

Atividade 7- 10 – Resolvendo o átomo de Hidrogênio com equação de Schrodinger.

Sumarize em até **10 páginas** a solução da equação de Schrodinger para átomo de Hidrogênio.

[https://youtube.com/playlist?list=PLrUDBH2CflykFmjq0b\\_fBPKj-3qqicl7f](https://youtube.com/playlist?list=PLrUDBH2CflykFmjq0b_fBPKj-3qqicl7f)

Relembre aqui a equação de Schrodinger da tarefa/atividade 6 anterior aqui

[https://chem.libretexts.org/Bookshelves/Physical\\_and\\_Theoretical\\_Chemistry\\_Textbook\\_Maps/Book%3A\\_Thermodynamics\\_and\\_Chemical\\_Equilibrium\\_\(Ellgen\)/18%3A\\_Quantum\\_Mechanics\\_and\\_Molecular\\_Energy\\_Levels/18.02%3A\\_Quantized\\_Energy\\_-\\_De\\_Broglie's\\_Hypothesis\\_and\\_the\\_Schrodinger\\_Equation](https://chem.libretexts.org/Bookshelves/Physical_and_Theoretical_Chemistry_Textbook_Maps/Book%3A_Thermodynamics_and_Chemical_Equilibrium_(Ellgen)/18%3A_Quantum_Mechanics_and_Molecular_Energy_Levels/18.02%3A_Quantized_Energy_-_De_Broglie's_Hypothesis_and_the_Schrodinger_Equation)

**Valendo 2 pontos na média. ENTREGA 25/04/2022 --**

**Não haverá aula nos dias 13, 18 e 20 de Abril.**