



MinasBiotec

Seminário Internacional Brasil – União Européia

Panorama da Biotecnologia em Minas Gerais O sucesso da união MINAS BIOTEC

Vanessa Silva da Silva

Coordenadora do APL de Biotecnologia
da Região Metropolitana de Belo Horizonte – MG
aplbiotec@sindusfarq.com.br

SECRETARIA DE ESTADO DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E ENSINO SUPERIOR





MinasBiotec

A UNIÃO FAZ A FORÇA: 78 empresas



32 empresas



Biotecnologia para um futuro melhor

31 empresas



15 empresas

www.minasbiotec.com.br



O POTENCIAL DA BIOTECNOLOGIA EM MINAS GERAIS

- UFMG, UFV, UFU, UFOP e Embrapa: apresentam **160 patentes em Biotec**.
- A UFMG:
 - **mais de 161 pesquisadores** com Doutorado (PhD) na área de ciências biológicas;
 - primeira patenteadora entre as universidades federais do Brasil, **na área de biotecnologia** (cerca de 60% do total de pedidos), inclusive com patentes internacionais;
 - segunda maior responsável pelo registro de patentes brasileiras no mercado internacional em 2009, com 20 pedidos, ficando atrás da empresa Whirlpool, com 31.



SECRETARIA DE ESTADO de Ciência, Tecnologia e Ensino Superior





MinasBiotec

DESAFIOS

- Consolidação local – regional – nacional – Imagem Brasil para a Exportação;
- O APL deve trabalhar junto aos governos o conhecimento e o reconhecimento das empresas e seus produtos;
- Editais para APLs com foco em Promoção Comercial (3 esferas) – Ex. Projetos AI Invest/CNI (prospecção de mercados / visitas técnicas e rodadas de negócios);
- Saturação – ambientes de incubação X estrutura industrial para as médias e grandes empresas;
- Utilizar a organização e imagem de APLs para exportação a grandes centros/mercados.



SECRETARIA DE ESTADO DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E ENSINO SUPERIOR

