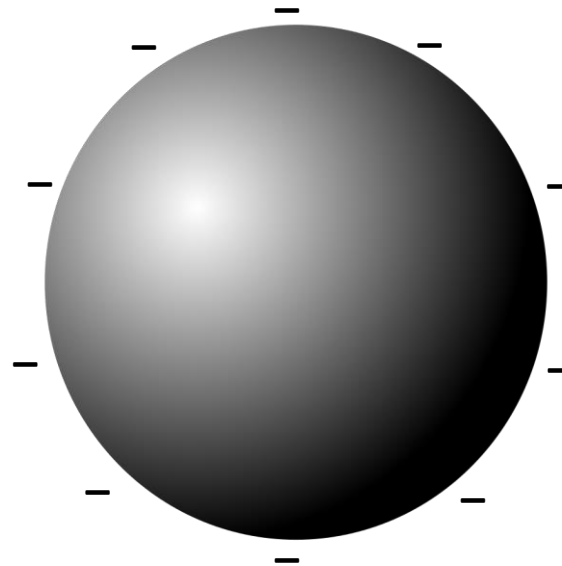
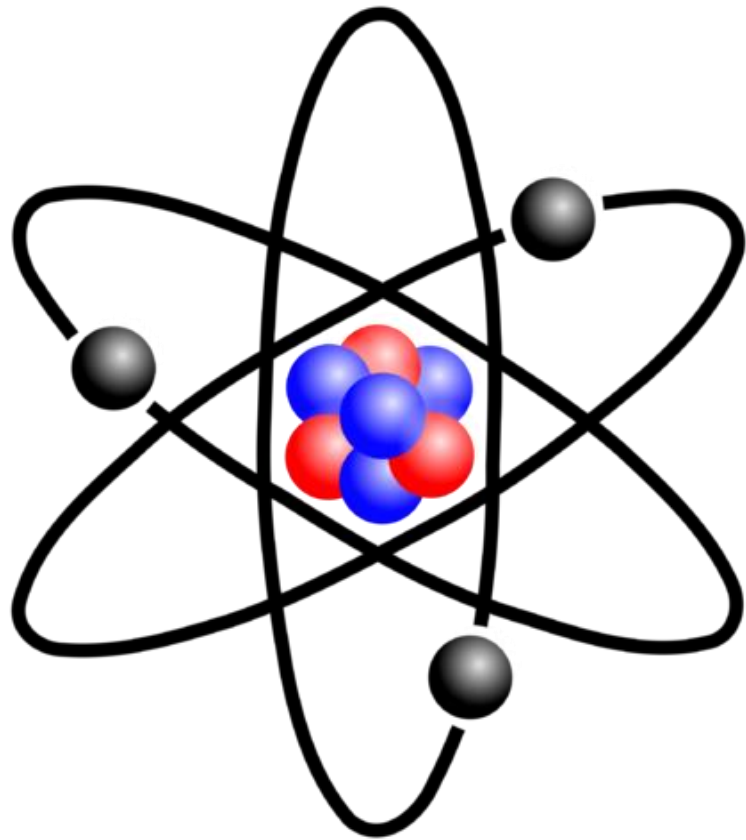


# Processos de eletrização II

**Prof. Jadoski**  
Física

# Processos de eletrização



# Processos de eletrização

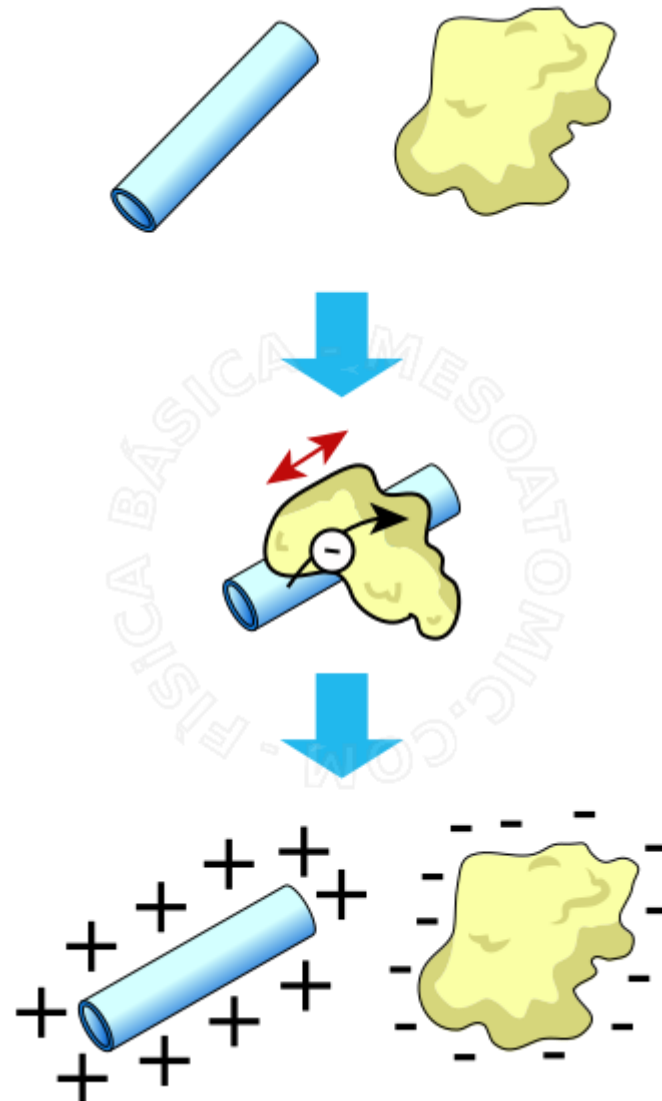
---

Eletrização por ATRITO

Eletrização por CONTATO

Eletrização por INDUÇÃO

# Eletrização por atrito



# Processos de eletrização

---

Eletrização por ATRITO

**ESFREGAR**


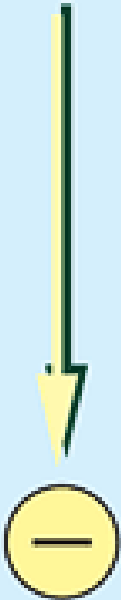
**INÍCIO**  
**2 corpos neutros**

**FINAL**  
**mesma carga**  
**sinais opostos**

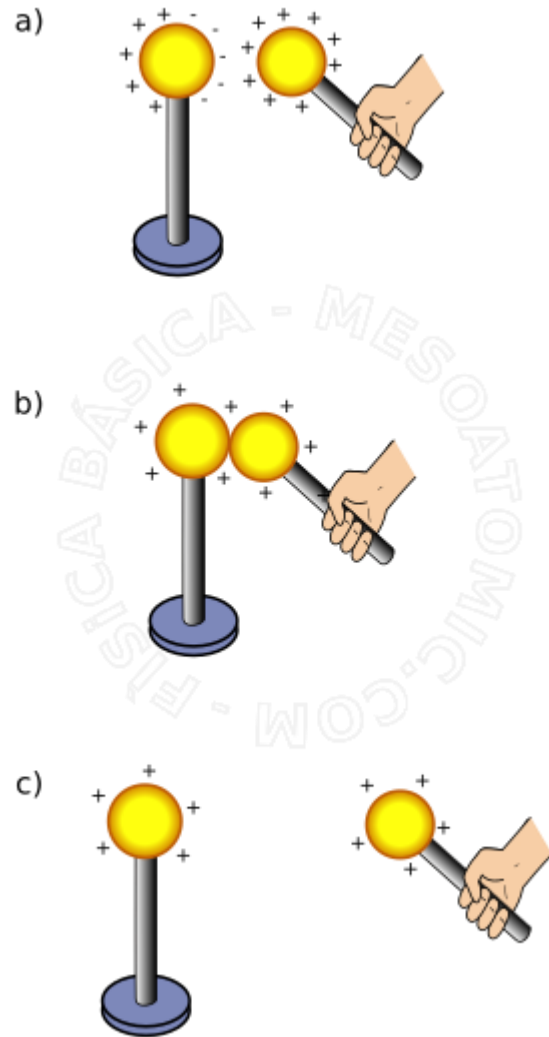
Eletrização por CONTATO

Eletrização por INDUÇÃO

## Série triboelétrica

	Substância	
	<b>Vidro</b>	
	<b>Mica</b>	
	<b>Lã</b>	
	<b>Pele de gato</b>	
	<b>Seda</b>	
	<b>Algodão</b>	
	<b>Ebonite</b>	
	<b>Cobre</b>	
	<b>Enxofre</b>	
	<b>Celulóide</b>	

# Eletrização por contato



# Processos de eletrização

Eletrização por ATRITO

**ESFREGAR**

**INÍCIO**  
**2 corpos neutros**

**FINAL**  
**mesma carga**  
**sinais opostos**

Eletrização por CONTATO

**ENCOSTAR**

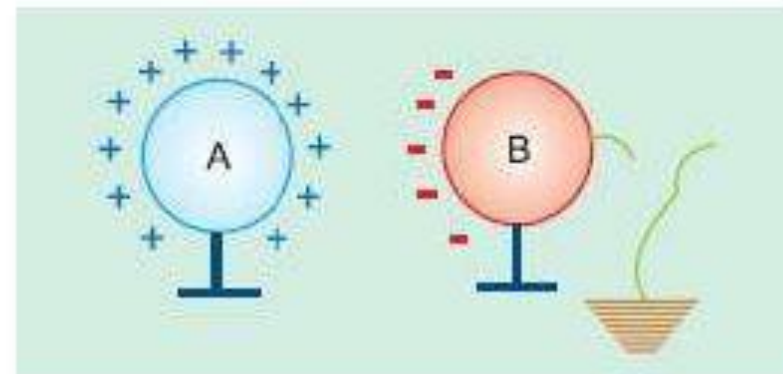
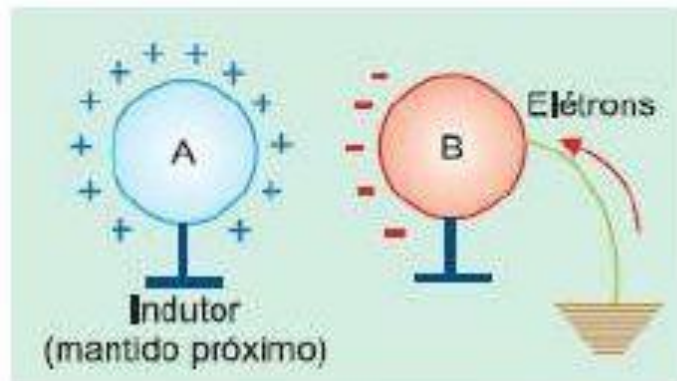
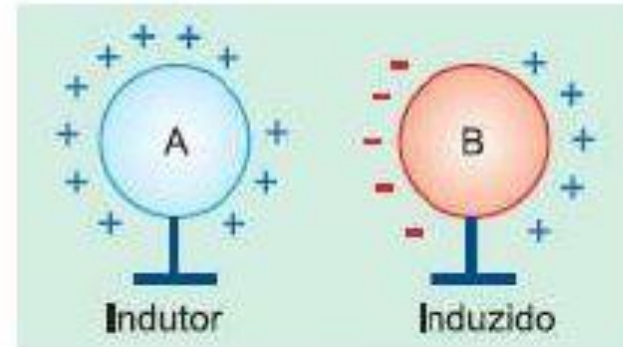
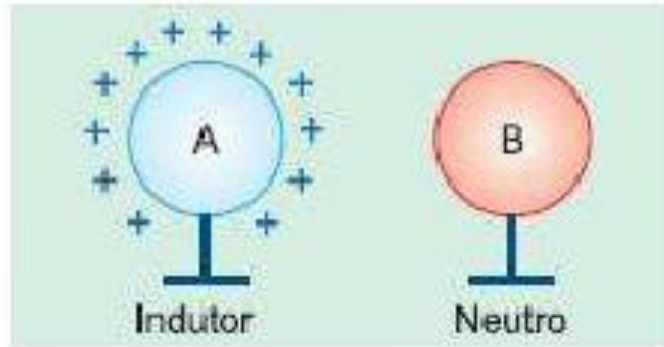
**INÍCIO**  
**mínimo 1**  
**eletrizado**

**FINAL**  
**mesmo sinal**

Eletrização por INDUÇÃO



# Eletrização por indução



# Processos de eletrização

Eletrização por ATRITO

**ESFREGAR**

**INÍCIO**  
**2 corpos neutros**

**FINAL**  
**mesma carga**  
**sinais opostos**

Eletrização por CONTATO

**ENCOSTAR**

**INÍCIO**  
**mínimo 1**  
**eletrizado**

**FINAL**  
**mesmo sinal**

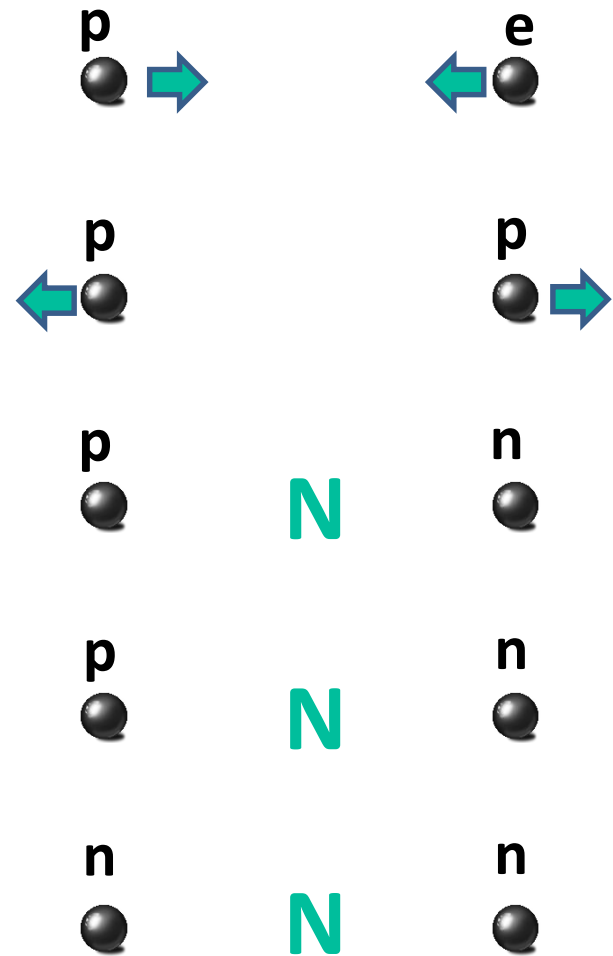
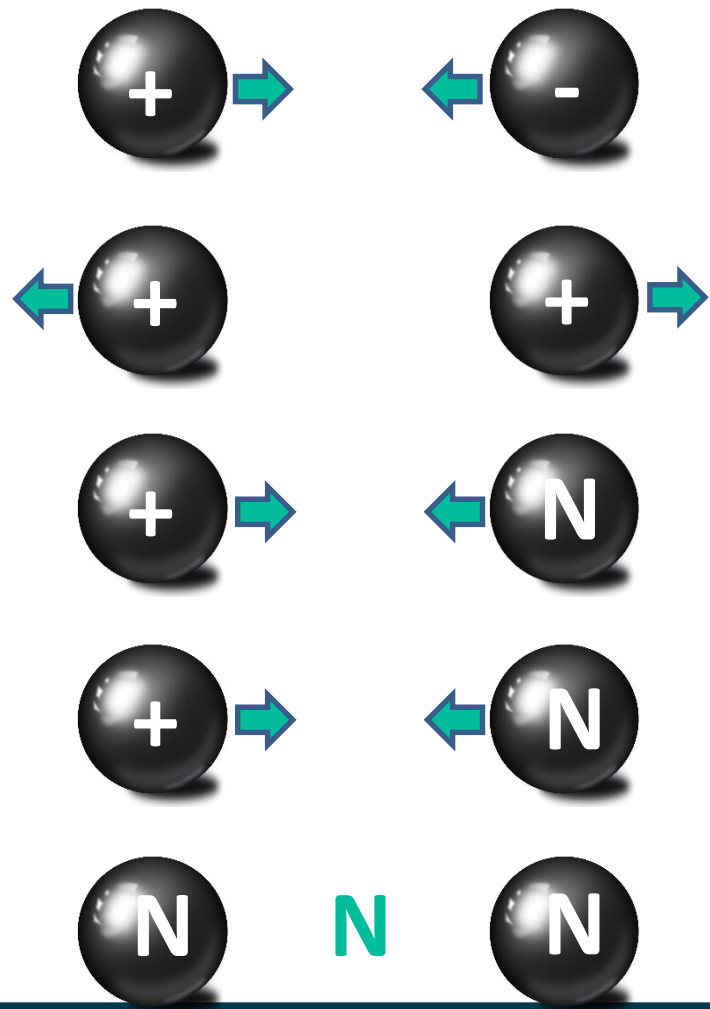
Eletrização por INDUÇÃO

**APROXIMAR**

**INÍCIO**  
**mínimo 1**  
**eletrizado**

**FINAL**  
**sinais opostos**

# Quiz amaldiçoado...



# Gerador de Van de Graaff



# Gerador de Van de Graaff



# Processos de eletrização II

**Prof. Jadoski**

Física