


# **CB Scheme Fórum – Contribuição ABROC**



**15/10/2013**





## **CB Scheme Fórum – Contribuição ABROC**

- Prós**
  - Contras**
  - Contribuições e Perguntas**
- 
- 
-



## ❑ O operador primário é o OCP

- Harmonização entre os OCPs:

- Laboratórios recebem as mesmas instruções independentes do OCP;
- Uso de laboratórios ILAC não garante a padronização das informações e das edições das normas empregadas;
- Pesquisa exaustiva referente a harmonização de critérios.



- Utilização das IECEE's Decisions Sheets:
  - A serem utilizados por OCPs e entre laboratórios do SBAC.
  
- Utilização dos documentos operacionais (ODs);
  - Orientam quanto ao correto preenchimento dos relatórios de ensaio, check-lists e relatórios de auditoria.



## ☐ Padronização das Informações

- Relatórios de ensaios são padronizados e estão disponíveis no próprio site;
- Uso de laboratórios ILAC não garante a padronização, nem as edições das normas utilizadas;
- Padronização do relatório de auditoria do sistema de gestão, avaliação de fábrica e ensaios de rotina.



## ☐ Soberania

- Comitês nacionais são frequentemente consultados;
- Se é necessário para o Brasil, pode ser útil para o mundo;
- Participação no cenário global, participação é livre;
- Diferentes interpretações são levadas a avaliação do secretariado;
- Independente do país membro, independente de seu idioma, todos os documentos são em inglês. Traduções em português são incentivadas e publicadas oficialmente.



## ❑ Laboratórios do SBAC

- Diminuição de danos e destruição de amostras;
- Encurtam o prazo de acreditação, pois a documentação operacional esta pronta;
- Utilizam terminologia e simbologia única entre todos os laboratórios;
- Velocidade no preenchimento dos relatórios de ensaios;
- Produtos que tem menor volume e maior valor agregado seguem a mesma rotina;
- Constante atualização no mundo todo;
- Disputar novos mercados da América Latina e Europa.



## IECCE está estruturado no Brasil

- O COBEI é o member board;
- Participação pode ser feita em etapas;
- Trabalho mais efetivo (Fabricantes, OCPs e Laboratórios);
- As portas estão abertas.





**☐ O subcomitê IECEx está operando com sucesso e alta participação**

- Integração entre a portaria nº 179:2010 e o sistema IECEx.



## ❑ **Acreditação do IECEE:**

- Avaliações são feitas por pares (porém experts) e não seguem exatamente os mesmos critérios do ILAC;
- MOU (IAF / ILAC / IEC) ainda engatinhando;
- Aceitação de relatórios de ensaio de primeira parte, não seguem os mesmos critérios do RGCP para produtos que tenham sua certificação compulsória;
- Preço do seguro é altíssimo para o OCP (Efeito Brasil).



## ❑ **Conhecimento do CB Scheme**

- Muitos falam mas poucos de fato conhecem;
- CB Scheme (FCS) não teve a mesma aceitação mundial;
- Laboratório esta vinculado a um único OCP (Não é a tradição e a cultura brasileira).



## ❑ **Conceito de Família / Protótipos:**

- Avaliação é feita por conceito de projeto e não por unidade fabril;
- Não existe a validação após o início de produção na fábrica;
- Critérios de EMC;
- Critérios de Energy Efficiency x Energy Star.



## **Abrangência**

- Ainda concentrada no INMETRO / ABINEE / COBEI;
- Expandir para ANVISA / ABIMO / ABIMED / ABNT;
- Expandir para ANATEL / ABINEE / UIT / ANATEL (Normalizador);
- OCPs multinacionais participam por suas matrizes e se ausentam das discussões mais profundas.



# Contribuições e Perguntas