

Informação - Prova de Equivalência à Frequência

EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA 2

Código da Prova: 07 / 2020

6º Ano do 2º ciclo do ensino básico

Duração: 45 minutos

Prova Prática

1. Objeto de Avaliação

A prova tem por referência as Aprendizagens Essenciais da disciplina de Educação Tecnológica, com especial enfoque nas áreas de competências inscritas no Perfil dos Alunos à Saída da Escolaridade e avalia o conjunto de aprendizagens desenvolvidas no 6.º ano do Ensino Básico. O grau de exigência e o grau de aprofundamento evidenciado nos critérios de classificação estão delimitados pelas Aprendizagens Essenciais para a disciplina de Educação Tecnológica.

DOMÍNIOS

PROCESSOS TECNOLÓGICOS

Distingue as fases de realização de um objeto: identificação, pesquisa, realização e avaliação.
Compreende a importância dos objetos técnicos.

RECURSOS E UTILIZAÇÕES TECNOLÓGICAS

Produz objetos adequando os meios técnicos às suas funções.
Aplica saberes técnicos, científicos e tecnológicos na realização dos projetos.
Desenvolve diferentes fases de realização de um projeto.
Cumprir regras básicas de higiene e segurança.

TECNOLOGIA E SOCIEDADE

Manifesta capacidade criativa nas suas produções.
Desenvolve projetos recorrendo a cruzamentos disciplinares e preservando o património.

CONTEÚDOS

MATERIAL: Origem e propriedades das matérias-primas e materiais;
FABRICO E CONSTRUÇÃO: Técnicas de fabrico, Ferramentas e utensílios de trabalho.
ESTRUTURA: Tipos de estruturas; Forma/função.

2. Características e estrutura da prova

Avalia-se a aprendizagem na aplicação: dos processos e técnicas de fabrico, das ferramentas e utensílios de trabalho; de tipos de estruturas e sua forma/função.

A prova é cotada para 100 pontos

1.1	Esboços e estudos	30 pontos
1.2	Traçados geométricos	35 pontos
1.3	Construção e montagem	35 pontos

Total 100 pontos

3. Critérios Gerais de Classificação

Itens de Execução:

Os critérios de classificação dos Procedimentos Organizados / Técnicas Adequadas / Ferramentas e Utensílios adequados / Estrutura adaptada à Forma e Função, podem apresentar-se organizados por níveis de desempenho.

Nos itens em que os critérios específicos não se apresentem organizados por níveis de desempenho, os registos corretos são classificados com a cotação total do item e os registos incorretos são classificados com zero pontos. Nestes casos, não há lugar a classificações intermédias.

O afastamento integral dos registos indicados implica que a resposta seja classificada com zero pontos.

Na aplicação dos critérios de classificação, deverá ter-se presente que o examinando não pode ser penalizado duas vezes pela mesma “falha”, devendo ter-se em conta a coerência do trabalho desenvolvido.

Todas as situações de dúvida deverão ser decididas em benefício do examinando

4. Material

Materiais e utensílios a fornecer pelo estabelecimento de ensino:

As folhas de rascunho e esboços e a cartolina branca para a realização da tarefa são fornecidas pelo estabelecimento de ensino.

Os materiais e utensílios devem estar dispostos de maneira a facilitar o seu reconhecimento e a sua utilização pelos examinandos.

Materiais e utensílios de que o examinando deve ser portador:

Lápis de grafite n.º 2 (HB), afia-lápis, lápis de cor e/ou marcadores, borracha, régua de 50 cm, esquadro, cola universal, tesoura e compasso.

5. Duração

A prova tem a duração de 45 minutos.