



ARROWPLAN

The IP Game Propriedade Intelectual (PI)

Um instrumento do cidadão

Um Instrumento da Universidade

Um Instrumento do Empreendedor

Um Instrumento de Desenvolvimento Social





- Paulo Coelho Vieira
- Arrowplan Europe - Arrowplan do Brasil - 3BR - Intelligence for Peace
- Círculo do Coração - UCMF - Caduceus - The C Cell
- Arrowplan Network
- Valorização de Idéias





Malotes Inteligentes

- O problema
- A solução



■ O caso Philippe

- Teles / GSM
(modelo e direção)



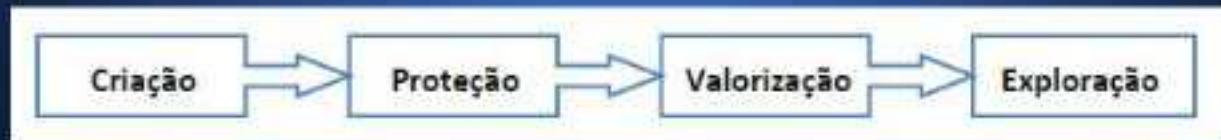
PI e Saúde

- Maior Downpayment
- "Quebra" de Patentes - AIDS



Computadores







Do ponto de vista de PI o aspecto de políticas públicas não é novo e é bem entendido no cenário mundial.

Posição Japonesa: July 3, 2002 The Strategic Council on Intellectual Property

As the Japanese economy remains in a severe condition social and economic revitalization by raising the international competitiveness of Japan is required. To this end it is necessary to connect the results of creativity in diverse fields such as technology and culture with the development of industry and the improvement of peoples' lives, thereby becoming "a nation built on intellectual property." In order to implement various reforms toward this objective, this Intellectual Property Policy Outline sets out the fundamental thinking of the Government of Japan (GOJ) toward making Japan a "nation built on intellectual property."

Posição Americana: March, 10, 2010 Mr. Barrack Obama, President of the U.S. at the Import-Export Bank

"We're going to aggressively protect our intellectual property," Obama said. "Our single greatest asset is the innovation and the ingenuity and creativity of the American people... It is essential to our prosperity and it will only become more so in this century."

Posição Russa: Entrevista do Pres. Do Senado Russo, Sr. Mironov sobre como dobrar o PIB entre 2002 e 2008.

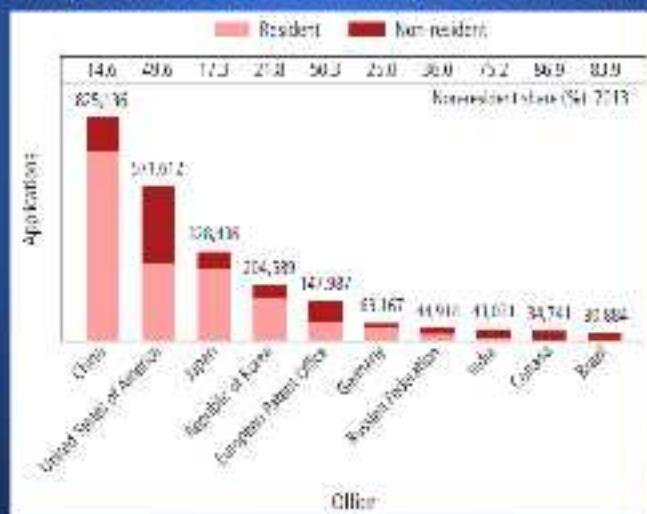
Trata-se de uma ótima pergunta. A solução passa por uma modificação das estruturas da economia da Rússia, buscando fugir a essa forte dependência de recursos naturais. É necessário, portanto, uma significativa elevação do peso dos produtos de alta tecnologia na economia russa. A tecnologia de ponta é a solução de nossos problemas. Afinal, o PIB só poderá ser duplicado se dermos ênfase ao setor da alta tecnologia. Mesmo que conseguissemos dobrar a produção de petróleo em tão pouco tempo, isso não seria suficiente para dobrar o PIB.





E no Brasil ?

- As Pequenas e Médias empresas, responsáveis por 75% das exportações brasileiras, em geral não patentelam seus produtos;
- Ao contrário dos países da OCDE, no Brasil predomina o investimento público;
- Pouco se vê sobre Propriedade Intelectual (PI) nas escolas e universidades;
- O processo de escrita de patentes é fortemente concentrado nos escritórios de advocacia;
- O Brasil produz bem menos patentes, e a maioria de não-residentes, do que outros concorrentes como a China.



Source: WIPO Statistical Database, October 2014 - Patent Applications X Patent Grants





E no Brasil ?

- Queda de 3% no número de depósitos entre 2013 e 2014.
- 67% das patentes de invenção foram concedidas em prazo maior que 10 anos, contra 63% em 2013.
- A produção de decisões de patentes do INPI foi 40% maior mas sobretudo devido ao arquivamento de pedidos com pedências administrativas.



ARROWPLAN

O Grande Jogo de Propriedade Intelectual O SysPat



The graphic features a dark blue background with a central white rectangular area. At the top center is the Arrowplan logo. Below it, the word "SysPat" is written in a large, serif font. Underneath "SysPat", the text "Arrowplan System for Patent Valorization" is displayed in a smaller, sans-serif font. Below this, the phrase "Empowering Creative People" is centered. A blue button at the bottom contains the text "Estou Interessado".



Chamada
economia

Educação, ideias e patentes

REGISTRO • A partir da Constituição de 1988, o direito à propriedade intelectual passou a ser garantido no Brasil.



DESENHO DE JOSÉ VIEIRA





Payoffs do ponto de vista Macro

- ▶ *Valorização de PI e Cultura de PI*
 - *Cultura de PI como elemento valorizador da Educação e Pesquisa*

- ▶ *Switching Costs e Bem-Estar Social*
 - *PIs de software como elementos redutores do nível geral de preços (via switching costs)*

- ▶ *PIs como elementos de distribuição de renda e assegurador de ascensão social meritória (desenvolvimento e tecnologias com responsabilidade social).*

