

EXPONENCIALIZANDO AS
PRINCIPAIS
FORÇAS
DO BRASIL





■ **Renata Puchala**

PAINEL



TECNOLOGIA, NEGÓCIOS & MEIO AMBIENTE

uma parceria
sustentável



2.000 FAMÍLIAS
8 MIL PESSOAS
257 MIL
HECTARES

20 ANOS DE JORNADA

NEGÓCIOS

SUSTENTABILIDADE





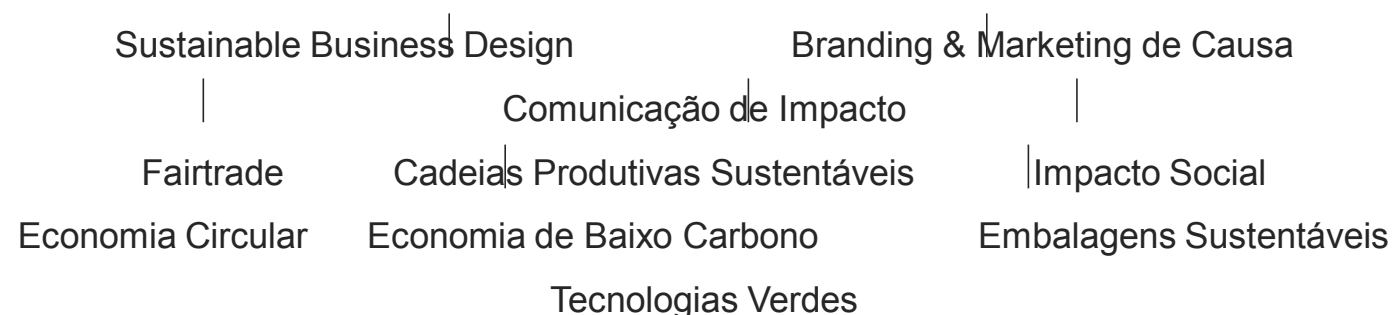
A BECOME É UM HUB DE INTELIGÊNCIA EM INOVAÇÃO E SUSTENTABILIDADE QUE TEM COMO PROPÓSITO MUDAR A FORMA DE SE PENSAR E DE SE FAZER NEGÓCIOS

SIM,
é possível desafiar os padrões de produção e de consumo convencionais,
é possível ter modelos de negócios sustentáveis e lucrativos,
é possível ter crescimento e ao mesmo tempo promover o bem-estar social,
é possível consumir e ao mesmo tempo cuidar do planeta,
é possível que marcas e empresas gerem impactos positivos e sejam aliadas para um mundo mais inclusivo e sustentável.



Precisamos desafiar essas polaridades que tanto nos limitam e inovar!

ÁREAS DE ATUAÇÃO





O BRASIL



98% PIB AMAZÔNIA
5 atividades econômicas





1



2



3



4

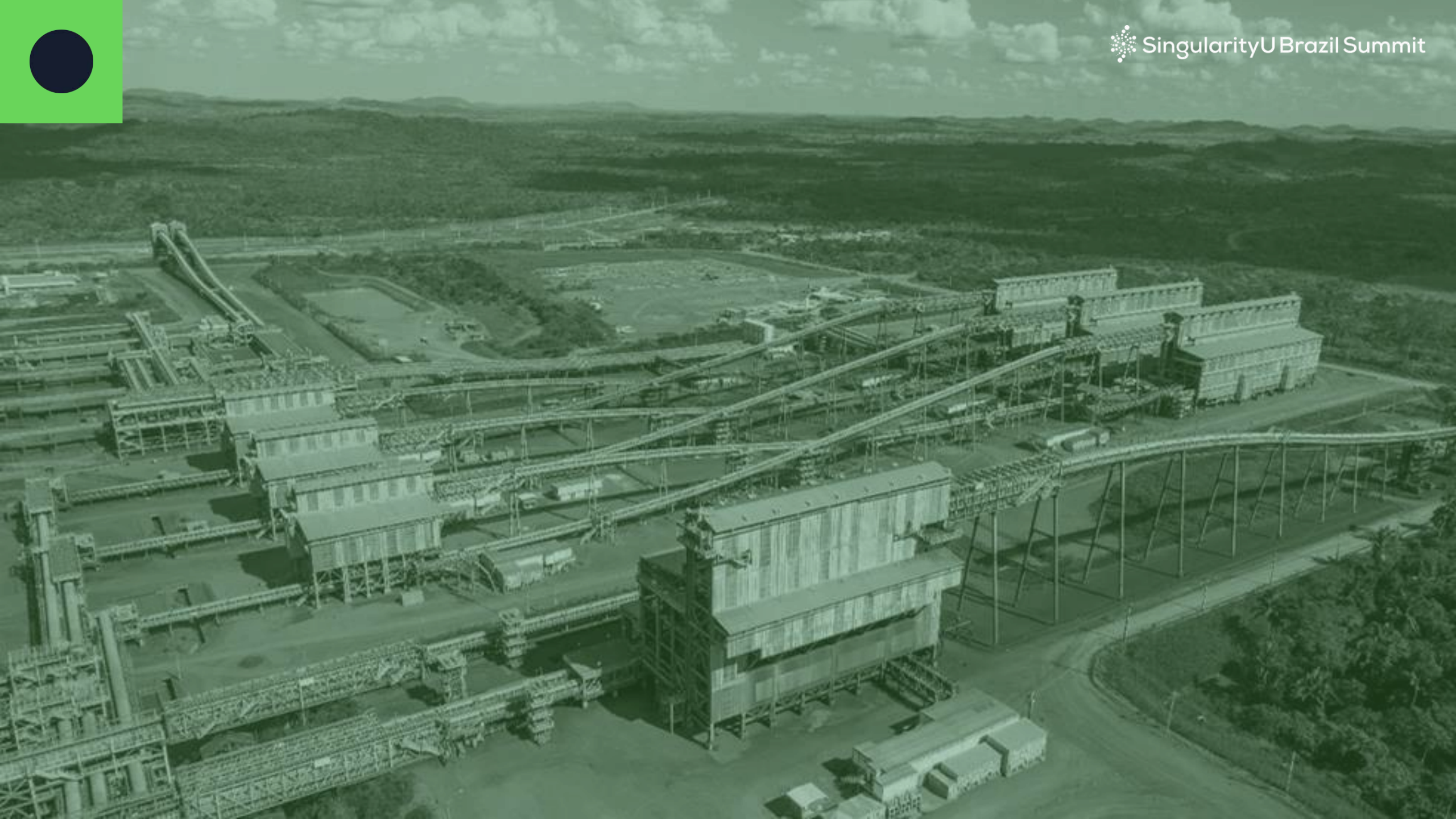






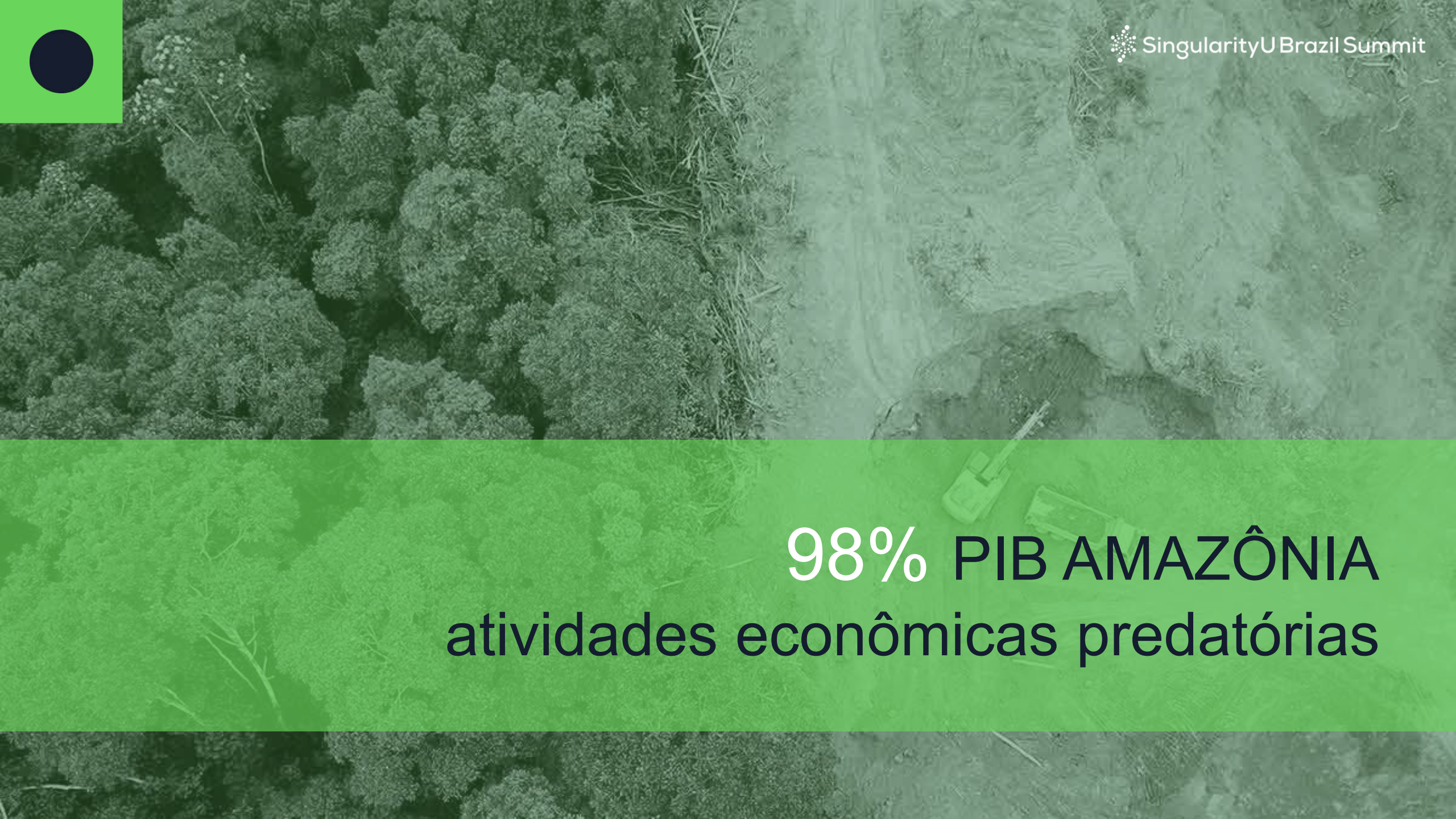












98% PIB AMAZÔNIA
atividades econômicas predatórias



A FLORESTA PRECISA VALER MAIS EM PÉ DO QUE DERRUBADA

TECNOLOGIA NEGÓCIOS MEIO AMBIENTE



SOLUÇÕES DO BRASIL CASE 1

TECNOLOGIA NEGÓCIOS MEIO AMBIENTE





ALTO ÍNDICE DE
EXPLORAÇÃO ILEGAL
DA UCUUBEIRA NA REGIÃO
AMAZÔNICA
NOS ÚLTIMOS 30 ANOS



EXPLORAÇÃO DO TRONCO
DA UCUUBEIRA REPRESENTA
IMPORTANTE FONTE DE
RENDIMENTO PARA ALGUMAS
FAMÍLIAS RIBEIRINHAS



ESPÉCIE
AMEAÇADA
DE EXTINÇÃO



A NATURA PESQUISA
O POTENCIAL
COSMÉTICO
DA MANTEIGA DE
UCUUBA



A SEMENTE DA UCUUBA
PASSA A TER VALOR
COMERCIAL E GERAR
RENDAS PARA AS
COMUNIDADES
RIBEIRINHAS



A UCUUBA PASSA A
VALER 3 X MAIS EM
PÉ DO QUE
DERRUBADA



SOLUÇÕES DO BRASIL CASE II

TECNOLOGIA NEGÓCIOS MEIO AMBIENTE

GERANDO





AGRICULTURA ORGÂNICA E REGENERATIVA

INTELIGÊNCIA DA NATUREZA
E TECNOLOGIA PARA
CONVERSÃO DE 20 M HECTARES

1.

A cana é colhida VERDE, e não queimada

2.

Resíduos orgânicos e palha são devolvidos ao campo, garantindo cobertura natural ao solo

3.

Rico em biomassa e não compactado, solo rico em micro-organismos e nutrientes

4.

Maior resiliência a pragas, elimina a necessidade de uso de agrotóxicos ou adubos convencionais

5.

Mais permeável, não necessita de irrigação e ajuda a regenerar o ciclo de vida da água



AGRICULTURA ORGÂNICA E REGENERATIVA

ALÉM DE CARBONO NEUTRO,
PRODUÇÃO LIMPA QUE CAPTURA CARBONO
DA ATMOSFERA

20 M hectares
de produção orgânica e regenerativa

**45 M ton / ano de emissão de
CO₂e**

*uso álcool orgânico na indústria cosmética

+ 30% do volume de água
nos córregos e rios da região

+340 espécies
que voltaram a seu habitat natural

Biodiversidade 23x superior
a canaviais convencionais



SOLUÇÕES DO BRASIL CASE III

TECNOLOGIA NEGÓCIOS MEIO AMBIENTE



PECUÁRIA NO BRASIL

“PRIMO POBRE” DO
AGRONEGÓCIO
BAIXA LUCRATIVIDADE
ALTO IMPATO AMBIENTAL

- 70% das áreas de pastagens em estágio de degradação
- Uso de apenas 30% da capacidade (0,7 x 2,2 animais / ha)
- Constante necessidade de expandir para novas áreas (custo financeiro e ambiental)

ÁREA DEGRADADA RETÉM MENOS CARBONO E
AUMENTA EMISSÃO DE CO₂

- Menor capacidade de reter água no solo (erosão)
- Solo pobre (dificuldade em conservar a microbiota)
- Parte do fósforo (adubo) vai para o oceano (acidificação)

PECUÁRIA REGENERATIVA SILVIPASTORIL



um sistema agroflorestal
integração pecuária e florestas

PECUÁRIA SUSTENTÁVEL MAIS LUCRATIVA E AINDA PRESTA SERVIÇOS AMBIENTAIS

MELHOR PRODUTIVIDADE

- Menor demanda por novas áreas de expansão
- Lucratividade +4,5 x
RL 1.300/ha* x 300/ha convencional
*próxima das estrelas do agronegócio (milho, soja e cana)
- Produtividade por animal 15 a 30% maior

MELHOR BEM-ESTAR ANIMAL

- Conforto térmico, diminuição de temperatura
- Sombreamento e quebra-vento

MELHOR CICLO DE CARBONO

- Maior fixação de carbono no solo
- Superávit de compensação:
árvores fixam 3 ton CO₂ / há vs.
emissão de metano animais 2,6 ton CO₂/ha



PECUÁRIA SUSTENTÁVEL MAIS LUCRATIVA E AINDA PRESTA SERVIÇOS AMBIENTAIS

AUMENTO DA BIODIVERSIDADE

- Aumento da biodiversidade e resiliência do sistema
- Menor demanda por agrotóxicos e fertilizantes

MELHOR CICLO DE NUTRIENTES

- Aumento de fotossíntese / produção de forragem
- Aumento matéria orgânica acima e abaixo do solo
- Solo mais rico e nutritivo (microbiota), diminui necessidade de uso de adubos e agrotóxicos

MELHOR CICLO DA ÁGUA

- Melhora do microclima (temperaturas amenas)
- Menos evaporação de água do solo
- Menor necessidade de irrigação
- Maior infiltração de água no solo
- Maior volume de água disponível para nascentes, rios, córregos e lagoas



Fazenda Triqueda

MG-353

MG-353

MG-353

Fazenda Santa Clara





Precisamos inovar,
colocar a tecnologia a serviço dos desafios da humanidade e do planeta,
e evoluir para uma nova lógica de se fazer negócios,
onde toda marca ou empresa gerará importantes impactos positivos
e será alavanca de um mundo mais inclusivo e sustentável.



Obrigada

Renata Puchala
55 11 99863 6873
repuchala76@gmail.com

QUEM FEZ ACONTECER:

Patrocínio Platinum



Patrocínio Diamante



Patrocínio Ouro



Patrocínio Prata



Apoio Institucional



Editora Oficial



Corretora de
Seguros Oficial



Buffet Oficial



Companhia
Aérea Oficial



Apoio de Mídia



Kit Escrita



Apoio



Realização



Uma Empresa
do Grupo Anima

