



# Sumário



- **Conceitos básicos de proteção intelectual**
- **O portfólio de proteção intelectual da Embrapa**
- **O portfólio de proteção intelectual da Embrapa Mandioca e Fruticultura – CNPMF**
- **As atribuições do CLPI**



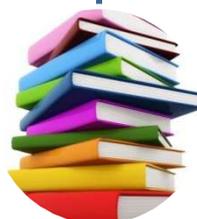
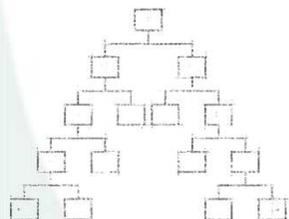


## PROPRIEDADE INTELECTUAL

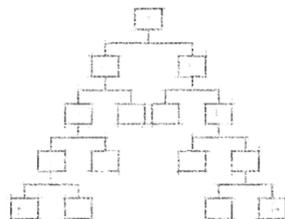
Representa um direito imaterial resultante do intelecto humano.



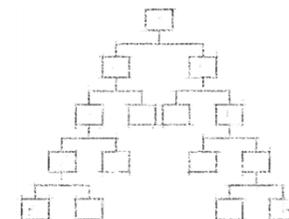
### PROPRIEDADE INDUSTRIAL



### DIREITO AUTORAL



### PROTEÇÃO *Sui Generis*



## MECANISMOS DE PROTEÇÃO DA PROPRIEDADE INTELECTUAL NO BRASIL

LEI DE PROPRIEDADE INDUSTRIAL

*Lei 9.279/96*

LEI DE SOFTWARE

*Lei 9.609/98*

LEI DE PROTEÇÃO DE CULTIVARES

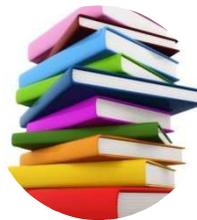
*Lei 9.456/97*

LEI DE DIREITOS AUTORAIS

*Lei 9.610/98*



**PROPRIEDADE INTELECTUAL**



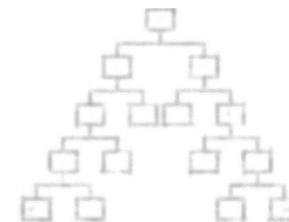
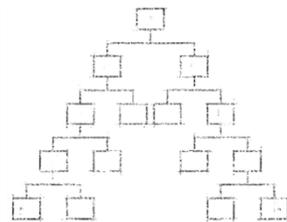
**DIREITO AUTORAL**



**PROTEÇÃO *Sui Generis***



**PROPRIEDADE INDUSTRIAL**



## DIREITO AUTORAL

*Ramo do Direito Privado que regula as relações jurídicas advindas da criação e da utilização econômica de obras intelectuais estéticas e compreendidas na literatura, nas artes e nas ciências.*

*Direito Moral*

*Direito Patrimonial*

# SOFTWARE

## **CONVENCIONAL:**

(a) registro no Instituto Nacional da Propriedade Industrial – INPI;

(b) 50 anos de privilégio.

**EMBARCADO (firmware):** pode ser protegido por patente de invenção.

**Documentos que compõem o pedido de registro:**

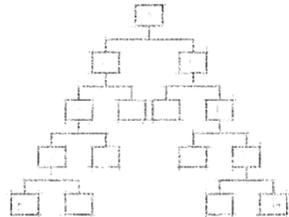
- (1) Formulário
- (2) Memorial descritivo
- (3) Trechos representativos do código-fonte



## PROPRIEDADE INTELECTUAL



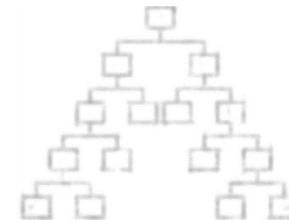
### PROPRIEDADE INDUSTRIAL



### DIREITO AUTORAL



### PROTEÇÃO *Sui Generis*





**Propriedade Industrial**

**Patentes**



**Modelo de Utilidade**



**Desenho Industrial**



**Indicação Geográfica**

**Marcas**



# CONCEITOS DE PROTEÇÃO INTELECTUAL

## PATENTES

**(1) PATENTE DE INVENÇÃO (PI):**  
*criação de produto e/ou  
processo que produz substancial  
avanço no estado da técnica.*



**(2) PATENTE DE MODELO DE  
UTILIDADE (MU):** *disposição  
introduzida em objeto de uso prático  
já conhecido que gere vantagem em  
relação ao seu uso ou à sua  
fabricação.*

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL – INPI



*Depósito no INPI: abrange o território nacional*

*Vigência: 20 anos – PI; Certificado de Adição de Invenção - CA; 15 anos – MU*

*Requisitos:*

*(a) NOVIDADE; (b) ATIVIDADE INVENTIVA; (c) APLICAÇÃO INDUSTRIAL;  
SUFICIÊNCIA DESCRITIVA*



**PROPRIEDADE  
INDUSTRIAL**

## PATENTES



**DESCOBERTA**: uma descoberta consiste na revelação de algo (ou fenômeno) até então ignorado, mas já existente na natureza, o qual é determinado através da capacidade de observação do homem.

**INVENÇÃO**: uma invenção é a concepção resultante do exercício da capacidade de criação do homem, manipulando ou interferindo na natureza, que represente a solução para um problema específico, dentro de determinado campo das necessidades humanas.

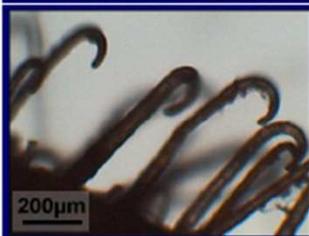


# CONCEITOS DE PROTEÇÃO INTELECTUAL

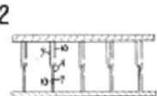
## Descoberta x Invenção

### PATENTES

*Arctium Lappa* (Carrapicho)



2,717,437  
**VELVET TYPE FABRIC AND METHOD OF PRODUCING SAME**  
George de Mestral, Prangins, Vaud, Switzerland, assignor to Velcro S. A., Fribourg, Switzerland, a corporation of Switzerland  
Application October 15, 1952, Serial No. 314,933  
Claims priority, application Switzerland October 22, 1951  
4 Claims. (Cl. 28—72)

Fig. 1  Fig. 2 

### INVENÇÃO Produto e Processo

VELCRO®



INPI (2011)



PROPRIEDADE INDUSTRIAL

## *Pedido de patente x Trabalho científico*

### Sequência lógica

#### **Pedido de Patente**

Descreve a literatura existente e o **problema ainda não resolvido** relacionado a um produto ou processo

Descreve sucintamente a **solução do problema ainda não resolvido**

**Solução é inédita – apresenta novidade e atividade inventiva**

#### **Trabalho Científico**

Descreve a literatura existente relacionada ao objeto do trabalho e insere o trabalho desenvolvido dentro de um determinado contexto que não necessariamente é a solução inédita de um problema ainda não resolvido.

## *Pedido de patente x Trabalho científico*

### Busca de anterioridade

#### Pedido de patente

Identificação da invenção  
(Produto ou Processo)



Busca de anterioridade realizada com a intenção de se verificar a novidade e atividade inventiva da invenção (Foco em produto ou processo)



Busca não se restringe somente a produtos comerciais

#### Trabalho Científico

Identificação de objeto de trabalho científico



Busca realizada com a finalidade de se verificar a grau de desenvolvimento de um determinado assunto ou linha de discussão seguida.

# CONCEITOS DE PROTEÇÃO INTELECTUAL

## MARCA

*É todo o sinal distintivo aposto facultativamente aos produtos e serviços, para identificá-los e diferenciá-los.*

**Quanto à forma de apresentação:**

- **NOMINATIVA:** Embrapa, Bayer, Monsanto

- **MISTA:** 

- **FIGURATIVA:** 



- **TRIDIMENSIONAL:**



PROPRIEDADE  
INDUSTRIAL

# CONCEITOS DE PROTEÇÃO INTELECTUAL

## INDICAÇÕES GEOGRÁFICAS

- ❖ **Indicação de Procedência**: nome geográfico de país, cidade, região ou localidade de seu território, que se tenha tornado conhecido como centro de extração, produção ou fabricação de determinado produto ou de prestação de determinado serviço.
- ❖ **Denominação de Origem**: nome geográfico de país, cidade, região ou localidade de seu território, que designe produto ou serviço cujas qualidades ou características se devam exclusiva ou essencialmente ao meio geográfico, incluídos fatores naturais e humanos.



***A indicação geográfica deverá ser requerida junto ao INPI por sindicatos, associações, institutos ou qualquer outra pessoa jurídica de representatividade coletiva, com legítimo interesse e estabelecida no respectivo território.***



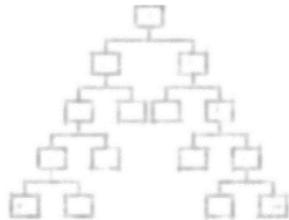
**PROPRIEDADE INDUSTRIAL**



**PROPRIEDADE INTELECTUAL**



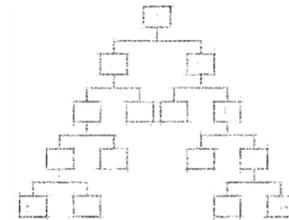
**PROPRIEDADE INDUSTRIAL**



**DIREITO AUTORAL**



**PROTEÇÃO *Sui Generis***



## CULTIVAR

### ❖ PROTEÇÃO (SNPC)

*Para ser passível de proteção a cultivar deve ser:*

- **Nova (12 meses – BR; 4 ou 6 anos – exterior)**
- **Distinta**
- **Homogênea**
- **Estável**
- **Denominação própria**
- **Amostra viva**



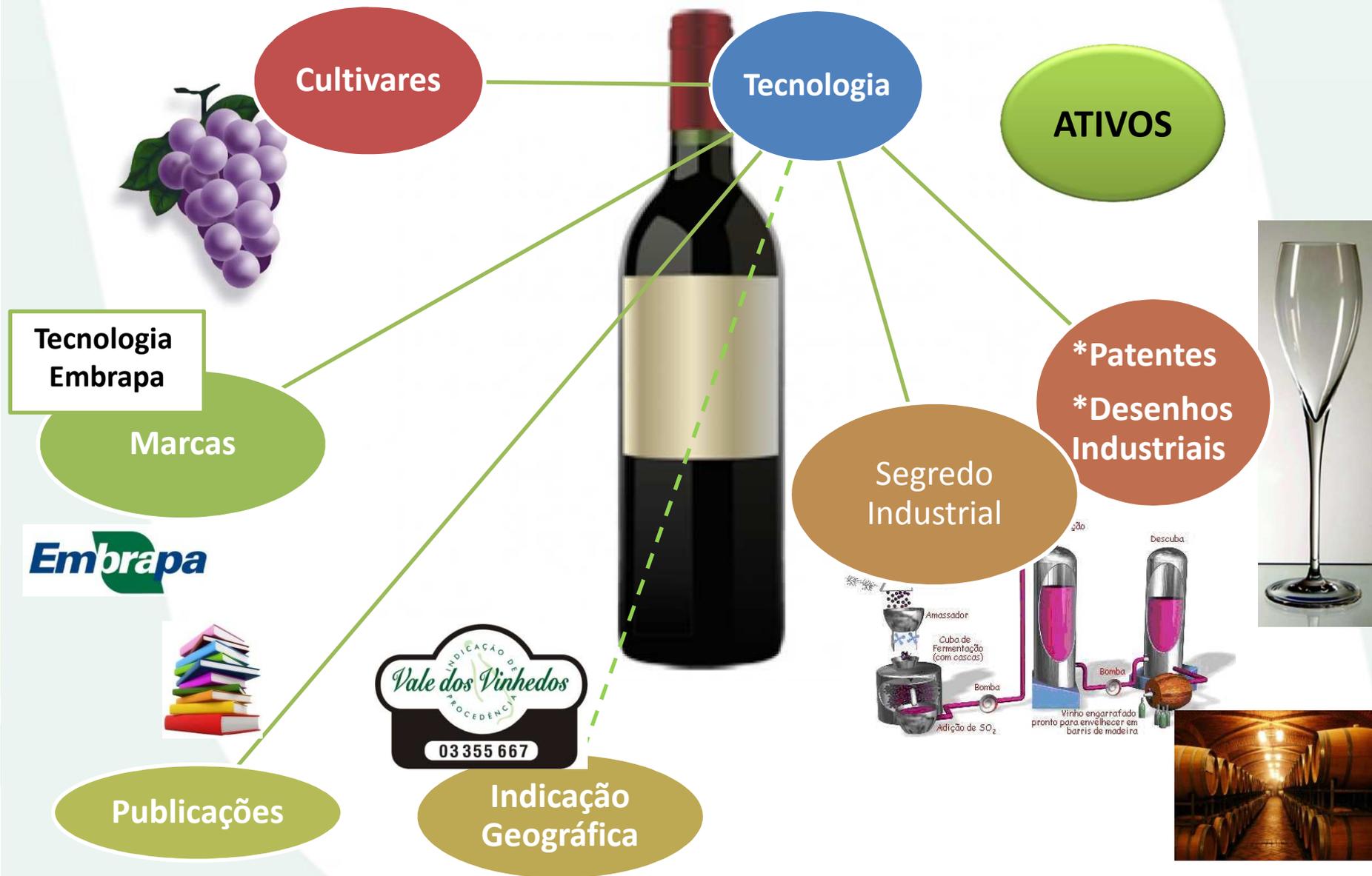
*. Vínculo com descritores definidos (SNPC/MAPA)*

### ❖ REGISTRO (RNC)

*O Registro **NÃO** integra o processo de proteção, mas é **Condição** para comercialização de material propagativo para produção vegetal; Cadastro Nacional de Cultivares Registradas – CNCR.*



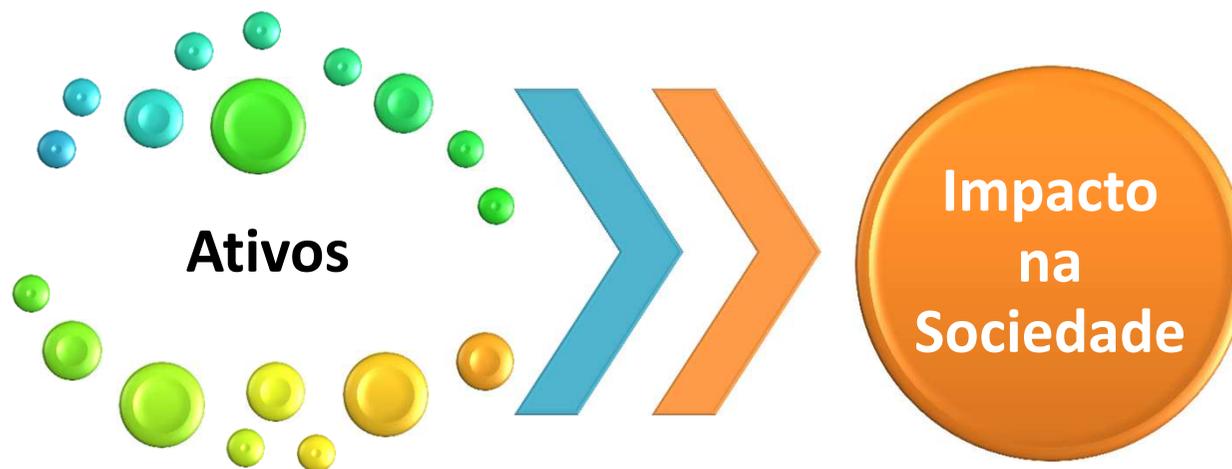
# CONCEITOS DE PROTEÇÃO INTELECTUAL



## O PAPEL DO COMITÊ LOCAL DE PROPRIEDADE INTELECTUAL



- ✓ **Cultura, sensibilização e capacitação em nível de UD**
- ✓ *Apoio para Busca Preliminar de Anterioridade (Levantamento Preliminar do Estado da Técnica)*
- ✓ *Parecer Preliminar de Privilegiabilidade*
- ✓ *Colaborar na avaliação quanto a aspectos regulatórios*
- ✓ *Avaliação de Conveniência e Oportunidade Quanto à Proteção Intelectual*
- ✓ **Formulários de PI [apoio ao pesquisador no preenchimento, informações técnicas e jurídicas, assinaturas]**
- ✓ **Parecer de Manutenção de Ativo de PI**
- ✓ *Parecer de Avaliação de Projetos Financiados pela Embrapa (SEG)*
- ✓ *Parecer de Avaliação de Projetos Financiados por Terceiros (agências, empresas etc)*
- ✓ **Gerir o portfólio de projetos da UD na perspectiva da PI**



**Patentes**, marcas,  
publicações,  
**orientações técnicas**,  
negócios, pesquisa  
básica, **pesquisa**  
aplicada

**Objetivo**

**Obrigada!**