

Nome: \_\_\_\_\_ Turma: \_\_\_\_\_ Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

Conteúdos: **Distribuição Eletrônica**

1. Construa o diagrama de Linus Pauling:

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Faça a distribuição eletrônica de **Linus Pauling** e em **Camadas** para os seguintes átomos e íons.

2)  ${}_{19}\text{K}$ : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

3)  ${}_{16}\text{S}$ : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

4)  ${}_{100}\text{Fm}$ : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

5)  ${}_{83}\text{Bi}$ : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

6)  ${}_{55}\text{Cs}^+$ : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_