

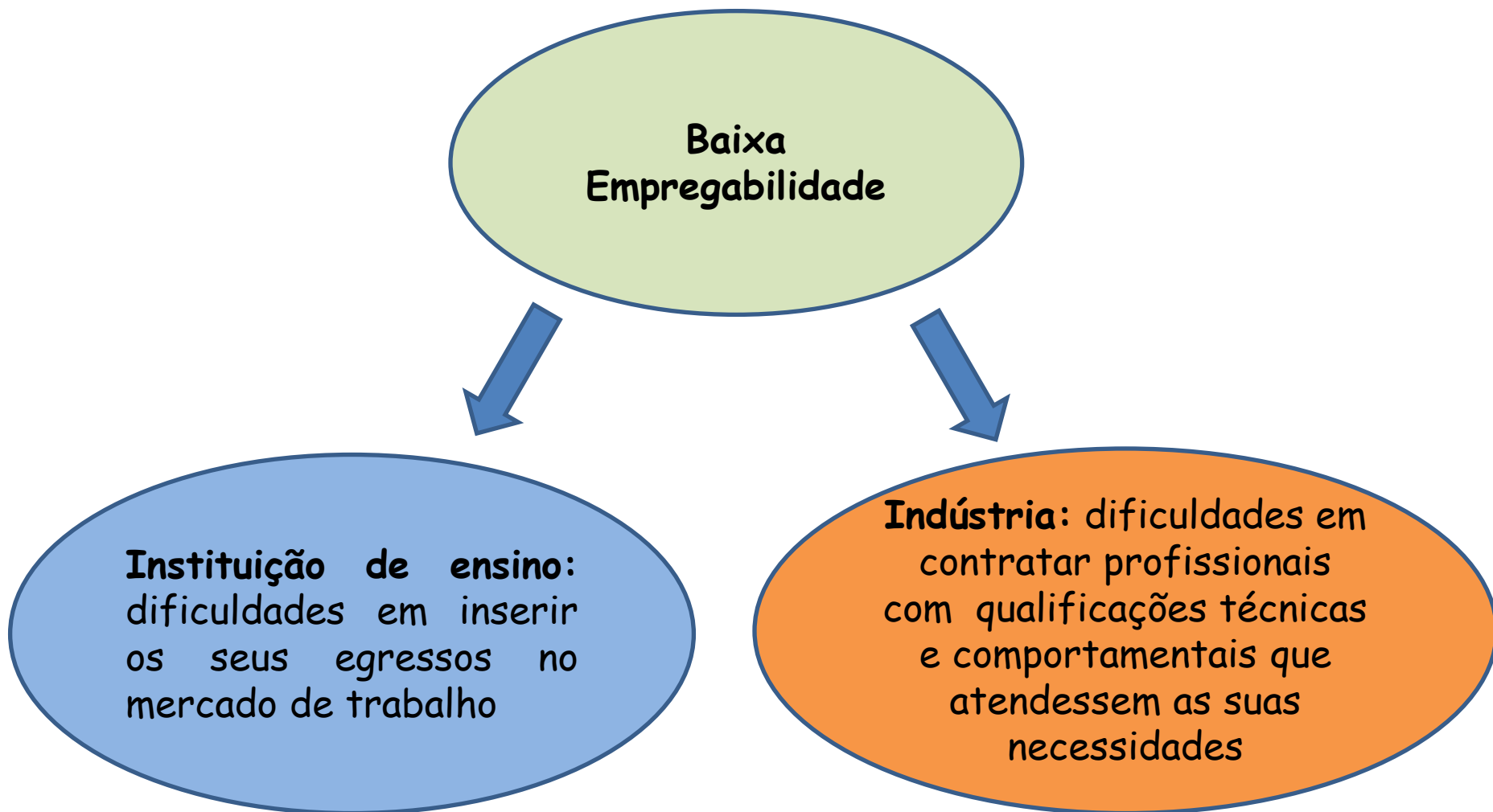
I Fórum Regional de Ensino Técnico da Área Química

Setembro de 2004

Lígia Maria Sendas Rocha
CRQ-IV



Panorama dos Técnicos da Área Química



Profissional Ideal ?

Necessidade de aproximar a indústria da escola e vice-versa e adequar o Perfil Profissional às necessidades do mercado.



Criar oportunidade para que empresas e escolas se posicionassem em relação às suas necessidades e dificuldades.



**I Fórum Regional de Ensino
Técnico da Área Química**



I Fórum Regional de Ensino Técnico da Área Química

Objetivo:

- Promover integração escola x empresa.
- Apresentar propostas para melhoria da qualidade do ensino técnico da área química de forma a atender as necessidades do mercado.
- Aumentar a empregabilidade dos egressos dos cursos.

Público alvo:

- Representantes das escolas técnicas (Diretores, Coordenadores e Professores).
- Representantes das indústrias (área técnica e RH).

I Fórum Regional de Ensino Técnico da Área Química

Painel Indústria:

As necessidades da indústria e o perfil desejado para o técnico da área química

- Participantes: Oxiteno, Basf, VCP
- O "Técnico Ideal" (expectativas de conhecimentos específicos e comportamentais).
- A busca do equilíbrio entre o Saber, o Ser e o Fazer.

I Fórum Regional de Ensino Técnico da Área Química

Painel Ensino:

Orientações Legais e a Missão das Escolas

- Participantes: CNE, Centro Paula Souza, SENAI.
- A educação profissional de nível técnico.
- A construção de competências no Ensino.
- O Ensino Técnico baseado na construção de competências.
- Elaboração de Perfil Profissional e Desenho Curricular baseado em competências (exemplo de aplicação na área química).

I Fórum Regional de Ensino Técnico da Área Química

Discussões/Considerações

Indústrias:

Candidatos com muitas deficiências de conhecimentos específicos e com perfil comportamental (comprometimento, iniciativa, proatividade, etc.) destoante do desejado.

Escolas:

Dificuldades em transmitir os conhecimentos específicos essenciais para a formação de um bom técnico, por receber muitos alunos com deficiências de conhecimentos básicos, levando a um baixo aproveitamento.

I Fórum Regional de Ensino Técnico da Área Química

**Ações adotadas pela Comissão de
Ensino Técnico do CRQ-IV, a partir das
discussões ocorridas no Fórum, com objetivo de
apoiar as iniciativas para a melhoria na qualidade
do ensino técnico da área química e na
empregabilidade dos egressos desses cursos:**

I Fórum Regional de Ensino Técnico da Área Química

Captação de dados:

Pesquisa em empresas do setor químico sobre o perfil profissional (técnico e comportamental) exigido do técnico para atuação nos diversos setores da área química.

I Fórum Regional de Ensino Técnico da Área Química

Apoio curricular:

Elaboração de um currículo (sugestivo) com conteúdos curriculares para os cursos técnicos da área química.

I Fórum Regional de Ensino Técnico da Área Química

Apoio à prática da Química:

**Elaboração de um "Guia de Laboratório"
com orientações para instalação
e operação de laboratório para
o ensino de química.**

I Fórum Regional de Ensino Técnico da Área Química

Melhoria da Qualidade:

Implantação do Projeto “**Selo de Qualidade- CRQ-IV**” para certificação da qualidade dos cursos técnicos da Área Química.

Realização do II Fórum de Ensino Técnico da Área Química - Fórum + 10

“O Profissional da Química do
Século XXI: Expectativas do
Mercado”



Obrigada!

Lígia Maria Sendas Rocha
CRQ-IV

