

Nome: \_\_\_\_\_

Registro: \_\_\_\_\_ Turma: \_\_\_\_\_ Data: \_\_\_\_\_

## **Avaliação Módulo 1**

### **Segurança com Eletricidade**

- 1. Coloque V ou F nas alternativas abaixo: No segmento de transmissão de energia realizamos:**
  - a. ( ) manutenção dos elementos sinalizadores dos cabos;
  - b. ( ) desmatamentos e desflorestamentos;
  - c. ( ) substituição e manutenção de cruzetas;
  - d. ( ) montagem de estruturas metálicas;
  
- 2. A energia elétrica é distribuída aos clientes nos potenciais de:**
  - a. ( ) 110 V, 127 V, 220 V, 380 V, 23 kV;
  - b. ( ) 110 V, 220 V;
  - c. ( ) 13,8 kV; 110 V, 220 V, 380 V;
  - d. ( ) n.d.a.
  
- 3. As atividades de transmissão e distribuição de energia podem ser realizadas em:**
  - a. ( ) linha morta;
  - b. ( ) linha viva;
  - c. ( ) linha morta e linha viva;
  - d. ( ) n.d.a.
  
- 4. O choque elétrico pode ocasionar:**
  - a. ( ) contrações dos músculos, fibrilação ventricular do coração, lesões térmicas e não térmicas;
  - b. ( ) susto, nervosismo;
  - c. ( ) quedas;
  - d. ( ) n.d.a.
  
- 5. Assinale com V ou F quais são os fatores determinantes da gravidade do choque elétrico:**
  - a. ( ) percurso da corrente elétrica;
  - b. ( ) intensidade da corrente;
  - c. ( ) intensidade da tensão;
  - d. ( ) característica da corrente elétrica.

6. Descreva o que é o seccionamento automático.

---

---

---

7. A instalação da sinalização de impedimento de reenergização é realizada para:

- a.  cumprir termos legais;
- b.  advertir a identificação da desenergização e informações do responsável;
- c.  informar qual é o procedimento da tarefa;
- d.  n.d.a.

8. A NBR 5410 aplica-se à:

- a.  instalações elétricas de edificações residenciais, comerciais, públicas, industriais, serviços e agronegócios;
- b.  instalações elétricas residenciais, comerciais, edificações, públicas, industriais, serviços, agropecuários e hortigranjeiros;
- c.  apiculturistas, residenciais e comerciais;
- d.  n.d.a

9. Consideramos instalações desenergizadas aquelas que sofreram:

- a.  desligamento programado;
- b.  desligamento de emergência;
- c.  interrupção momentânea, desligamento de emergência, desligamento programado;
- d.  n.d.a

10. Cite 3 exemplos de documentos utilizados nas instalações elétricas?

---

---

---