

INFORMAÇÃO PROVA 2020

Tecnologias da Informação e Comunicação – código 24

9º ano
2019/2020

Duração da prova: 90 minutos

1ª/ 2ª Fase

Tipo de Prova: Escrita

Objeto de avaliação

A prova da disciplina de Tecnologias da Informação e Comunicação incide nos conteúdos programáticos dos 7º/8º/9º anos, de acordo com as aprendizagens essenciais/metapensurulares por domínio.

Caracterização, estrutura e cotação da prova

	Domínios	Aprendizagens Essenciais	Cotação (pontos)
Grupo I	Segurança, responsabilidade e respeito em ambientes digitais	<ul style="list-style-type: none">• Conhecer diferentes sistemas operativos e mecanismos de segurança;• Conhecer comportamentos que visam a proteção da privacidade; adotar comportamentos seguros na utilização de ferramentas digitais;• Adotar práticas seguras de utilização das ferramentas digitais e na navegação da Internet;• Conhecer e utilizar as normas (relacionadas com direitos de autor, com propriedade intelectual e com licenciamento) relativas aos recursos e aos conteúdos que mobiliza nos seus trabalhos, combatendo o plágio;• Conhecer comportamentos que visam a proteção da privacidade; adotar comportamentos seguros na utilização de aplicações digitais.	25
Grupo II	Investigar e Pesquisar	<ul style="list-style-type: none">• Formular questões que permitam orientar a recolha de dados ou informações pertinentes;• Definir palavras-chave para localizar informação, utilizando mecanismos e funções simples de pesquisa;• Conhecer as potencialidades e principais funcionalidades de aplicações para apoiar o processo de investigação e de pesquisa <i>online</i>;• Utilizar o computador e outros dispositivos digitais, de forma a permitir a organização e gestão de informação.	25
Grupo III	Comunicar e Colaborar	<ul style="list-style-type: none">• Identificar novos meios e aplicações que permitam a comunicação e a colaboração;• Utilizar diferentes meios e aplicações que permitam a comunicação em ambientes digitais fechados;• Apresentar e partilhar os produtos desenvolvidos, utilizando meios digitais de comunicação e colaboração;• Selecionar as soluções tecnológicas mais adequadas para a realização de trabalho colaborativo e comunicação síncrona e assíncrona que se pretendem efetuar, no âmbito de atividades e/ou projetos, utilizando de forma autónoma e responsável as soluções mais adequadas e eficazes para partilhar ideias, sentimentos, informações ou factos na concretização dos objetivos.	25

Grupo IV	Criar e inovar	<ul style="list-style-type: none"> • Conhecer e utilizar as potencialidades de aplicações digitais que permitam a criação e edição de documentos; • Conhecer e utilizar as potencialidades de aplicações digitais de apresentações eletrônicas através de diapositivos; • Conhecer e utilizar as potencialidades de aplicações digitais de representação de dados e estatística. 	25
Total			100

Tipologia e duração

Prova escrita com a duração de 90 minutos.

Critérios Gerais de classificação

As respostas em que é assinalada a alternativa correta são classificadas com a totalidade dos pontos. As respostas incorretas são classificadas com zero pontos.

A classificação a atribuir a cada resposta aberta, eventualmente subdividido em alíneas, poderá ser ou não expressa por um número inteiro.

Às respostas consideradas incompletas, corresponderá uma classificação ponderada.

A classificação não deve ser prejudicada pela utilização de dados incorretos, ou perguntas formalizadas incorretamente.

Há questões que podem ser corretamente resolvidas por mais do que um método, mas o examinando deverá respeitar as instruções do enunciado.

Sempre que o examinando utilizar um método de resolução não contemplado no enunciado, caberá ao professor corretor adotar um critério de distribuição da cotação que julgue adequado.

O examinando deve respeitar sempre todas as instruções relativas ao método a utilizar na resolução de uma questão.

Numa questão em que a respetiva resolução exija cálculos e/ou justificações, a classificação deve ser de zero pontos se o examinando se limitar a apresentar o resultado.

Material autorizado

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

As respostas são registadas em folha própria, fornecida pelo estabelecimento de ensino.