
Informação – Prova de Equivalência à Frequência

Educação Tecnológica 2020

Prova 07

6º Ano de Escolaridade

1. Introdução

O presente documento visa divulgar as características da prova de equivalência à frequência do ensino básico de Educação Tecnológica, a realizar em 2020 nomeadamente:

2. Objeto de avaliação:

A prova de equivalência à frequência incide sobre as **CRITÉRIOS ESPECÍFICOS DE AVALIAÇÃO** (Dimensões, Parâmetros e Indicadores), do 6º ano do 2º ciclo da disciplina, em vigor no corrente ano letivo e deverá ser realizada em quarenta e cinco minutos (**PRÁTICA**). A prova incide sobre os domínios **Técnica, Discurso, Representação e Projeto**, com recolha da prova no final dos quarenta e cinco minutos. O enunciado da prova será entregue aos examinandos no início do período de quarenta e cinco minutos.

3. Características e estrutura:

A prova deverá constar de dois grupos, incidindo cada um sobre a avaliação de cada um dos Descritores dos Objetivos dos quatro domínios: Técnica, Discurso, Representação e Projeto.

Parte única: O 1º grupo, sobre a Técnica deverá ter uma pergunta para os objetivos um (1) dois (2) três (3) e quatro (4). As perguntas deverão ser de resposta múltipla, ou verdadeiro e falso. Sobre a Representação, deverá ter uma pergunta para o objetivo um (1) e uma proposta de exercício de registo gráfico para o objetivo (3). As perguntas deverão ser de resposta múltipla, ou verdadeiro e falso.

O 2º grupo, sobre o Discurso, deverá ter uma pergunta para os objetivos um (1) e três (3). As perguntas deverão ser de resposta múltipla, ou verdadeiro e falso. Sobre o Projeto, deverá ter uma pergunta para o objetivo um (1) e uma proposta de construção de uma estrutura para o objetivo dois (2).

As perguntas deverão ser de resposta múltipla, ou verdadeiro e falso.

As perguntas poderão ter imagens (esquemas gráficos, ilustrações, fotografias), como auxiliares para a formulação das perguntas e da sua objetividade.

Quadro de Critérios Específicos de Avaliação (Dimensões, Parâmetros e Indicadores):

- **Técnica:**
 1. *Conhecer a origem e propriedades dos materiais.*
 2. *Reconhecer processos de transformação das principais matérias-primas.*
 3. *Distinguir alterações no meio ambiente determinadas pela ação humana*
 4. *Dominar procedimentos sistemáticos e metodológicos.*
- **Representação:**
 1. *Conhecer diversos tipos de movimentos.*
 2. *Reconhecer operadores mecânicos de transmissão e de transformação do movimento.*
 3. *Dominar a representação esquemática como registo de informação.*
- **Discurso:**
 1. *Distinguir a linguagem dos processos de utilização, de fabrico e de construção.*
 2. *Compreender processos técnicos de fabrico e de construção.*
 3. *Dominar a comunicação orientada para a demonstração.*
- **Projeto:**
 1. *Conhecer tipos de estrutura.*
 2. *Explorar estruturas no âmbito da forma e função.*
 3. *Dominar atividades coordenadas e interligadas, para a realização de um objetivo.*

4- Critérios gerais de classificação:

Cada resposta valerá vinte (20) pontos percentuais (no total 10 questões). Deverão ser objetivamente indicadas as soluções com as respostas corretas, em função das opções tomadas (resposta múltipla ou verdadeiro e falso).

Na proposta de exercício para o 3º objetivo do 1º grupo (Representação - Dominar a representação esquemática como registo de informação) e para o 2º objetivo do 2º grupo (Projeto – Explorar estruturas no âmbito da forma e função), deverão ser indicados os elementos a observar e os critérios de qualificação.

5. Duração:

A prova é composta de uma parte única de quarenta e cinco minutos.

6. Material autorizado:

As respostas, serão assinaladas na folha da prova, incluindo o registo gráfico do 3º grupo.

Lápis HB, borracha branca, afia lápis, caneta preta, tesoura, cola celulósica, régua e esquadro, transferidor, compasso. (conjunto individual).

Cartolinas. (fornecidas pela escola).

A estrutura construída pelo aluno deverá ser identificada com uma etiqueta colada com o nome do aluno, do seu número de BI, CC ou outro, da disciplina e da data de realização.