

**Matriz da Prova Extraordinária de Avaliação**

**Tecnologias de Informação e Comunicação**

**6.ºano**

**1. Objeto de avaliação**

O presente documento visa divulgar as características da Prova Extraordinária de Avaliação (PEA) da disciplina de Tecnologias de Informação e Comunicação de 6º ano, incidindo sobre os temas seguintes:

<b>Domínios</b>	<b>Conteúdos</b>
<b>Parte A - Segurança, responsabilidade e respeito em ambientes digitais</b>	Ter consciência do impacto das Tecnologias de Informação e Comunicação na sociedade e no dia a dia;  Compreender a necessidade de práticas seguras de utilização das aplicações digitais e de navegação na Internet, adotando comportamentos em conformidade;  Entender as regras para criação e utilização de palavras-chave seguras.
<b>Parte B – Investigar e pesquisar</b>	Pesquisar informação na internet;  Realizar pesquisas, utilizando os termos selecionados e relevantes, de acordo com o tema a desenvolver;  Organização e gestão de informação.
<b>Parte C – Comunicar e colaborar</b>	Identificar novos meios e aplicações que permitam a comunicação e a colaboração;  Utilizar diferentes meios e aplicações que permitem a comunicação e colaboração em ambientes digitais fechados;
<b>Parte D - Criar e Inovar</b>	Conhecer as potencialidades de aplicações digitais de iniciação à organização e tratamento de dados;  Elaborar algoritmos no sentido de encontrar soluções para problemas simples (reais ou simulados), utilizando aplicações digitais, por exemplo: ambientes de programação

## 2. Características e estrutura da prova

A prova é composta por questões teóricas e práticas.

A prova é escrita, constituída por quatro partes.

As questões são do tipo:

- Escolha múltipla;
- Digitação e formatação de dados;
- Criação de tabelas, gráficos e fórmulas;
- Ambientes de programação

## 3. Critérios gerais de classificação

A prova é cotada em 100 pontos.

- *A cotação total do item é atribuída às respostas que apresentam de forma inequívoca a alternativa/resposta correta.*
- *São classificadas com zero pontos as respostas em que é assinalada:*
  - *uma alternativa/resposta incorreta;*
  - *mais do que uma alternativa (quando a resposta só admite uma possibilidade correta);*
  - *o estabelecimento de correspondências em que o aluno apresente opções erradas;*
  - *sequências que não se encontrem integralmente corretas;*

## 4. Duração

A prova tem a duração de 90 minutos.

## 5. Material autorizado

O aluno realiza a prova no computador da sala de informática e no enunciado.

Como material de escrita o aluno apenas pode usar caneta ou esferográfica de tinta indelével, azul ou preta.

Não é permitido o uso de corretor.