



REDE
LA SALLE
SOBRADINHO



Conteúdo de Química
Professor: Fábio

1ª série

substâncias e misturas
reações químicas
mol e constante de avogadro
relações de massa
transformações gasosas
lei do gás ideal
cinética química

2ª série

modelos atômicos
propriedades periódicas
radioatividade
ligações químicas
funções inorgânicas: ácidos, bases, sais e óxidos.
geometria molecular
forças intermoleculares
hidrocarbonetos
balanceamento de equações por óxi-redução

3ª série

reconhecimento de funções orgânicas
isomeria plana e geométrica
reações orgânicas
concentração de soluções
propriedades coligativas
termoquímica
equilíbrio químico
pilhas e eletrólise