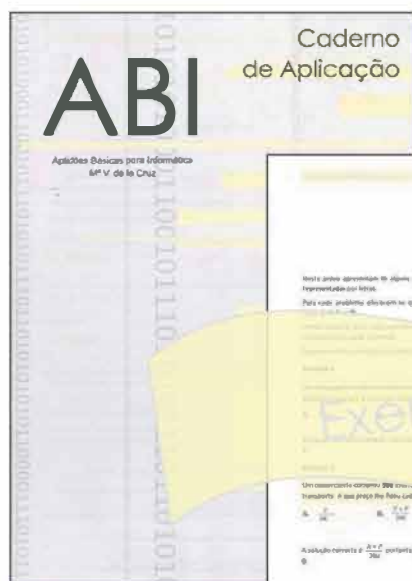




Nome da prova:	ABI - Aptidões Básicas para Informática
Autor(es):	Maria Victoria de la Cruz
Versão:	Portuguesa
Tipo de aplicação:	Individual ou colectiva
População:	Adolescentes e Adultos (+ 18 anos)
Tempo de aplicação:	Variável (aproximadamente 60 minutos)
Objectivos:	Avaliação de um conjunto de aptidões relacionadas com tarefas e funções na área da informática. As características das provas ABI tornam-nas aplicáveis também na avaliação de sujeitos noutros contextos e áreas: as novas tabelas de normas apresentadas atestam a polivalência da bateria.
Tabelas de normas: (Percentis e Eneatipos)	▶ Amostra total, ambos os sexos Novo! ▶ Género Sexual: - Feminino Novo! - Masculino Novo! ▶ Nível de Escolaridade: - 12º ano - Formação Superior Novo! ▶ Por Área de Formação Superior: - Programadores/ Analistas - Engenharias Novo! - Gestão e Ciências Novo! - Ciências Sociais e Humanas Novo!
Materiais incluídos no Kit Completo:	▶ Manual Técnico (1) ▶ Caderno de Aplicação (pacote de 20) ▶ Folha de Respostas (pacote de 25 ou 100)



Kit Completo(com 100 Folhas de Resposta)	
Kit Completo(com 25 Folhas de Resposta)	
Manual Técnico	
Caderno de Aplicação (pacote de 20)	
Folha de Respostas (pacote de 100)	
Folha de Respostas (pacote de 25)	
Licença Plataforma Hogrefe	



Telef. 213 872 458
info@oficinadidactica.pt

A procura de profissionais da área da informática tem aumentado significativamente nestes últimos anos como consequência da expansão tecnológica, o que deu lugar a múltiplos pedidos de material e de provas para examinar candidatos a postos de trabalho que exijam a utilização de equipamentos informáticos.

Apoiada numa extensa revisão bibliográfica sobre as aptidões que estão em jogo na realização de trabalhos com equipamentos informáticos e sobre provas existentes noutros países para este mesmo fim, a autora desenvolveu a ABI - Bateria de Aptidões para Informática, que avalia:

- ▶ Compreensão de ideias, expressas através de linguagem escrita e oral, sendo o ponto de partida para uma adequada captação do problema que posteriormente será exposto em forma de expressão simbólica.
- ▶ Agilidade na compreensão e manipulação de conceitos, relações e fórmulas de carácter matemático.
- ▶ Capacidade para realizar tarefas que requerem atenção concentrada, rigor perceptivo, resistência à monotonia e detecção de erros.
- ▶ Determinação do critério que regula a ordenação lógica de elementos numéricos e capacidade de seguir um processo lógico.
- ▶ Classificação de um certo número de variáveis segundo critérios de relativa complexidade e utilização de códigos (como é habitual nas tarefas informáticas) que representam ou substituem algumas das categorias das variáveis.
- ▶ Organização, de acordo com as diversas fases de um processo analítico, de sequências lógicas para encontrar as soluções de um problema.

A bateria ABI foi desenvolvida para avaliar pessoas que trabalham ou pretendem trabalhar em departamentos de informática ou serviços informatizados, e na avaliação ou orientação de sujeitos que pretendam realizar cursos de informática. Todavia, o conteúdo das suas provas permite ao utilizador optar pela sua utilização, para além da área de informática. Neste sentido, tem-se notado uma crescente utilização da bateria na avaliação de candidatos a outro tipo de funções.

A bateria ABI é composta por seis provas que avaliam as aptidões verbal e numérica, raciocínio e atenção, assim como a capacidade para analisar problemas e procurar soluções:

Aptidão Verbal	Prova de compreensão verbal, do tipo "sinónimos". Apresenta-se ao sujeito, uma palavra estímulo e pede-se que procure nas quatro soluções possíveis a que apresenta o mesmo significado.
Aptidão Numérica	Avalia a capacidade para manipular símbolos matemáticos e para resolver problemas numéricos apresentados de forma parcialmente verbal.
Atenção	Avalia a atenção concentrada, mediante uma tarefa de detecção de erros num contexto que tenta aproximar-se das listagens de programas.
Série de Números	Prova de raciocínio lógico, em que os sujeitos devem encontrar, entre as soluções possíveis, o número que continuaria a série proposta.
Codificação	Prova que mede um aspecto específico da atenção: a capacidade para localizar elementos que estão misturados com outros e assinalar o código correspondente tendo em conta determinadas características.
Diagramas	Avalia a capacidade para analisar um problema e para organizar soluções numa série de etapas lógicas. Os diagramas, também chamados fluxogramas, são modelos lógicos relativos a um trabalho a executar. As operações a efectuar inscrevem-se por ordem, de cima para baixo, ao longo da página e encontram-se ligadas por setas indicando linhas de progressão de uma fase para outra. Algumas destas setas descrevem uma ligação de fases mais adiantadas com fases anteriores, outras indicam "saltos" omitindo determinadas fases.

