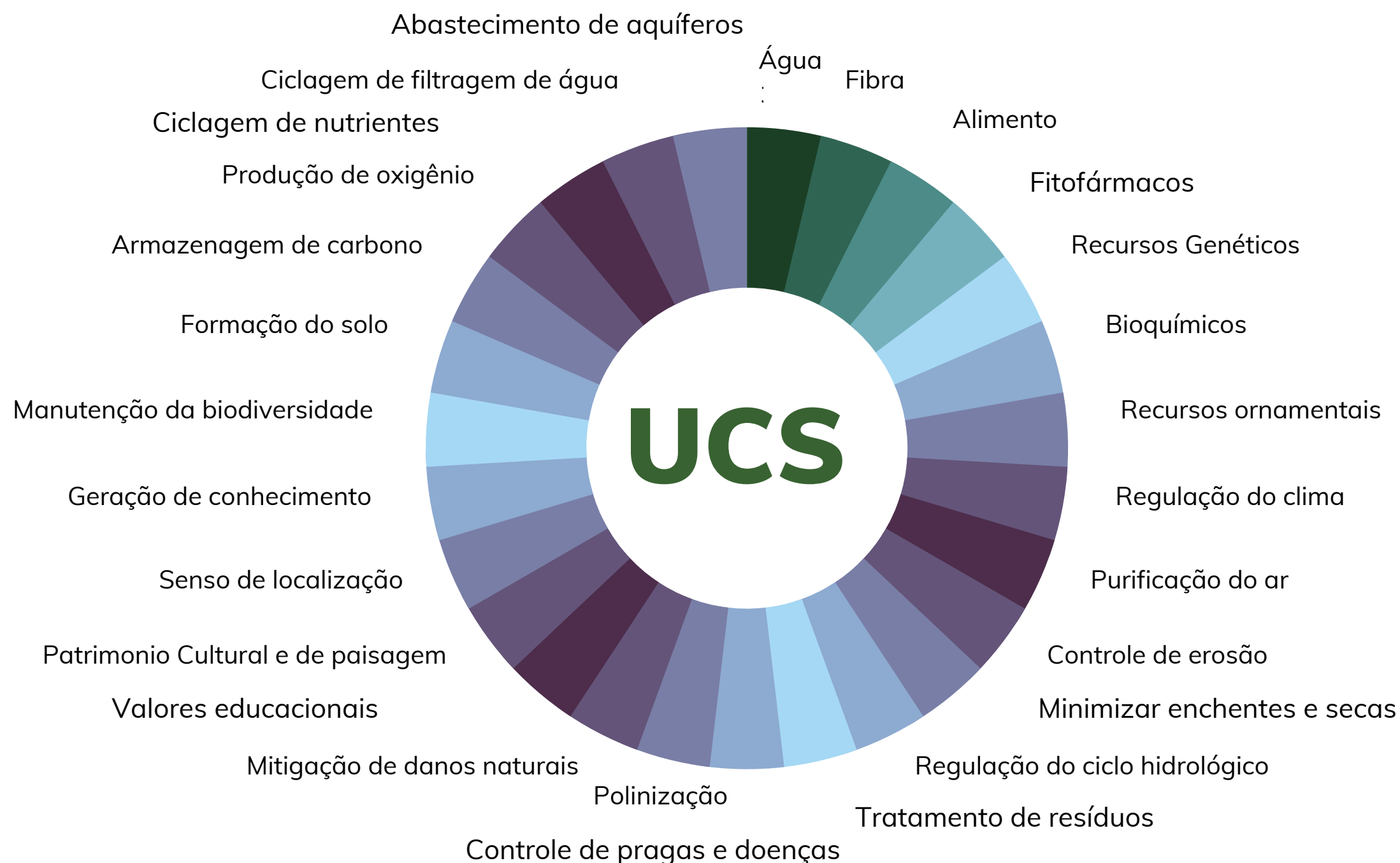
Crédito de Carbono

- ✓ Conservação de florestas;
- ✓ Produção de serviços ecossistêmicos;
- ✓ Manutenção dos reservatório de carbono (sumidouros).
- ✓ Segurança alimentar;
- ✓ Desenvolvimento multi-regional;
- ✓ Criação de emprego e rendimentos.
- ✓ Compliance;
- ✓ Alinhada com normas nacionais,
- ✓ Acordo de Paris e os pactos globais;
- ✓ Atendimento dos ODS.



- ✓ - Crédito de Carbono (emissão evitada de CO2 e redução do desmatamento).

UCS - Commodity Ambiental



UCS x Carbono

Mesmo investimento, 120x mais receitas

Grupo BMV | CPR Verde | Registro na B3

[Produtos e Serviços](#)[Market data e Índices](#)[Soluções](#)[Regulação](#)[B3](#)[ÁREA DO INVESTIDOR](#)[Notícias](#)[CPR Verde](#)

CPR Verde

31/03/2022

B3 registra primeira CPR Verde do Brasil, estruturada pelo Grupo BMV



São Paulo, 31 de março de 2022 - A B3, a bolsa do Brasil, recebeu no final de fevereiro o registro da primeira Cédula de Produto Rural (CPR) Verde emitida sob as diretrizes do decreto nº 10.828/21. Esse título representa entrega de produtos e permite ao produtor rural e demais agentes que atuam na cadeia do agronegócio captar recursos que serão direcionados ao financiamento da conservação de florestas nativas e seus biomas, estabelecendo os critérios pelos quais essas cédulas possam ser consideradas CPRs Verdes.

O registro e estruturação dessa primeira CPR Verde foi coordenado pelo Grupo BMV, que desenvolveu a Unidade de Crédito de Sustentabilidade (UCS) e sintetiza o valor de 27 serviços ambientais envolvidos em um processo de preservação, possibilitando operações com a segurança da tecnologia blockchain.

O Grupo BMV utiliza o Standard BMV, protocolo de certificação para pagamento de serviços de preservação, que cria condições econômicas para os produtores rurais manterem áreas de reservas legais e proteção permanente em suas propriedades.

Fonte: https://www.b3.com.br/pt_br/noticias/cpr-verde.htm

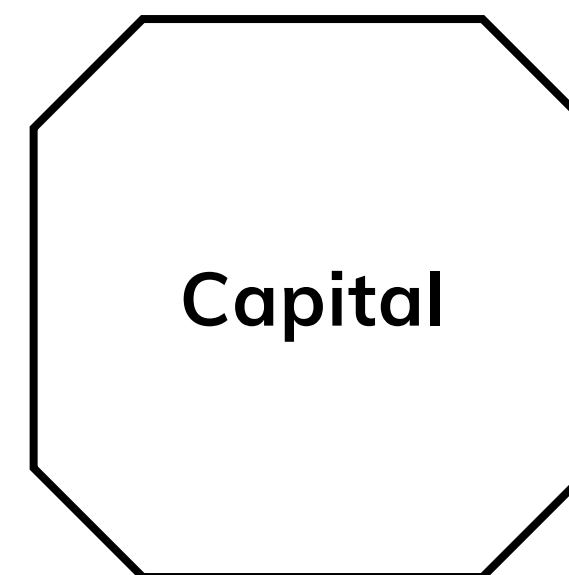
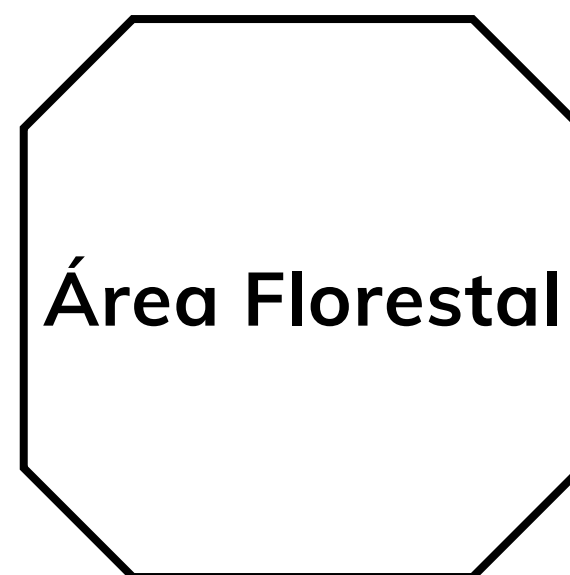
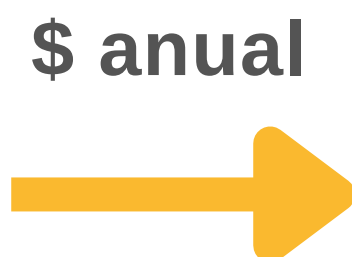
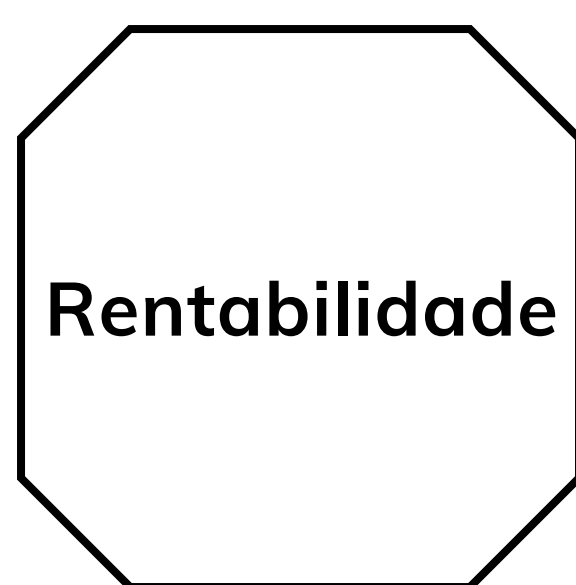
UCS - Compromissos e Benefícios

Empresas
Sociedade

União
Estados

Investidor Nacional e
Estrangeiro

Compromissos



Benefícios

- Alongamento de dívidas
- Contrata mais
- Operações sustentáveis
- Reputação e Valuation

- Maior capacidade investimento
- Receita recorrente
- Recebe mais impostos
- Acesso investidores qualificados

- Investimento ESG
- Reputação e Valuation
- Compensação impactos
- Colateral adicional

Lógica Econômica UCS Preservação Ecológica



**Modelo Clássico
Compensação**

Modelo Clássico Compensação

Cases de Sucesso

- Governo do Amapá
- Município Maricá
- BV
- Banco da Amazônia
- SEBRAE
- Starbucks
- Great Panther Mining - Canadá

$$\text{UCS} = \text{E} + \text{ESG}$$

Simulação | Receita UCS União

Estoque UCS União

# UCS	1,9 bilhão
Valor UCS	R\$ 144
Valor patrimônio natural	R\$ 274 bilhões

Receita até então não existente

Nova dinâmica econômica

Projeção União - ref. Amapá

# Empresas	20,6 milhões
Amostra conservadora	10%
# UCS	148,3 milhões
Receita União	R\$ 21,4 bilhões
Estoque UCS remanescente	1,75 bilhões

Efeito multiplicador

Mercado comprador UCS remanescentes

ESG - US\$ 50 trilhões | 2025

Títulos de Sustentabilidade USD 800 bilhões

**Rua das Olimpíadas, 242
Itaim Bibi - 04551-000
São Paulo - SP**

**Contato@bmv.global
www.bmv.global**

bmv