

INFORMAÇÃO-PROVA DE EQUIVALÊNCIA À FREQUÊNCIA
(Educação Tecnológica)

maio de 2022

Código da Prova 97 - Prática /2022

Ano de Escolaridade: 9.º

OBJETO DE AVALIAÇÃO:

TECNOLOGIA E SOCIEDADE

- Conhecer e aplicar política dos 3Rs

HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA NO TRABALHO

- Conhecer e representar dispositivos de segurança (EPI);
- Desenhar e identificar sinalética de Higiene, Saúde e Segurança no trabalho.

ENERGIA

- Conhecer transformações de energia;
- Conhecer perigos com a utilização da energia elétrica;
- Conhecer a funcionalidade, identificar e desenhar esquematicamente elementos de um circuito elétrico.

COMUNICAÇÃO:

- Conhecer/aplicar normas de desenho técnico,
- Conhecer e aplicar escalas;
- Representação técnica de objetos: perspetivas cavaleira e isométrica,
- Utilizar instrumentos de medida de forma rigorosa

CARATERIZAÇÃO E ESTRUTURA DA PROVA:

- GRUPO I / Cotação: 15 pontos
Questão prática de composição relativa à política dos 3Rs.
- GRUPO II / Cotação: 30 pontos
Questão prática de composição de sinais de Higiene, Saúde e Segurança no Trabalho e de EPI.
- GRUPO III / Cotação: 30 pontos
Questão prática de composição sobre contactos com a corrente elétrica e de circuitos elétricos.
- GRUPO IV/ Cotação: 25 pontos
Questão prática de composição relativa a formas de representação à escala e de perspetivas.

CRITÉRIOS GERAIS DE CLASSIFICAÇÃO:

- Domínio dos meios atuantes: materiais e instrumentos.
- Aplicar normas e técnicas de desenho técnico.
- Capacidade de representação de objetos.
- Capacidade de síntese: invenção / adequação / criatividade / coerência formal e concetual.

MATERIAL AUTORIZADO:

- Esferográfica azul ou preta, lápis de grafite, borracha, afia, régua, esquadros 45º e de 60º, compasso, transferidor, lápis de cor, marcadores.
- 4 Folhas de papel cavalete A3 (fornecidas pela escola).

DURAÇÃO:

- A prova tem a duração de 45 minutos sem tolerância.