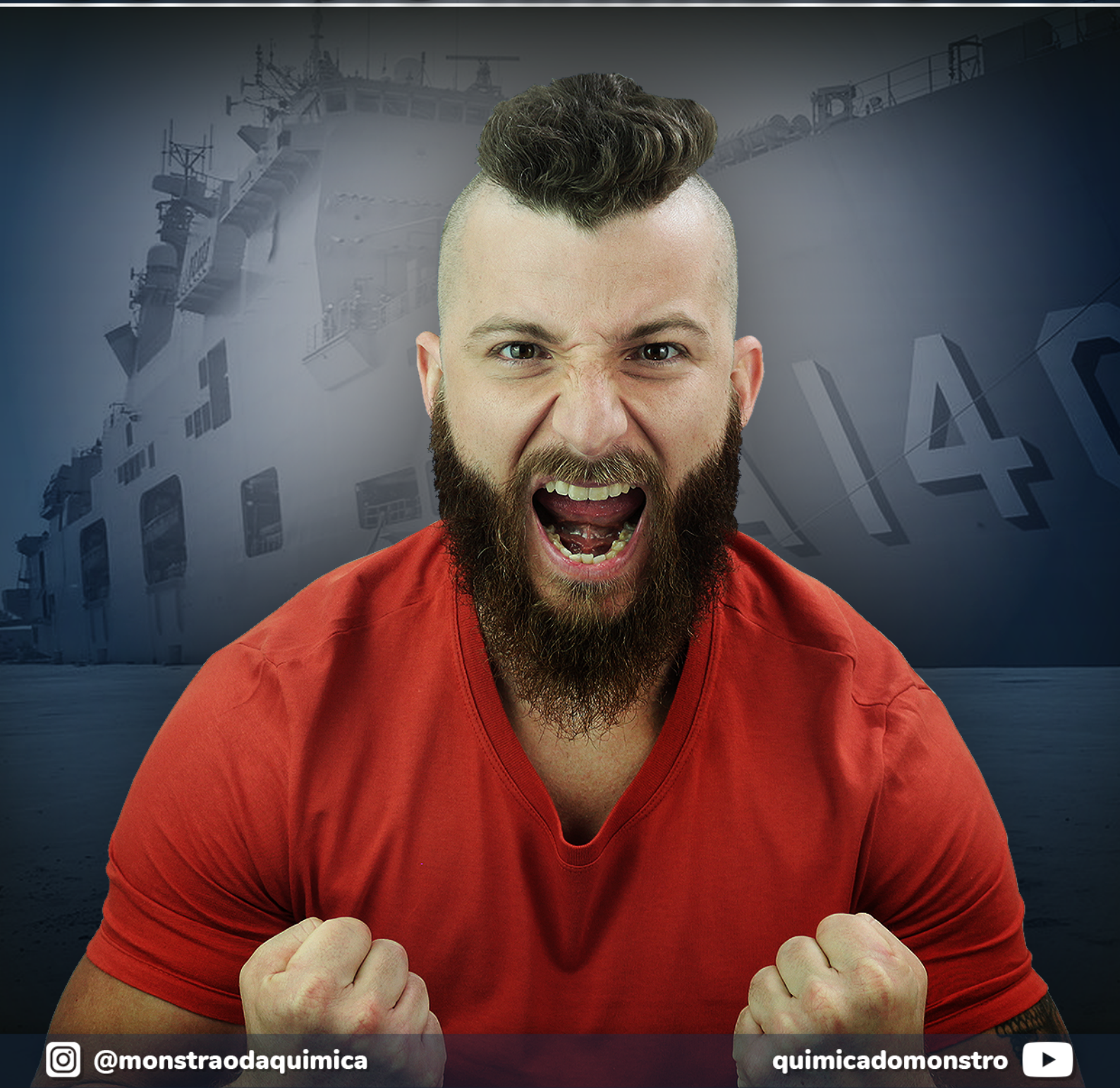




www.quimicadomonstro.com.br

PLANO DE ESTUDOS

COLÉGIO NAVAL 2024



SEMANA 1 (QUÍMICA GERAL)

- Introdução ao estudo da química
- Aspectos macroscópicos e propriedades da matéria

SEMANA 2 (QUÍMICA GERAL)

- Separação de misturas

SEMANA 3 (QUÍMICA GERAL)

- Atomística - Grandezas atômicas
- Atomística - isoátomos
- Atomística - modelos atômicos

SEMANA 4 (QUÍMICA GERAL)

- Configuração eletrônica e regra do octeto
- Tabela Periódica

SEMANA 5 (QUÍMICA GERAL)

- Ligações químicas iônicas e metálicas
- Ligações químicas covalentes

SEMANA 6 (QUÍMICA GERAL)

- Geometria molecular e polaridade de moléculas
- Interações intermoleculares

SEMANA 7 (QUÍMICA GERAL)

- Grandezas Químicas
- Fórmulas químicas

SEMANA 8 (GERAL + FÍS-QUÍ)

- Leis ponderais
- Gases

SEMANA 9 (QUÍMICA GERAL)

- Balanceamento de equações
- Estequiometria simples
- Estequiometria - Pureza

SEMANA 10 (QUÍMICA INORGÂNICA)

- Estequiometria - Rendimento reacional
- Estequiometria - Excesso x limitante

SEMANA 11 (QUÍMICA INORGÂNICA)

- Nox
- Funções inorgânicas - Ácidos
- Funções inorgânicas - Bases

SEMANA 12 (QUÍMICA INORGÂNICA)

- Funções inorgânicas - Sais
- Funções inorgânicas - Óxidos
- Reações inorgânicas

SEMANA 13 (REVISÃO)

REVISÃO FINAL



BOA PROVA!