

Q05.1 - No ano letivo 2016/2017, a escola detetou alguns dos seguintes problemas de segurança?

	Sim	Não
Ataque de vírus informático, resultando na perda de informação ou de horas de trabalho	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Acesso não autorizado à rede de computadores ou a dados da escola	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Chantagem ou ameaças aos dados ou ao software da escola	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

PARQUE INFORMÁTICO, SOFTWARE E EQUIPAMENTO MULTIMÉDIA

Q06 - Para o ano letivo 2016/2017, indique o número dos seguintes equipamentos existentes na escola:

Total de computadores pessoais	<input type="text"/>
Total de computadores pessoais portáteis	<input type="text"/>
Total de computadores pessoais não portáteis	<input type="text"/>

Q07 - Indique, de forma detalhada, o número dos seguintes equipamentos existentes na escola, no ano letivo 2016/2017:

	Para fins pedagógicos		Para fins administrativos	
	Antiguidade > 3 anos	Antiguidade <= 3 anos	Antiguidade > 3 anos	Antiguidade <= 3 anos
Computadores pessoais (não portáteis)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Computadores pessoais portáteis	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Computadores pessoais com ligação à Internet	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Projetores digitais/datashows	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Impressoras	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Q08 - No ano letivo 2016/2017, a escola dispunha de quadros interativos?

- Sim
 Não

Q08.1 - Se sim, indique o número de quadros interativos que existiam na escola:

Contatos:

Indique o nome do funcionário qualificado para prestar qualquer esclarecimento acerca das dúvidas que possam surgir na verificação deste questionário:

Nome: _____

Telefone: | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |

Instruções Gerais

A DGEEC.

A criação da DGEEC emana do Decreto Regulamentar n.º13/2012, DR 15, SÉRIE I de 20 de Janeiro. Este organismo sucede, na componente estatística, às anteriores atribuições do Gabinete de Estatística e Planeamento da Educação (GEPE) desempenhando funções de órgão delegado do INE, com competências de notação, apuramento e coordenação de dados estatísticos na área da Educação.

Informação a recolher pelo presente questionário.

O questionário “Modernização Tecnológica das Escolas” é dirigido aos Estabelecimentos de Educação e Ensino e visa obter informação estatística sobre modernização tecnológica das escolas, no ano letivo de 2016/2017.

Recolha da informação estatística incluída no presente questionário.

- A recolha da informação estatística incluída no presente questionário deverá ser efetuada através de instrumentos de transmissão eletrónica de dados, via Web. Para o efeito é enviada uma palavra-chave/*password* que consta do ofício enviado a este estabelecimento de educação e ensino.

Instruções gerais de preenchimento:

- Não comece a preencher o questionário sem o ler integralmente, bem como as respectivas instruções.

Estrutura do questionário.

Os quadros do presente questionário destinam-se a recolher informação estatística sobre modernização tecnológica das escolas no que se refere a:

- Internet – **Q01 a Q05.1**;
- Parque informático e equipamentos multimédia – **Q06 a Q08.1**.

Esclarecimento de dúvidas associadas ao preenchimento do questionário.

Para esclarecer qualquer dúvida associada ao preenchimento do questionário **contate a DGEEC:**

Telefone: 213949200

E-mail: dgeec.deebs@dgeec.mec.pt

Instruções Específicas

Identificação

- Na **identificação** dê especial atenção à informação pré-preenchida sobre o estabelecimento de educação e ensino, a qual deverá ser atualizada pelo estabelecimento quando se justifique.
- O código do estabelecimento é o atribuído pelo Ministério da Educação, segundo o despacho n.º 1847/99, publicado no D. R. n.º 28, II Série, de 3 de Fevereiro de 1999.
- O código DGEEC tem sido usado em todos os inquéritos estatísticos e encontra-se no ofício.

Glossário

Internet – Ligação ao conjunto de redes informáticas mundiais interligadas pelo protocolo TCP/IP (Transmission Control Protocol/Internet Protocol), onde se localizam servidores de informação e serviços (FTP, WWW, E-mail, etc.).

Fonte: UMIC – Agência para a Sociedade do Conhecimento, IP

WI – FI (Wireless Fidelity) – Conjunto de tecnologias de comunicação rádio suportadas nos protocolos 802.11x. A tecnologia Wi-Fi pode ser usada para criar uma rede doméstica ou empresarial sem fios, permitindo também o acesso à rede em pontos de acesso público Wi-Fi, designados de Hotspots.

Fonte: UMIC – Agência para a Sociedade do Conhecimento, IP

Correio electrónico – (e-mail) – Sistema que permite o envio de mensagens por computadores inseridos em redes de comunicação ou por outro tipo de equipamento de comunicações. O correio electrónico é uma versão informatizada dos serviços de correspondência interna ou dos serviços postais. As mensagens poderão incluir voz, gráficos, imagens e outras informações.

Fonte: Observatório das Ciências e das Tecnologias (OCT) – Ministério da Ciência, da Tecnologia

Presença na Internet (Sítio na Internet) – A presença do organismo na Internet pode assumir várias fórmulas: 1) Detendo uma pág. num nome de domínio que lhe é exterior (por ex. de um grupo económico, de um centro comercial virtual, etc., assumindo a formulação do URL a expressão <http://www.grupo-EconómicoX.pt/página-do-organismo>; 2) detendo um nome de domínio de primeiro nível ou de segundo nível (por ex. num Internet Service Provider-ISP), assumindo, respetivamente, os seguintes tipos de formulação do URL

<http://www.organismo.pt> ou <http://www.organismo.ISP.pt>.

Fonte: UMIC – Agência para a Sociedade do Conhecimento, IP

Tecnologias da Informação e Comunicação (TIC) – Ramo da ciência da computação e da sua utilização prática que tenta classificar, conservar e disseminar a informação. É uma aplicação de sistemas de informação e de conhecimentos em especial aplicados nos negócios e na aprendizagem. São os aparelhos de hardware e de software que formam a estrutura electrónica de apoio à lógica da informação.

Fonte: UMIC – Agência para a Sociedade do Conhecimento, IP

Glossário (cont.)

Vírus – Programa mal intencionado que pode replicar-se a ele próprio e que se esconde numa aplicação ou noutros componentes de sistemas executáveis. Um vírus causa muitas vezes danos ou distúrbios e pode ser ativado por um dado acontecimento, tal como a ocorrência de uma data predeterminada.

Fonte: Instituto de Informática (II)

Software – Conjunto de meios não materiais (em oposição a hardware) que servem para o tratamento automático da informação e permitem o «diálogo» entre o homem e o computador.

Fonte: Instituto Nacional de Estatística (INE)

PC – Computador pessoal – Sistema «monoposto» de uso pessoal, com capacidades de processamento e comunicação próprias: Desktop e Tower – orientados para correr aplicações de uso geral; Workstations – orientados para o processamento de aplicações especializadas e com exigências de processamento e gráficas significativas; Portáteis – orientados para correr aplicações de uso geral, caracterizados por terem dimensões e peso reduzidos e dispõem de alimentação elétrica autónoma; Terminais – unidades de entrada/saída sem capacidade de processamento própria, pelas quais um utilizador comunica com o computador.

Fonte: UMIC – Agência para a Sociedade do Conhecimento, IP

Computador portátil – Computadores orientados para correr aplicações de uso geral, caracterizados por terem dimensão e peso reduzidos e dispõem de alimentação electrónica própria.

Fonte: UMIC – Agência para a Sociedade do Conhecimento, IP

Web – World Wide Web – Consiste em software cliente/servidor. A WWW utiliza o HTTP para trocar documentos e imagens. É através da WWW que se acede a grande parte da informação disponível na comunidade da Internet.

Fonte: Autoridade Nacional de Comunicações (ANACOM)