

at_S9_A3_SL09_logica_lingaugem Roteiro de Atividade Prática

Nome:	_

Título da atividade: Exercícios práticos – Criação de programas

Objetivos

Compreender a aplicação prática das estruturas de seleção na lógica de programação e conhecer exemplos de aplicações no do dia a dia, utilizando o *Python*.

Lista de materiais

- Recursos audiovisuais para exibição de vídeos e imagens;
- Acesso ao laboratório de informática e à Internet.

Procedimento experimental

1. Baseado nos exemplos trabalhados durante a aula de hoje, criaremos um programa em *Python* que, ao receber a sigla de um elemento químico, apresentará ao usuário o número atômico, o nome do elemento químico e o valor da massa. Nas demonstrações, foram colocados apenas alguns elementos químicos. Que tal deixar essa tabela ainda mais completa?

Tempo estimado para resolução: 30 minutos.



2. Escreva o código: