



ABPI

O Novo Marco Legal da Lei de Acesso à Biodiversidade

PAINEL 7

Diana Jungmann

14Business

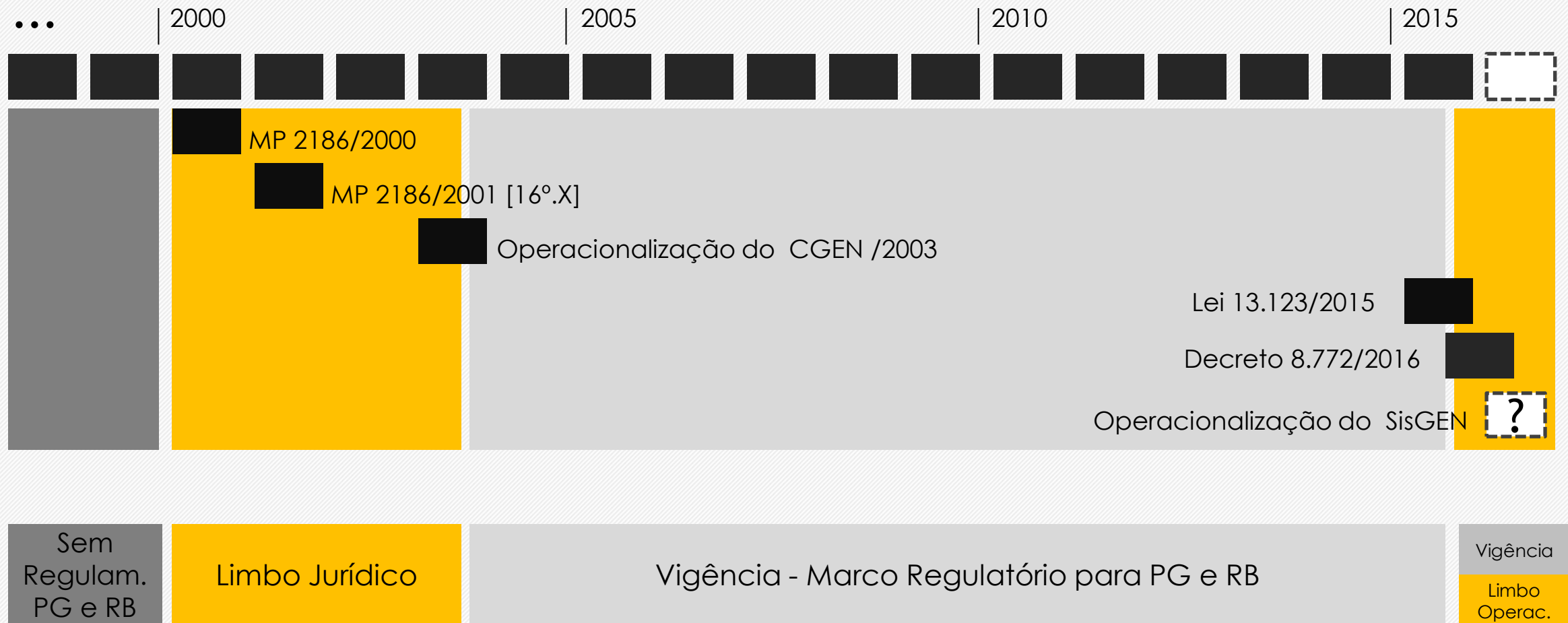
SP | 2016 | AGO. - AUG
28-30

XXXVI

Congresso Internacional da Propriedade Intelectual - ABPI
International Congress on Intellectual Property - ABPI



Panorama | Marco Regulatório | Biodiversidade

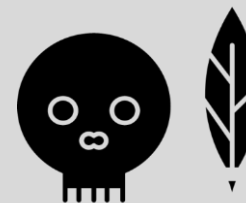


Aplicação | Repartição de Benefício [RB]

Acesso



Patrimônio Genético
“PG”



Conhecimento Tradicional Associado
“CTA”

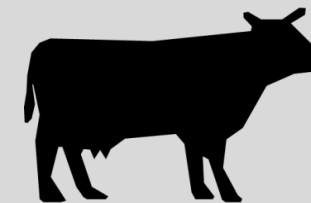
Espécies



Microbianas



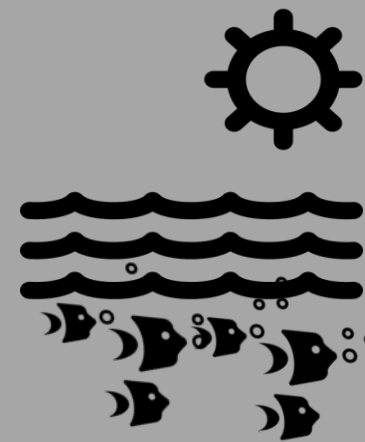
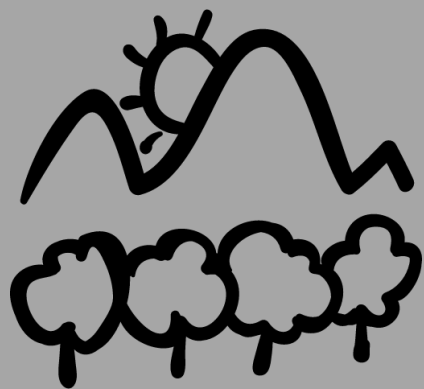
Vegetais



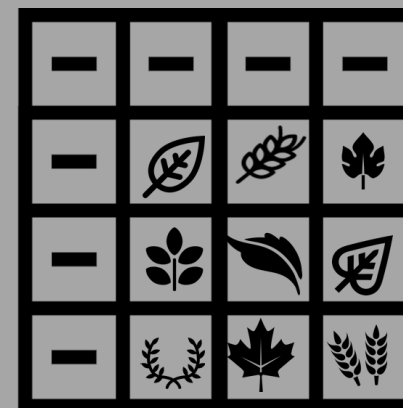
Animais

Localização | Patrimônio Genético

In situ | Dentro – Habitat Natural

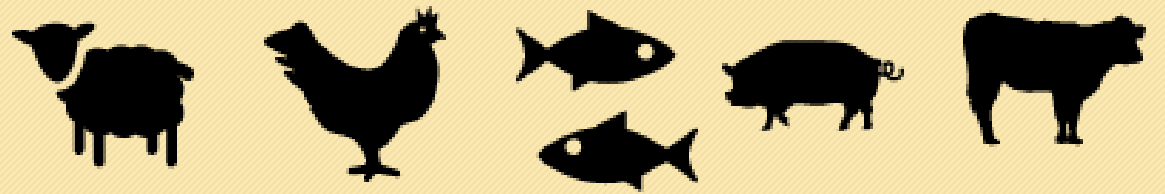


Ex situ | Fora – Habitat Natural



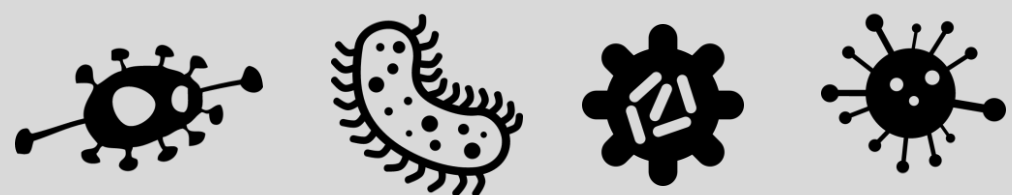
Acesso e Repartição de Benefícios | Patrimônio Genético

Espécie animal e vegetal nativa, domesticada, adaptada + microrganismo do território brasileiro



Incluída

Espécie animal e vegetal exótica + microrganismo de fora do território brasileiro

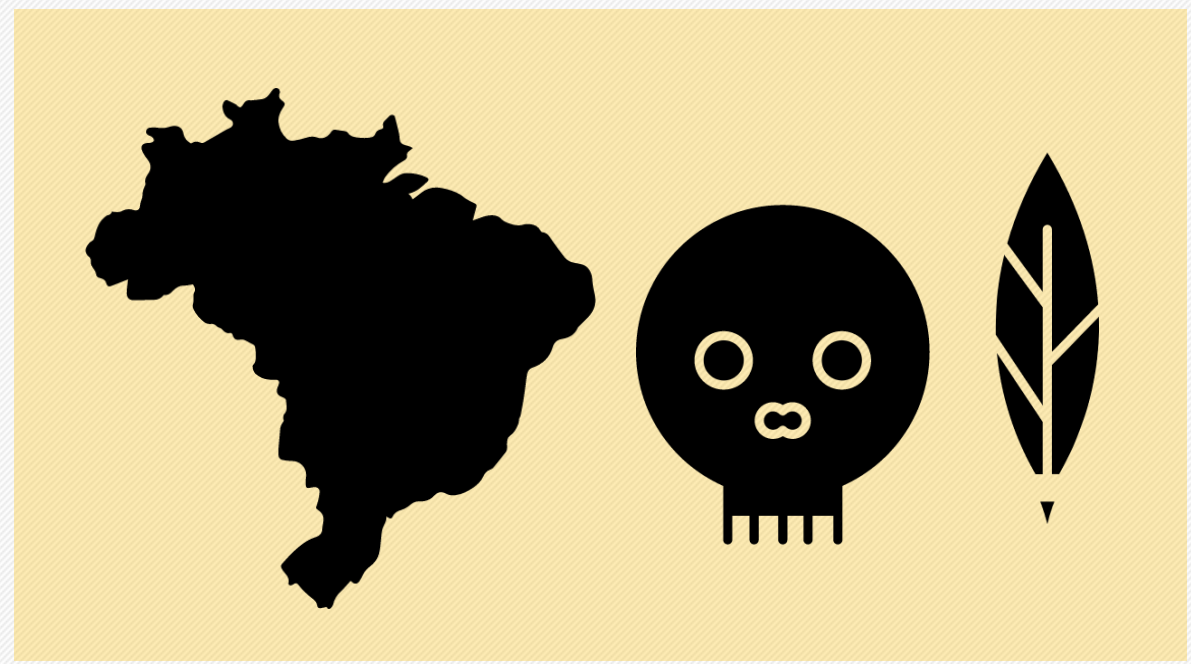


Não Incluída

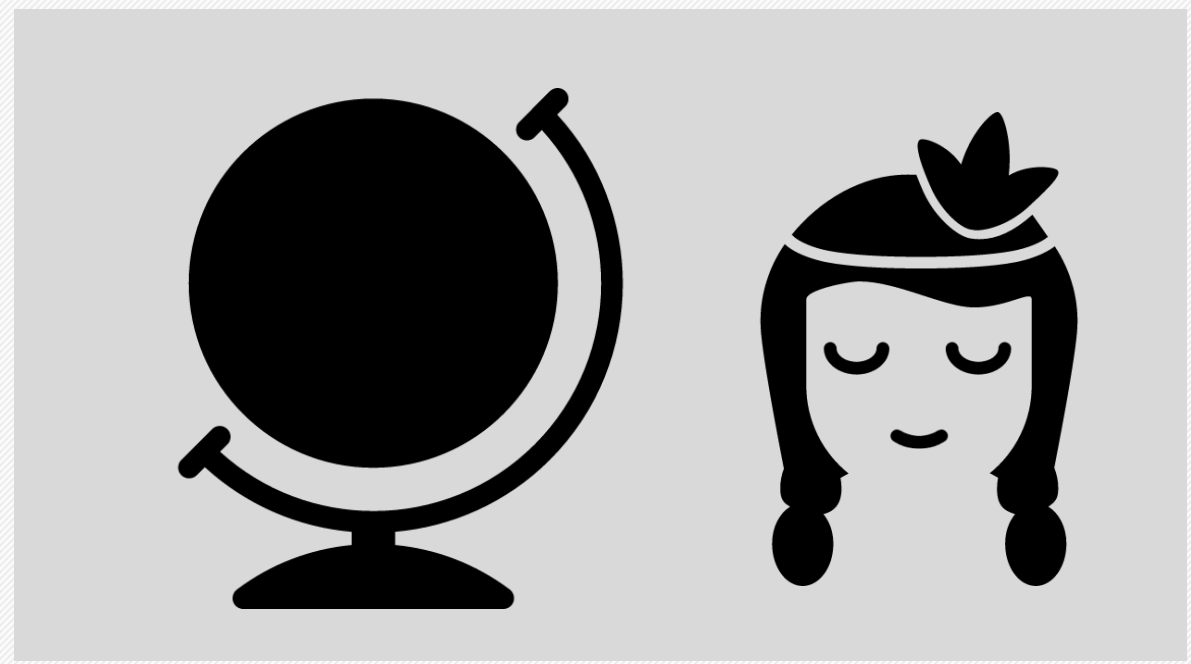
Fonte dos ícones: www.freepik.com | www.flaticon.com

Acesso e Repartição de Benefícios

Conhecimento Tradicional Associado [CTA]



Incluída



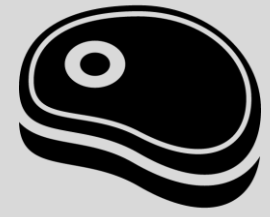
Não Incluída

Atividades | Repartição de Benefícios

Incluída









Não Incluída



Fonte dos ícones: www.freepik.com | www.flaticon.com

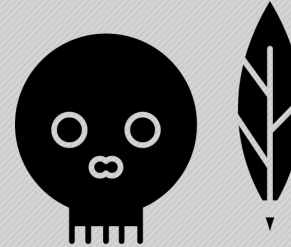
SisGEN | Gerenciamento



Cadastro	Cadastro	Autorização	Credenciamento	Notificação	Atestado
					
Acesso PG/CTA	Remessa Amostra & TTM	Acesso PG/CTA Áreas Fronteira & Marinha	Coleções <i>ex situ</i> PG	Produto Acab. Mat. Reprod & Acordo RB	Regularidade Acesso

Necessidade | Cadastro | SisGEN

Cadastro



Remessa



Requerimento PI



Comercialização



Produto Intermediário

Divulgação



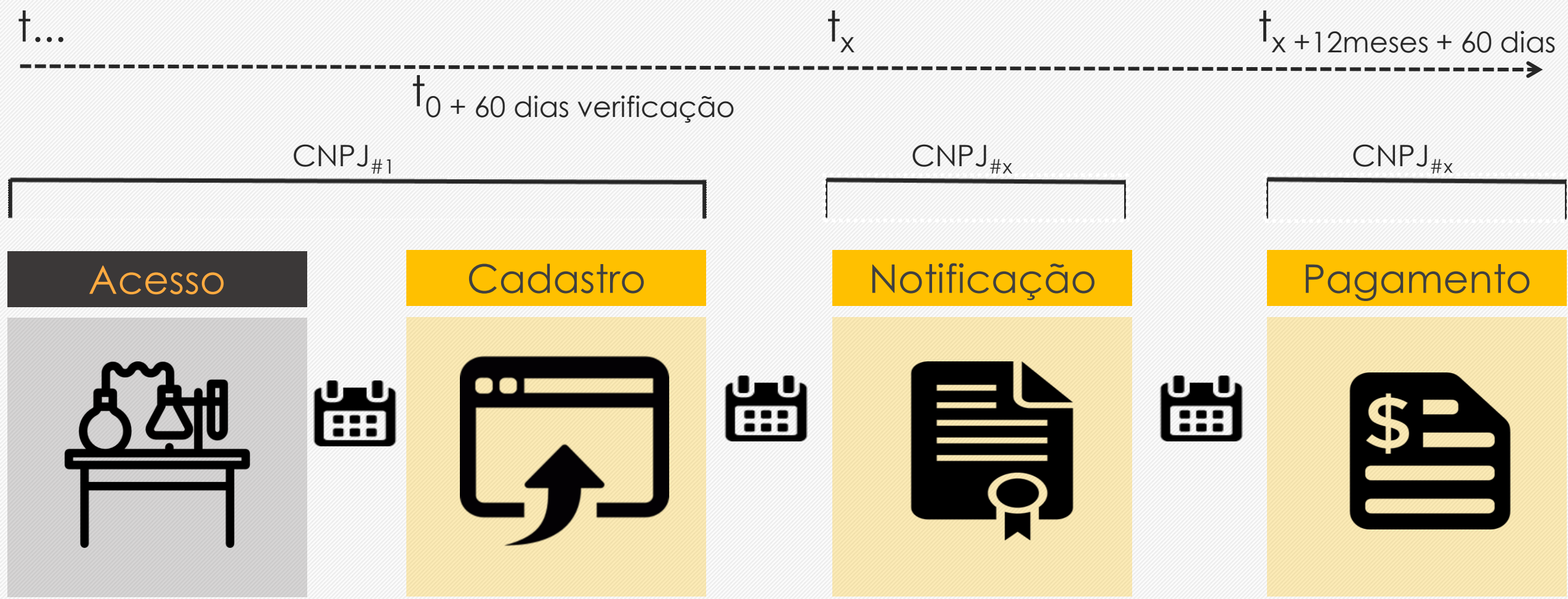
Notificação



Produto Acabado



Procedimentos | SisGEN | Pagamento RB



Dados | Cadastro | SisGEN

- ✓ ID usuário
- ✓ Informações - Pesquisa
 - Resumo de Atividades + Objetivos
 - Setor de aplicação
 - Resultados esperados
 - Equipe
 - Instituições parceiras nacionais e estrangeiras
 - Período das atividades
 - Procedência PG [taxonomia & Lat. x Long.]
 - Procedência CTA [ID comunidade & Lat x Long]
 - Declaração variedade PG
 - Número cadastro anterior [se houver]
 - Comprovação Consentimento Prévio Informado para CTA
 - Solicitação de sigilo [se necessário]
 - Declaração de isenção RB [se aplicável]
 - Termo de Transferência de Material [para envio ao exterior]

Cadastro



Novo PG
Novo CTA

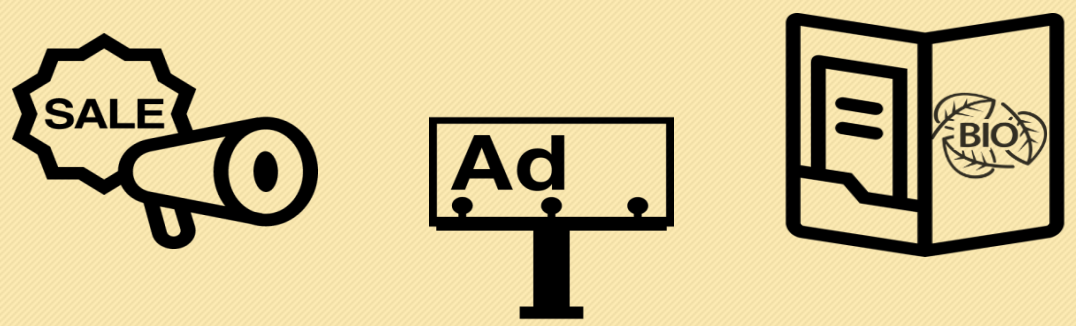
Emissão
Automática
Comprovante
Cadastro

Fato Gerador | Pagamento RB

Indústria

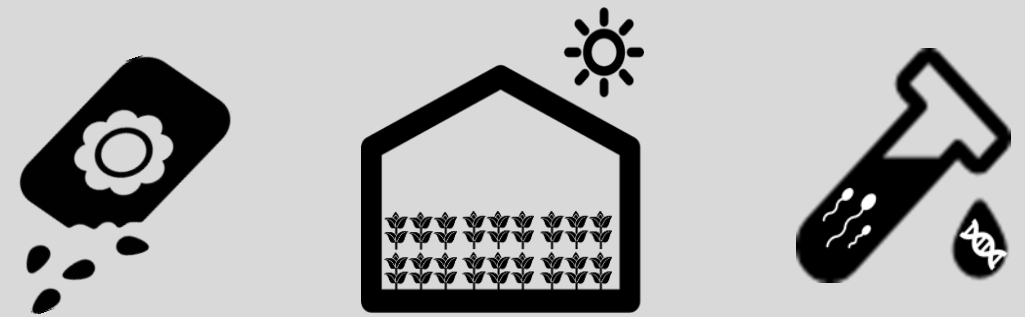


Produto Acabado + Função do PG/CTA



Apelo Mercadológico do PG/CTA

Agricultura

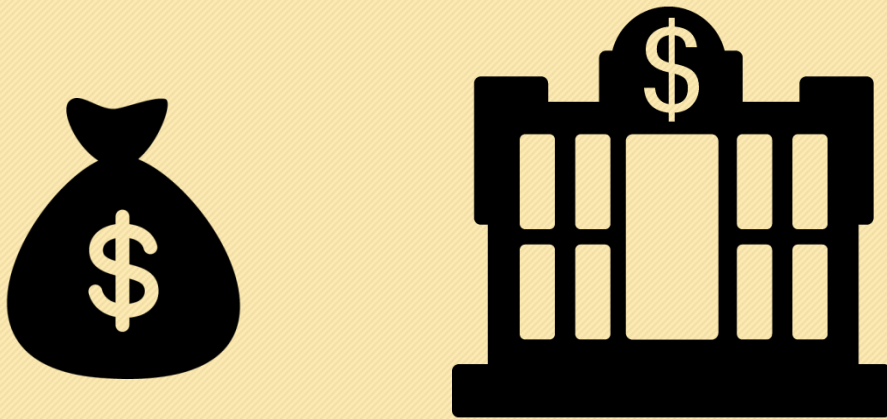


Material Reprodutivo + Origem PG/CTA



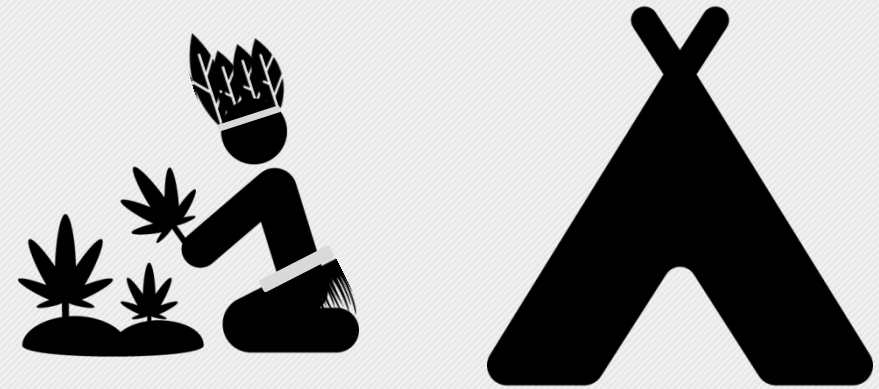
Opções | Pagamento RB

Monetária




Fundo Nacional de
Repartição de Benefício

Não Monetária



Direto as Comunidades

Opções | Pagamento RB



PG




CTA
identificado




CTA não
identificado

Monetária


1% FNRB



0.5% FNRB



1% FNRB



Não Monetária



+



Acordo Setorial
≥ 0.1% a < 1%

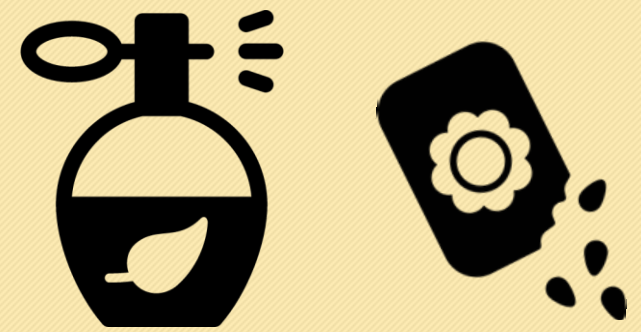
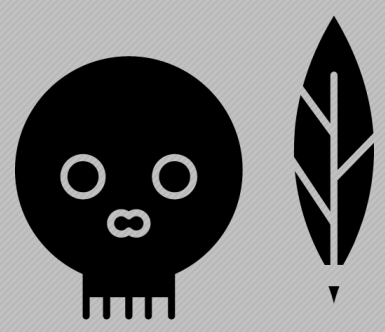


Base de Cálculo | Pagamento RB

Produto Acabado/Material Reprodutivo



Agregação de valor



Características Funcionais
e/ou
Apelo Mercadológico



≤1% Receita Líquida
do Produto



Responsabilidade | Atores do Processo

Art. 44. Estão **sujeitos à repartição de benefícios exclusivamente o fabricante do produto acabado ou o produtor do material reprodutivo**, independentemente de quem tenha realizado o acesso anteriormente.

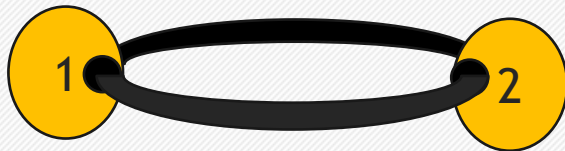
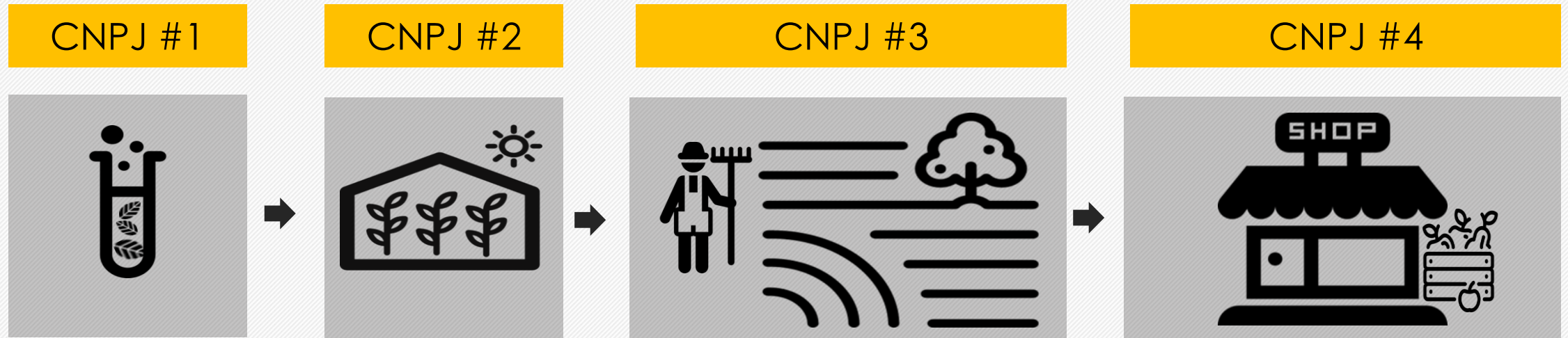


Decreto 8.772/2016

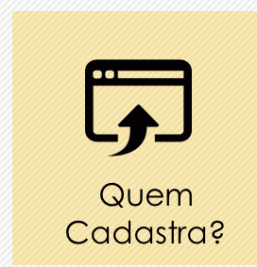
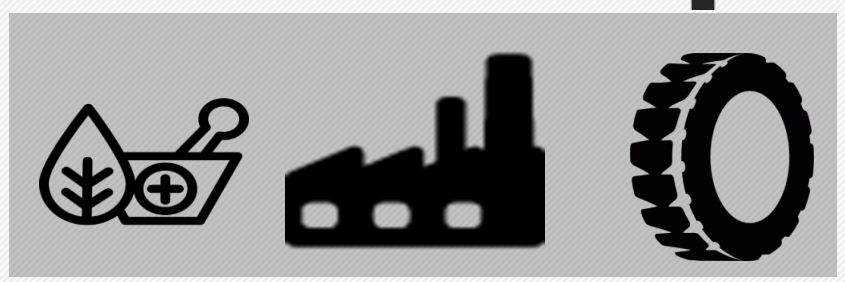
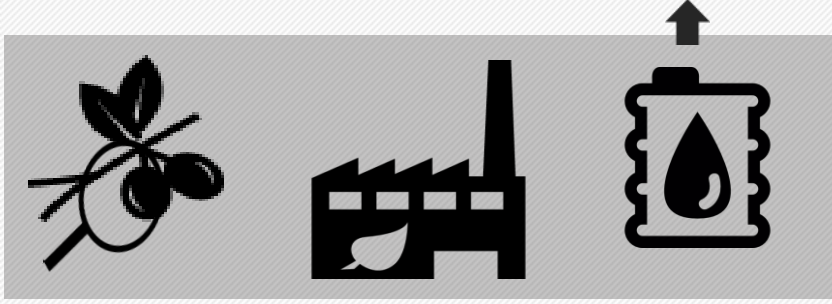


14Business©2016

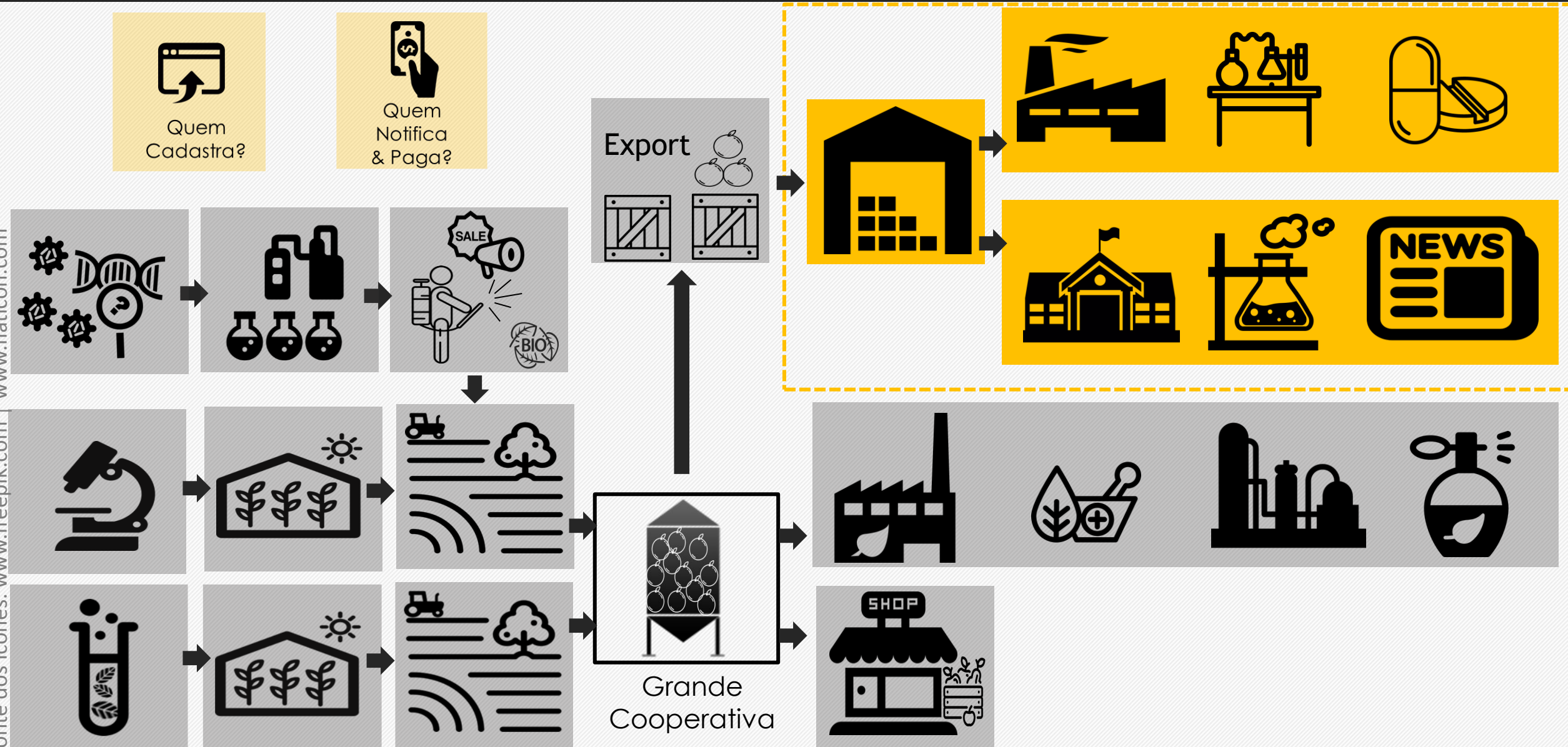
Atividade Só Agrícola | Rastreabilidade | RB



Cadeia Produtiva & Fornecimento | Rastreabilidade | RB



Atividade Agrícola & Industrial | Rastreabilidade | RB



Impactos | Insegurança Jurídica





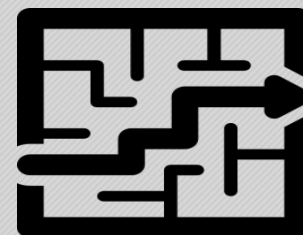
Elemento Principal de
Agregação de Valor



Produto + PG
Sem Funcionalidade
Determinante no Produto



Elo da Cadeia para
Apelo Mercadológico



Rastreabilidade
de PG e CTA
Fora do Brasil



Rastreabilidade para Não
Pagamento de RB em
Duplicidade



Competência do MMA
para Análise Financeira de
Acordos Setoriais

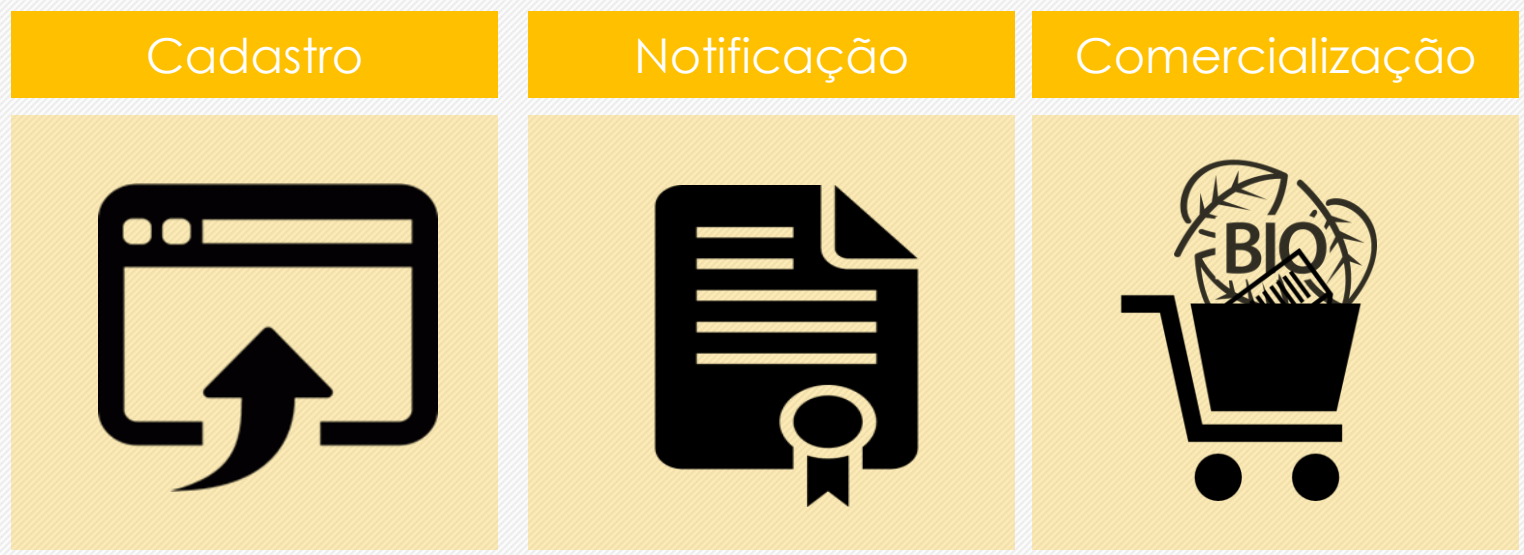


CGEN x Metas e Indicadores
de efetividade da política:
ambiental-social-**econômica**



Indefinição sobre produtos
derivados da biologia
sintética

Verificação | Regularização | Cadastro



Empresa

Governo

Empresa

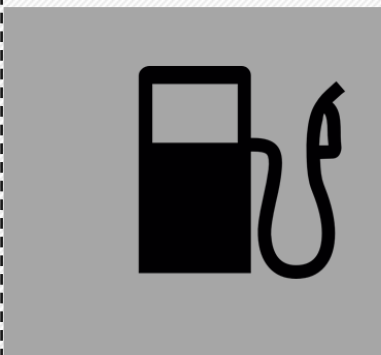
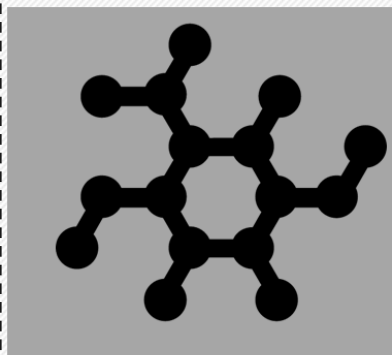
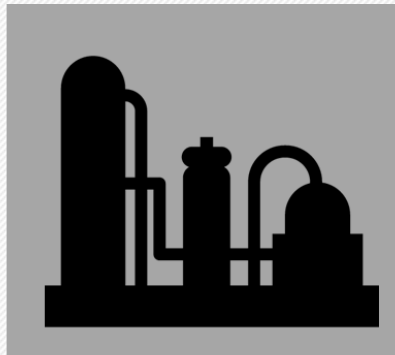
T_0 Cadastro T_1 [≥ 1 dia] Notificação & Comercialização

T_0 [≤ 60 dias] Verificação do Cadastro

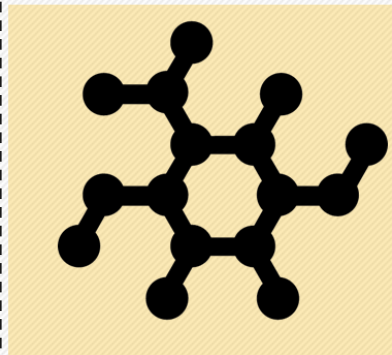
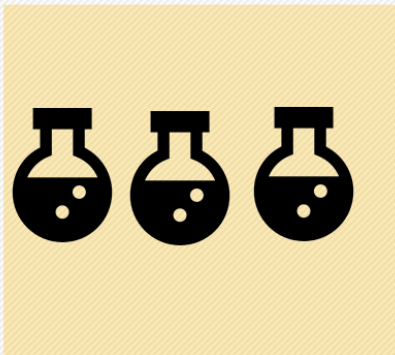
T_{2A} [≤ 15 dias] só Retificação

T_{2B} [≤ 90 dias] Retificação de Cadastro/Notificação com Acordo de Pagamento-RB com provedor de CTA

Microrganismo | Molécula Idêntica a Fóssil

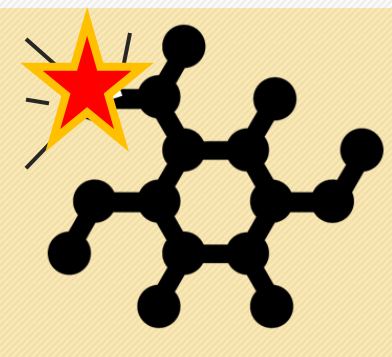


Idêntica



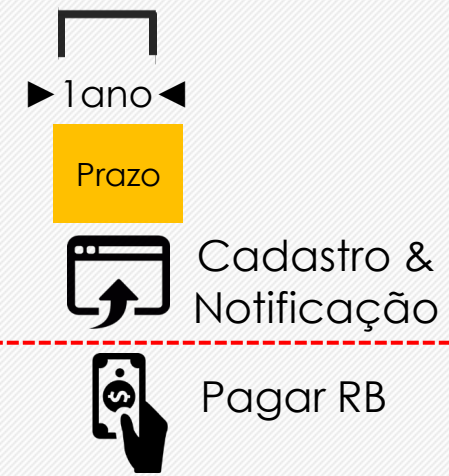
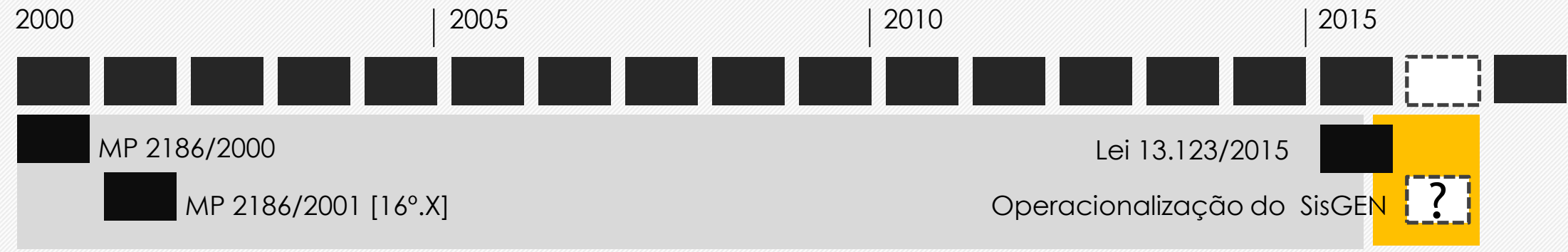
Sem Pagamento de RB

Melhor



Com Pagamento de RB ?

Regularização | Pagamento RB



Infrações | Multas...

Sem Cadastro -
Notificação
SisGen



Remeter

Pessoa Natural

Microempresa,
Empresa Pequeno Porte,
Cooperativa de Agricultor

Demais Pessoas
Jurídicas

R\$ 20K – 100K

R\$ 50K – 500K

R\$ 100K – 10Mi



Requerer PI

R\$3K – 30K

R\$ 10K – 200K

R\$ 30K – 10Mi



Comercializar

R\$ 3K – 30K

R\$ 10K – 200K

R\$ 30K – 10Mi



Divulgar

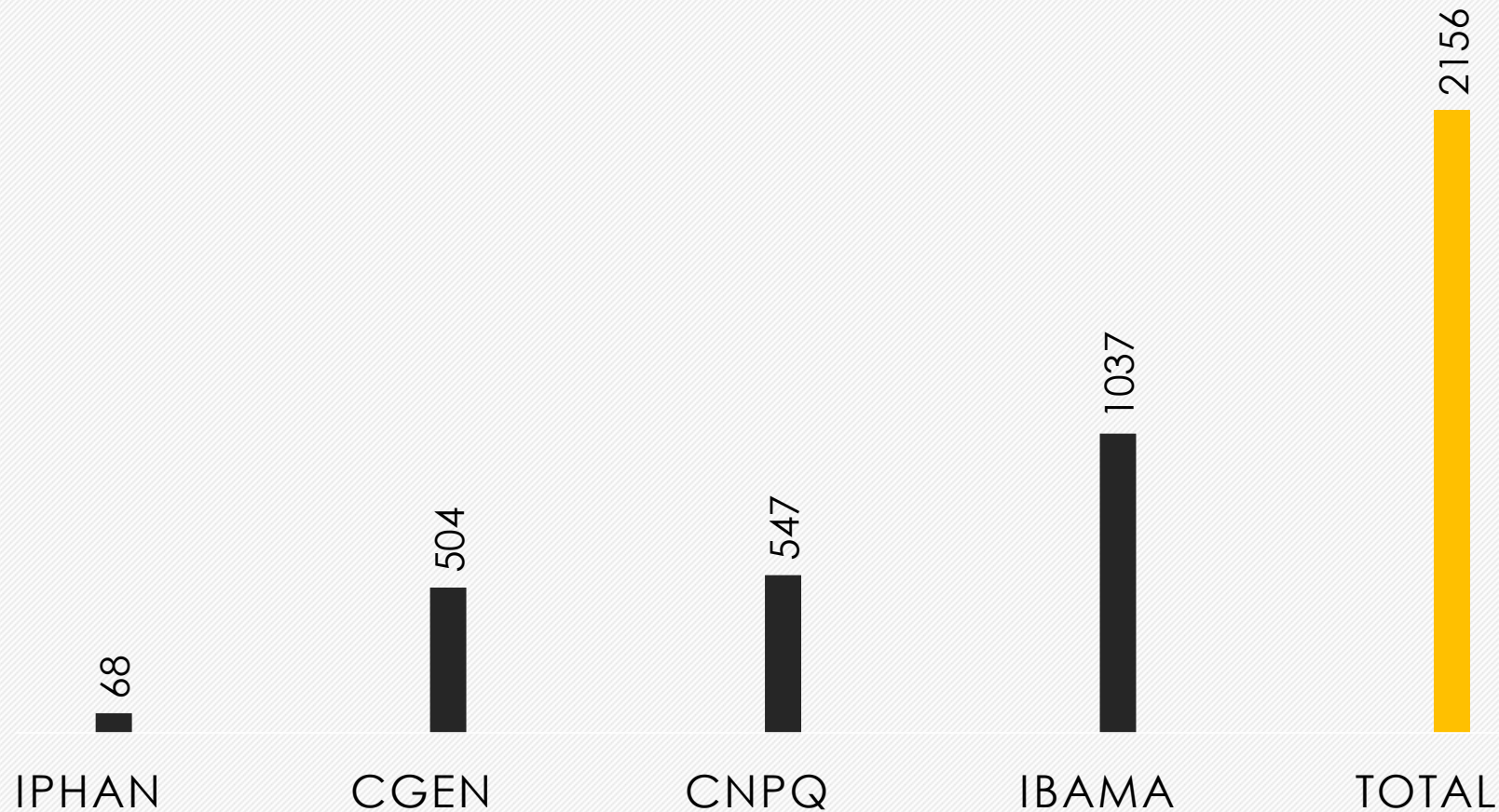
R\$ 1K – 20K

R\$ 10K – 200K

R\$ 50K – 500K

Autorizações_{MP2001} | “Antigo” CGEN

Período | 2002 - 2015



$$\overline{M}_{13} = 166/\text{ano}$$

$$\overline{M}_{13} = 13/\text{mês}$$

Opinião | Novo Marco Regulatório para o Brasil

Marque a melhor alternativa quanto à sua percepção...

Simples e de **fácil** entendimento [Lei com 50 artigos, Decreto com 120 artigos]

Facilita o processo para Academia, Centros de P&D e Comunidades Tradicionais

Garante que os recursos da RB serão usados para conservação da biodiversidade

Gera valor, facilita e promove a P&D, negócios e inserção em cadeias globais da biotec

Fácil identificação das responsabilidades de cada elo da cadeia com rastreabilidade **certa**

Critérios de infrações e multas: **moderados, realísticos e fácil aplicação**

Perfil **gerador e promotor** do desenvolvimento

Marco regulatório **pragmático** e **adequado** a realidade de pesquisas e negócios do século 21

Complexo e de **difícil** entendimento [Lei com 50 artigos, Decreto com 120 artigos]

Dificulta o processo para a Academia, Centros de P&D e Comunidades Tradicionais

Não garante que os recursos da RB serão usados na conservação da biodiversidade

Gera custos, insegurança e dificulta a P&D, negócios e inserção em cadeias globais

Difícil identificação das responsabilidades de cada elo da cadeia com rastreabilidade **incerta**

Critérios de infrações e multas: **excessivos, irrealísticos e de difícil aplicação**

Perfil **fiscalizador e arrecadatário**

Marco regulatório **burocrático** e **inadequado** a realidade de pesquisas e negócios do século 21

OBRIGADA!

Diana Jungmann, MSc. PhD.
Sócia-Fundadora

diana@14business.com
www.14bisnes.com



14BUSINESS