



Case Suzano

Propriedade Intelectual



Agenda

1. Conhecendo um pouco sobre a Suzano;
2. Propriedade Intelectual no contexto da inovação;
3. Exemplos de serviços de PI na empresa.





Somos uma empresa de base florestal, de capital aberto, controlada pela Suzano Holding e pertencente ao Grupo Suzano.



Com mais de 90 anos de atuação marcados pela inovação e pelo pioneirismo, a Suzano é uma empresa 100% brasileira e referência global no desenvolvimento de produtos fabricados a partir do plantio do eucalipto, além de estar entre as maiores produtoras verticalmente integradas de papel e celulose de eucalipto da América Latina.

<https://ri.suzano.com.br/Portuguese/a-companhia/perfil-corporativo/default.aspx>

Suzano em números



36.547¹
COLABORADORES
(PRÓPRIOS E TERCEIROS)

GERENCIAMOS
R\$ 73 milhões¹
DE INVESTIMENTOS SOCIAIS
(SUZANO + PARCEIROS) EM
COMUNIDADES VIZINHAS



10 fábricas + VERACEL
(JOINT VENTURE COM STORA ENSO)

CELULOSE
ARACRUZ (ES)
IMPERATRIZ (MA)
JACAREÍ (SP)
LIMEIRA (SP)
MUCURI (BA)
SUZANO (SP)
TRÊS LAGOAS (MS)

PAPEL
LIMEIRA (SP)
MUCURI (BA)
RIO VERDE (SP)
SUZANO (SP)

BENS DE CONSUMO
BELÉM (PA)
FORTALEZA (CE)
IMPERATRIZ (MA)
MUCURI (BA)



12.758¹
FAMÍLIAS
CONTEMPLADAS
PELOS NOSSOS
PROJETOS SOCIAIS

84%¹
DO VOLUME
DE VENDAS
PARA O
**MERCADO
EXTERNO**



3 PORTOS PARA
EXPORTAÇÃO
DE CELULOSE

10 NAVIOS
TOTALMENTE
DEDICADOS



TODAS AS FÁBRICAS
ESTÃO PERTO DA COSTA
OU CONECTADAS A ELA
POR FERROVIAS

21 CENTROS DE
DISTRIBUIÇÃO



5 ESCRITÓRIOS
COMERCIAIS
INTERNACIONAIS
(FORT LAUDERDALE – EUA; LUSTENAU
– ÁUSTRIA; NYON – SUÍÇA; XANGAI –
CHINA; BUENOS AIRES – ARGENTINA)

5 CENTROS
DE PESQUISA
(3 NO BRASIL, 1 NO
CANADÁ E 1 EM ISRAEL)

Capacidade instalada:

1,4 milhão
DE TONELADAS
DE PAPEL ANUAL

10,9 milhões
DE TONELADAS DE
CAPACIDADE ANUAL
DE CELULOSE
(INCLUINDO A VERACEL)



Áreas de plantio:
APROXIMADAMENTE
1,3 milhão¹
DE HECTARES

**Áreas destinadas
a conservação:**
APROXIMADAMENTE
900 mil¹
HECTARES
(PRINCIPALMENTE, NOS BIOMAS
AMAZÔNIA, CERRADO E
MATA ATLÂNTICA)

Energia de fonte renovável:
EXPORTAÇÃO MÉDIA DE
167,2 MWm¹
(SUPERIOR AO CONSUMO MÉDIO
DE ENERGIA ELÉTRICA DO
MUNICÍPIO DE SANTOS (SP))¹

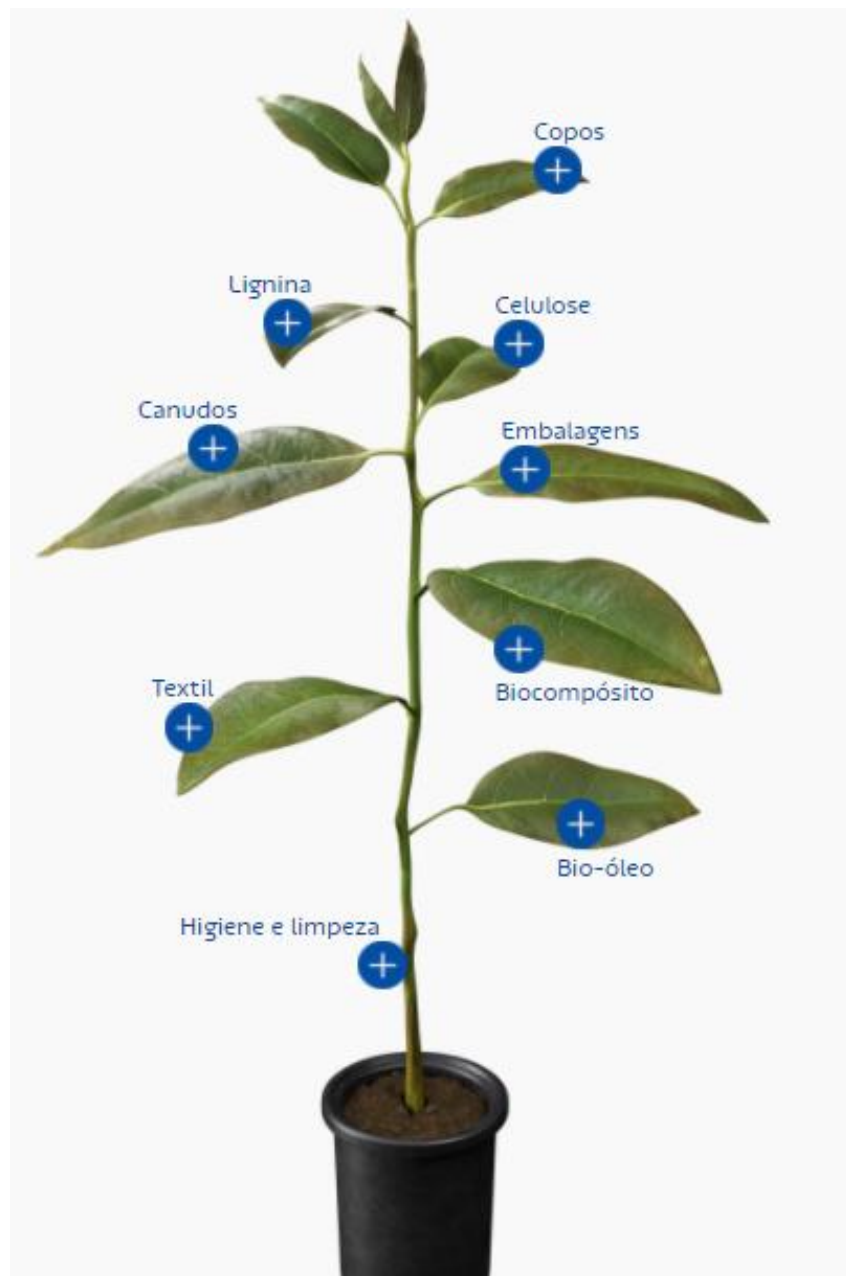
87%
ÁREAS⁴
CERTIFICADAS
**FSC[®] E
PEFC/CERFLOR**

CERCA DE
35.000¹
CLIENTES NO
SEGMENTO
DE PAPEL

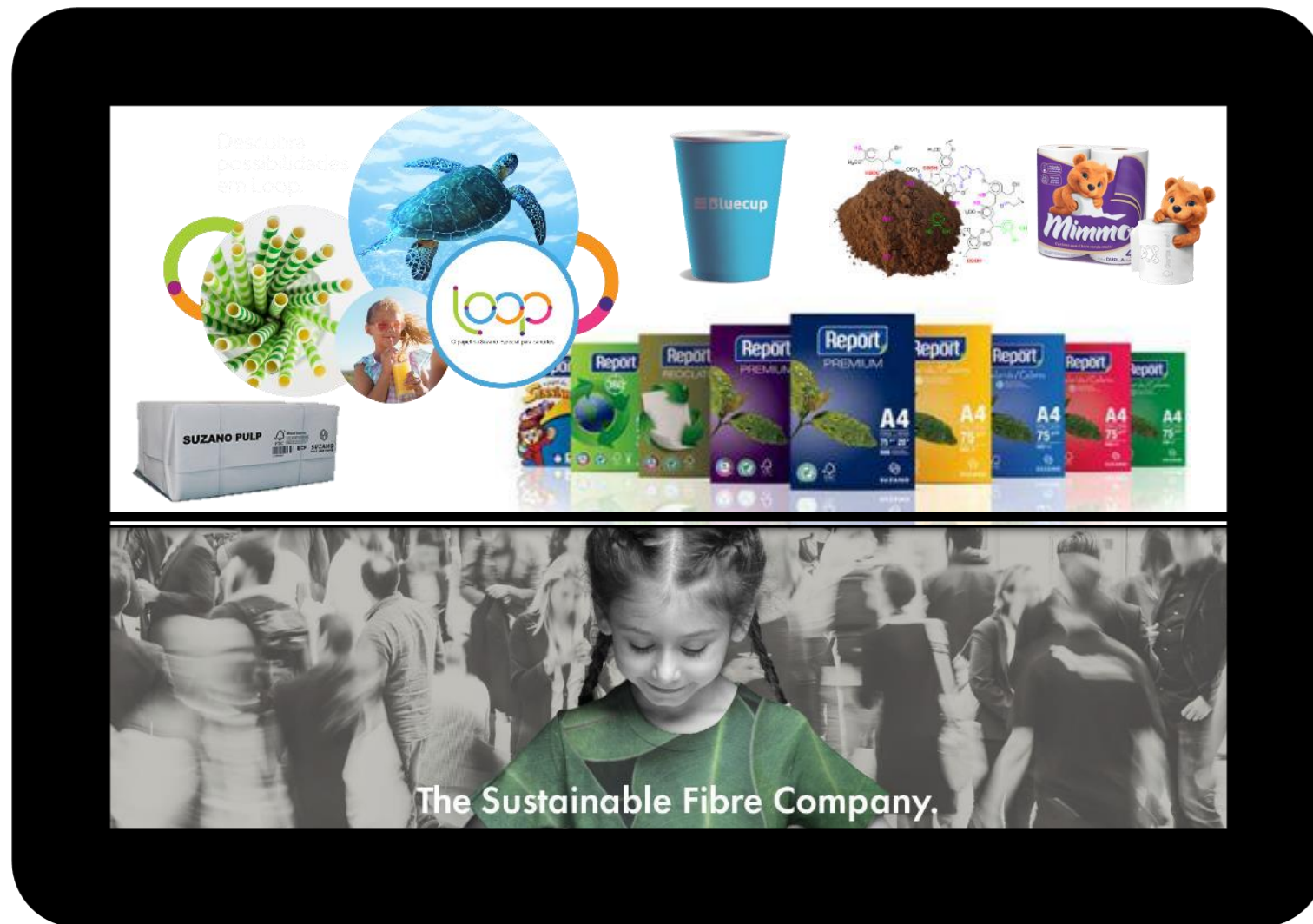


renovar
a vida
a partir da
árvore

Este é o nosso propósito.



Nossos produtos



A man with dark hair, wearing a light blue button-down shirt, is smiling and looking down at a plant in a greenhouse. He is wearing a ring on his left hand. The background is a blurred greenhouse structure with white frames and green plants.

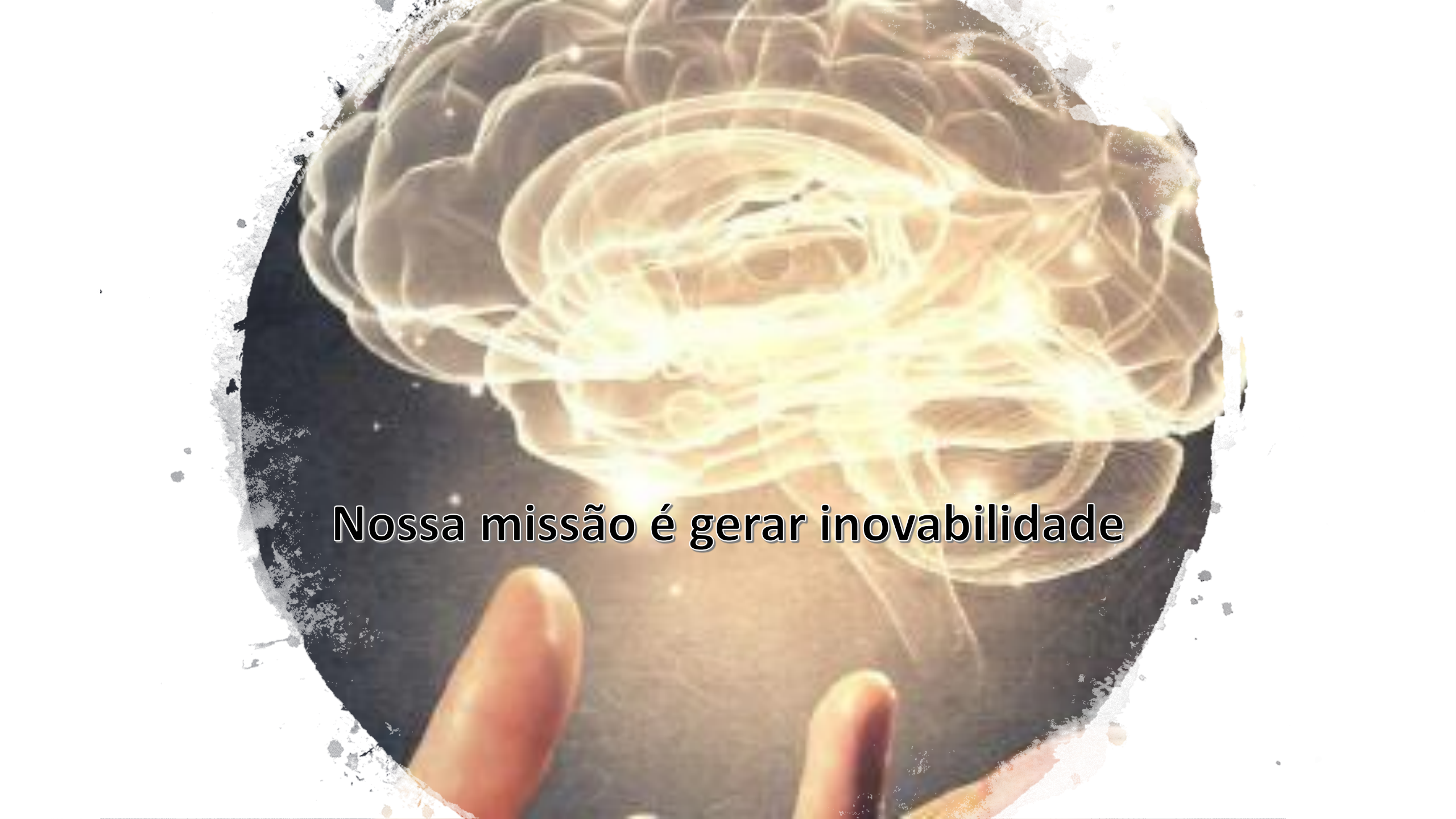
Propriedade Intelectual no contexto da Inovação

Diretoria de Tecnologia e Inovação



Antes de falar de PI, saiba quem somos...

[Quadro Complementar Contribuições Anteriores](#)

A conceptual image featuring a human brain with glowing, golden-yellow neural pathways. The brain is set against a dark, circular background that resembles a screen or a tablet. A hand with two fingers pointing upwards is visible at the bottom, interacting with the glowing brain. The overall aesthetic is futuristic and high-tech.

Nossa missão é gerar inovabilidade

Processo de inovação...



Mas onde está a Propriedade Intelectual neste fluxo???

PENISE

DILEBEVILLE

Case Suzano



Proteção de cultivares

São variedades de plantas que foram melhoradas devido à alteração ou introdução de uma característica que não possuíam antes.

No Brasil, seres vivos, materiais biológicos encontrados na natureza não são patenteáveis e sua proteção é realizada por uma lei específica através do Serviço Nacional de Proteção de Cultivares (SNPC), órgão do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento.

Quais são os requisitos?

- Novidade (distinguibilidade);
- Homogeneidade;
- Estabilidade.



A proteção da inovação não começa quando uma oportunidade é identificada.

Uma gestão adequada de todo processo é que garante a proteção da tecnologia gerada (produto ou processo) ao final do projeto.

Pontos de atenção:

- Divulgação de conhecimento gerado (tanto interno como externo);
- Contratos, no caso de desenvolvimento conjunto;
- Armazenamento das informações;
- ... entre outros.



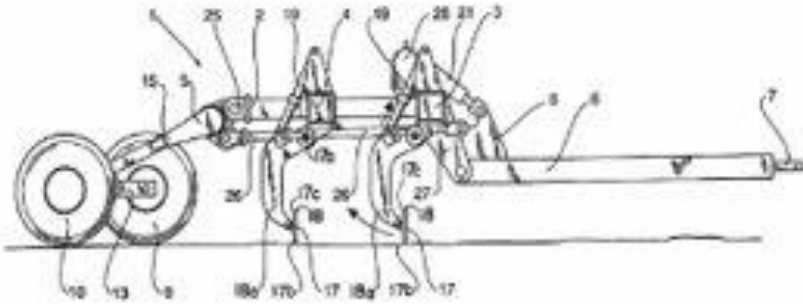
Relatório de Inteligência Tecnológica

É um levantamento e análise de informações de base patentária e de publicações científicas, visando subsidiar uma fase de ideação ou mesmo ao longo de um projeto de pesquisa.



Estudo spot de patentes

É um estudo que busca responder um questionamento específico com base nas informações do banco patentário. Como por exemplo, análise de portfólio de patentes de uma 'Empresa X' ou mesmo um estudo de uma tecnologia.



Equipamento para preparo de solo

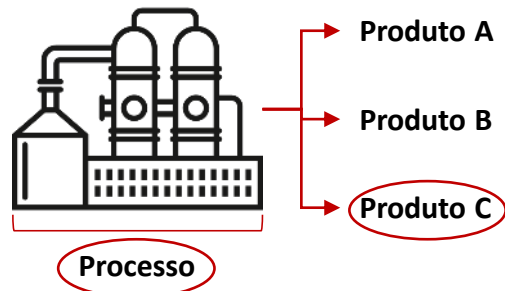
Titular – Empresa X

- A Empresa X tem depósitos de patente no Brasil para implementos de preparo de solo?
- Como está a evolução dos depósitos de patente neste tema pelo mundo? Quem são os players mais relevantes?
- E no Brasil, como estão os depósitos para este tipo de tecnologia?

São informações extremamente relevantes para tomada de decisão!!

Análise de liberdade de operação

Produto/processo específico



Território ou mercado específico



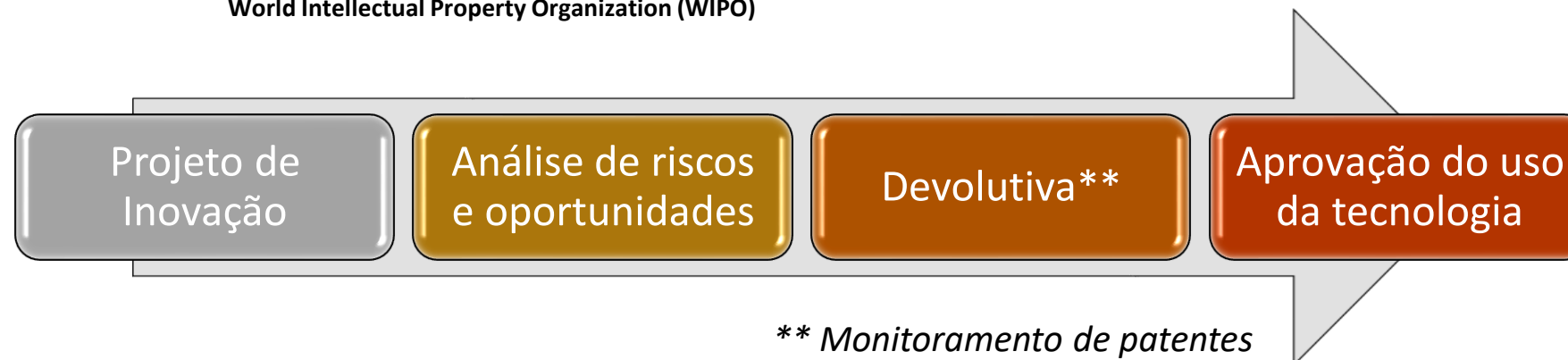
Liberdade de Operação

O objetivo principal desta análise é evitar ações judiciais por uso indevido de um produto ou processo que terceiros tenham a exclusividade na fabricação (patente ou desenho industrial, por exemplo).

De uma perspectiva legal...

Ter todos os direitos de PI para um produto/processo específico para um mercado específico e uso específico.

World Intellectual Property Organization (WIPO)



** Monitoramento de patentes

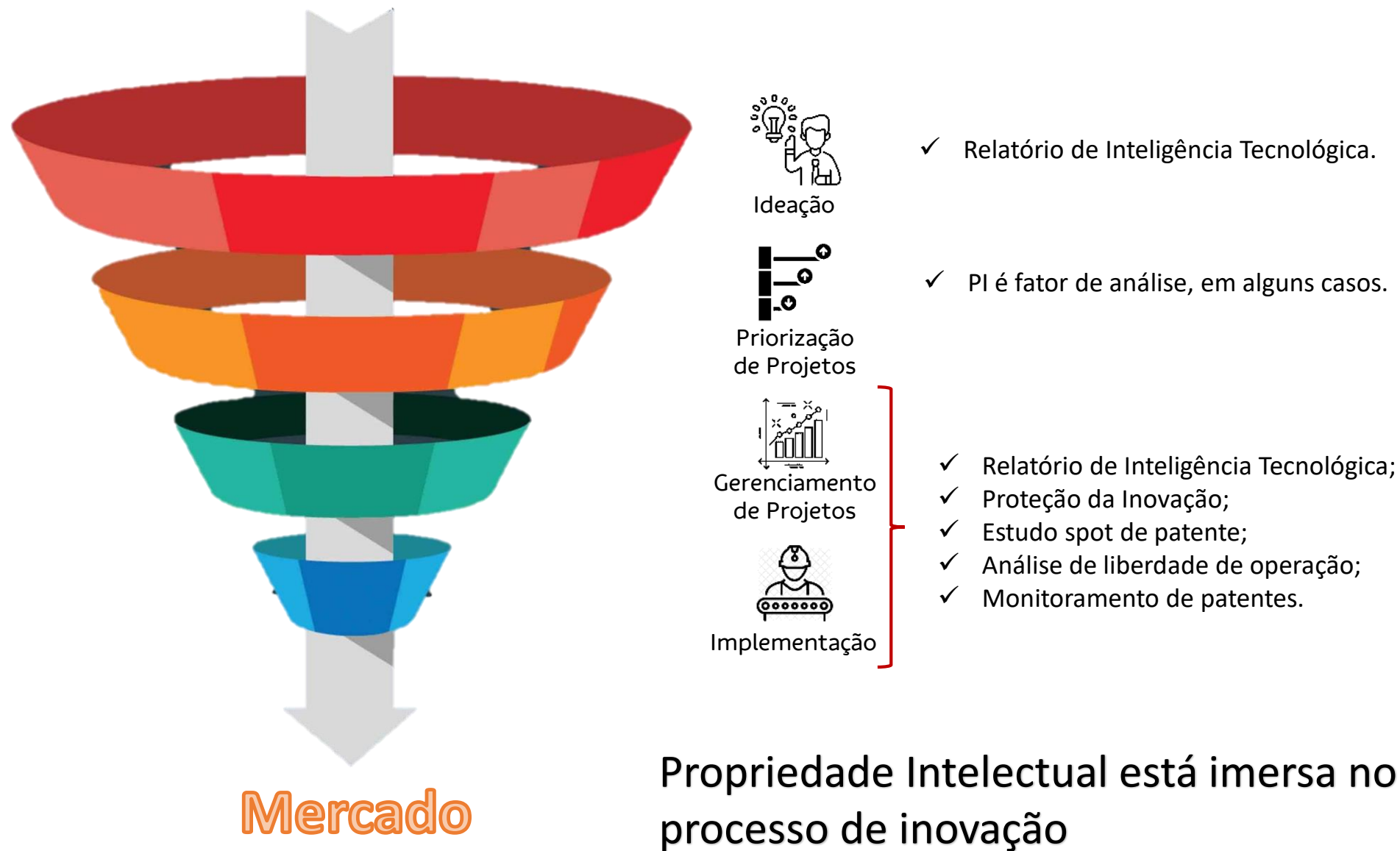
Criação da cultura em PI

- Política estabelecendo diretrizes;
- E-learning;
- Roadshow;
- Campanhas informativas;
- Treinamentos específicos para público-alvo.





Propriedade Intelectual em meio à Inovação





Muito obrigada!

Juliana Viana

Email – juliana.viana@suzano.com.br

Telefone – (12) 2128 1157

Celular – (12) 99715 7627