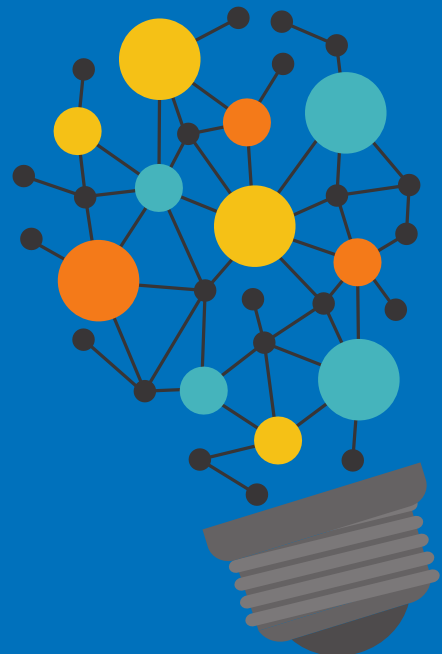
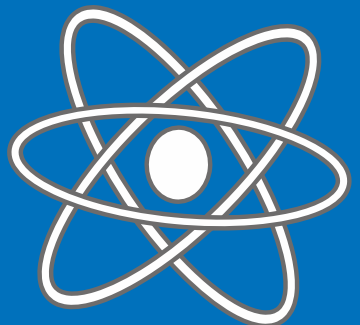


# CHECKLIST

## completo de Físico-Química para o vestibular

**Um guia completo para você iniciar a sua  
jornada para Gabaritar Química no vestibular!**

**Feito por Camila V.: Especialista em Descomplicar  
a Química para alunos de Ensino Médio e Vestibulandos  
desde 2003.**





**COPYRIGHT ConquistaVestibular.com©**

É proibida a cópia, distribuição ou reprodução total ou parcial deste conteúdo sem a devida autorização da autora. Todos os direitos reservados e assegurados pela Lei 9.610, 1998.

A cópia não autorizada caracteriza crime.



Eu preparei este checklist com os tópicos que mais caem nos vestibulares que tem Química. Além desta lista eu também vou te mostrar como usá-los para conseguir a sua aprovação nos vestibulares e até gabaritá-los, te mostrando que **é possível sim aprender química sem sofrer! É só você acompanhar o blog: [conquistavestibular.com](http://conquistavestibular.com)**

A Físico-Química é uma das partes mais importantes do vestibular e pode parecer complexa à primeira vista. No entanto, com uma boa organização dos estudos, é possível dominar os conceitos essenciais e garantir um bom desempenho.

Este checklist foi criado para ajudar você a revisar todos os tópicos essenciais de Físico-Química para o ENEM e outros vestibulares.



### **Como usar este checklist?**

- Revise cada tópico e marque com um  aqueles que você já domina.
- Utilize este material para fazer uma revisão eficiente antes das provas.
- Priorize os tópicos mais cobrados no ENEM e vestibulares que você vai prestar.
- Leia as dicas especiais para entender melhor os pontos mais relevantes (elas estão no artigo clique aqui: [CheckList Físico- Química - Blog ConsquitaVestibular](http://CheckList Físico- Química - Blog ConsquitaVestibular))



## 1. Soluções:

- ☐ Concentração Comum (g/L, mol/L, íons em solução)
- ☐ Título
- ☐ Diluição
- ☐ Mistura de soluções
- ☐ Titulação
- ☐ Ppm
- ☐ Curva de solubilidade
- ☐ Tudo junto

## ☐ 2. Propriedades Coligativas:

## 3. Oxi – Redução

- ☐ Nox
- ☐ Fórmulas moleculares e estruturais
- ☐ Balanceamento de reações Redox

## 4. Pilhas

- ☐ Conceito
- ☐ Corrosão
- ☐ Pilhas comerciais

## ☐ 5. Eletrólise

- ☐ Qualitativa (Ígnea + Aquosa)
- ☐ Quantitativa



## 6. Termoquímica

- ☐ Conceito + gráficos
- ☐ Entalpia de Formação e de Combustão
- ☐ Lei de Hess
- ☐ Energia de Ligação

## 7. Cinética Química

- ☐ Conceito + gráficos
- ☐ Lei Cinética

## 8. Equilíbrio Químico

- ☐  $K_c$
- ☐  $K_p$
- ☐ Princípio de Le Chatelier
- ☐  $K_a$ ,  $K_b$ ,  $K_i$
- ☐  $K_w$
- ☐ pH, pOH
- ☐  $K_h$
- ☐  $K_s$





Gostou desse checklist?

Acompanhe mais conteúdos  
exclusivos no Conquista Vestibular  
(toque e seja direcionado)



**CONQUISTA  
VESTIBULAR**

**APROVAÇÃO COM ESTRATÉGIA**