



Plano de Curso

Turma: DCE00235 - QUÍMICA A (80h) - Turma: 01 (2023.1)

Horário: 3N1234

Pré-Requisitos: ((DCE00219) E (DCE00220))

Ementa: *

Matrícula
3350346

Docente(s)
SABRINA MARQUES DE FREITAS LOBO - 80h



Metodologia de Ensino e Avaliação

Metodologia:	Aulas expositivas do conteúdo e resolução de exercícios
Procedimentos de Avaliação da Aprendizagem:	Avaliações e lista de exercícios
Horário de Atendimento:	

Cronograma de Aulas

Início	Fim	Descrição
04/07/2023	04/07/2023	Estrutura atômica: modelo atômico de Dalton, Bohr e atual Tabela Periódica: histórico; organização da tabela periódica; propriedades periódicas; relação massa atômica e molecular
11/07/2023	11/07/2023	Ligação iônica
25/07/2023	25/07/2023	Ligação metálica
01/08/2023	01/08/2023	Forças intermoleculares
08/08/2023	08/08/2023	Íons e moléculas: estrutura eletrônica; nomenclatura
15/08/2023	15/08/2023	Avaliação 1
22/08/2023	22/08/2023	Íons e moléculas: estrutura eletrônica; nomenclatura Funções inorgânicas: ácidos; bases; sais, óxidos
29/08/2023	29/08/2023	Nomenclatura dos compostos inorgânicos; Composição química do ar atmosférico
05/09/2023	05/09/2023	Estequiometria: conceitos e propriedades básicas Constante de Avogadro e conceito de Mol. Aplicações
12/09/2023	12/09/2023	Tipos de fórmulas químicas (mínima, molecular, percentual)
19/09/2023	19/09/2023	Equilíbrio de equação química
26/09/2023	26/09/2023	Leis Ponderais
03/10/2023	03/10/2023	Gases indutores do efeito estufa e do aquecimento global
10/10/2023	10/10/2023	Avaliação 2

Avaliações

Data	Hora	Descrição
15/08/2023	19:00	1ª Avaliação
10/10/2023	19:00	2ª Avaliação

Referências Complementares

Tipo de Material	Descrição
Livro	BRADY, James E; HUMISTON, Gerard E; SANTOS, Cristina Maria Pereira dos. Química geral. 2. Rio de Janeiro: LTC, 2011. 424. ISBN: 9788521604488.