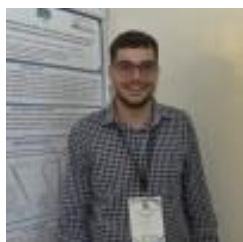




Instituto de Química - UFG

Disciplina: Química Geral

Curso: Disciplina de verão



Prof. Me. Flávio Olímpio Sanches Neto

flavio_olimpio@ufg.br
pyaulas.com.br

Sala 305 Centro de aulas A

Plano de Curso de verão 2021/2

Ementa

A matéria e seus estados físicos; Átomos, elementos e compostos; Reações e estequiometria; Soluções; Ligações químicas; Termoquímica; Equilíbrio químico.

Carga Horária Teórica

32 horas

Avaliações

Dois provas (duas listas) a serem realizadas (entregues) nos dias **25/04** e **29/04**. A nota final do curso será a média aritmética dessas avaliações.

Página do Curso

[Química](#)

Bibliografia

1. Básica

- ATKINS, P.W., JONES, L. *Princípios de Química: questionando a vida moderna e o meio ambiente*. 5a. ed. São Paulo: Bookman, 2012;
- KOTZ, J.C., TREICHEL JR., P.M., HARMAN, P.A. *Química e Reações Químicas*. 6a ed. São Paulo: CENGAGE Learning, 2010;
- CHANG, R. *Química geral : conceitos essenciais*. 4a ed. São Paulo : McGraw-Hill, 2006.

2. Complementar

- MAHAN, B.M., MYERS, R.J. *Química um Curso Universitário*. 4a. ed. São Paulo: Editora Edgard Blucher LTDA, 2000.
- BRADY, J.E., SENESE, F. *Química: a matéria e suas transformações*. 5a ed. Rio de Janeiro: LTC, 2009;
- BROWN, T.L., LEMAY, H.E., BURSTEN, B.E. *Química: a ciência central*. 9a ed. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2005.
- Artigos da literatura.