

EXAMES DO ENSINO SECUNDÁRIO

MATERIAL A UTILIZAR

(Exames Nacionais)

PROVA DE EXAME	MATERIAL
639 PORTUGUÊS	<p>As respostas são registadas em folha própria, fornecida pelo estabelecimento de ensino (modelo oficial).</p> <p>Como material de escrita, apenas pode ser usada caneta ou esferográfica de tinta azul ou preta.</p> <p>Não é permitida a consulta de dicionário. Não é permitido o uso de corretor.</p>
517 FRANCÊS (cont.bienal)	<p>Na avaliação das competências que exigem o registo escrito das respostas:</p> <ul style="list-style-type: none">• este é feito em folha própria, fornecida pelo estabelecimento de ensino (modelo oficial);• apenas pode ser usada caneta ou esferográfica de tinta azul ou preta;• não é permitida a consulta de dicionários;• não é permitido o uso de corretor.
550 INGLÊS (cont.bienal)	
714 FILOSOFIA	<p>As respostas são registadas em folha própria, fornecida pelo estabelecimento de ensino (modelo oficial).</p> <p>Como material de escrita, apenas pode ser usada caneta ou esferográfica de tinta azul ou preta.</p> <p>Não é permitido o uso de corretor.</p>
724 HISTÓRIA DA CULTURA E DAS ARTES	<p>As respostas são registadas em folha própria, fornecida pelo estabelecimento de ensino (modelo oficial).</p> <p>Como material de escrita, apenas pode ser usada caneta ou esferográfica de tinta azul ou preta.</p> <p>Não é permitido o uso de corretor</p>

<p>715 FÍSICA E QUÍMICA A</p>	<p>As respostas são registadas em folha própria, fornecida pelo estabelecimento de ensino (modelo oficial).</p> <p>Como material de escrita, apenas pode ser usada caneta ou esferográfica de tinta azul ou preta.</p> <p>O examinando deve ser portador de material de desenho e de medição: – lápis; – borracha; – esquadro geométrico ou régua, esquadro e transferidor.</p> <p>O examinando deve ainda ser portador de calculadora gráfica, a utilizar em modo de exame.</p> <p>A lista das calculadoras gráficas permitidas é fornecida pela Direção-Geral da Educação.</p> <p>Não é permitido o uso de corretor.</p>
<p>635 MATEMÁTICA A</p>	<p>As respostas são registadas em folha própria, fornecida pelo estabelecimento de ensino (modelo oficial).</p> <p>Como material de escrita, apenas pode ser usada caneta ou esferográfica de tinta azul ou preta.</p> <p>O uso de lápis só é permitido nas construções que envolvam a utilização de material de desenho, devendo o resultado final ser apresentado a tinta.</p> <p>O examinando deve ser portador de material de desenho e de medição (lápis, borracha, régua e compasso) e de calculadora gráfica.</p> <p>A calculadora será usada de acordo com o que vier a ser definido em ofício emanado da Direção-Geral de Educação.</p> <p>A lista das calculadoras permitidas é fornecida pela Direção-Geral de Educação.</p> <p>Não é permitido o uso de corretor</p>
<p>735 MATEMÁTICA B</p>	<p>As respostas são registadas em folha própria, fornecida pelo estabelecimento de ensino (modelo oficial).</p> <p>Como material de escrita, apenas pode ser usada caneta ou esferográfica de tinta azul ou preta.</p> <p>O uso de lápis só é permitido nas construções que envolvam a utilização de material de desenho, devendo o resultado final ser apresentado a tinta.</p> <p>O examinando deve ser portador de material de desenho e de medição (lápis; borracha; compasso; esquadro geométrico ou régua, esquadro e transferidor) e de calculadora gráfica.</p> <p>A calculadora será usada de acordo com o que vier a ser definido em ofício emanado da Direção-Geral de Educação. A calculadora deve ter potencialidades que permitam a resolução adequada da prova, nomeadamente, gráficas, de cálculo estatístico e de utilização de diferentes regressões (linear, quadrática, cúbica, sinusoidal, exponencial, logarítmica e logística), de modo a obter modelos abstratos a partir dos dados apresentados.</p> <p>A lista das calculadoras permitidas é fornecida pela Direção-Geral de Educação.</p> <p>Não é permitido o uso de corretor</p>

<p>835 MACS</p>	<p>As respostas são registadas em folha própria, fornecida pelo estabelecimento de ensino (modelo oficial).</p> <p>Como material de escrita, apenas pode ser usada caneta ou esferográfica de tinta azul ou preta.</p> <p>O uso de lápis só é permitido nas construções que envolvam a utilização de material de desenho, devendo o resultado final ser apresentado a tinta.</p> <p>O examinando deve ser portador de material de desenho e de medição (lápis, borracha, régua e compasso), assim como de uma calculadora gráfica. A calculadora será usada de acordo com o que vier a ser definido em ofício emanado da Direção-Geral de Educação.</p> <p>A lista das calculadoras permitidas é fornecida pela Direção-Geral de Educação.</p> <p>Não é permitido o uso de corretor.</p>
<p>708 GEOMETRIA DESCRITIVA A</p>	<p>As respostas são registadas em folhas próprias (papel de desenho, em formato A3 +, 48 cm × 32 cm), fornecidas pelo estabelecimento de ensino (modelo oficial).</p> <p>No cabeçalho das folhas de resposta está identificada a disciplina – Geometria Descritiva A – e o respetivo código – 708. Para o preenchimento do cabeçalho, apenas pode ser usada caneta ou esferográfica de tinta azul ou preta.</p> <p>É necessária uma folha de resposta para cada item. Cada item é resolvido na face que apresenta o cabeçalho impresso.</p> <p>O examinando deve ser portador de: – lapiseira ou lápis de grafite e apara-lápis; – borracha; – compasso; – esquadros geométricos ou réguas graduadas, esquadros (sendo um de 45º) e transferidor.</p> <p>Não é permitido o uso de corretor</p>
<p>706 DESENHO A</p>	<p>As respostas são registadas em folhas próprias (papel de desenho, em formato A3 +, 48 cm # 32 cm), fornecidas pelo estabelecimento de ensino (modelo oficial). No cabeçalho das folhas de resposta está identificada a disciplina – Desenho A – e o respetivo código – 706. Para o preenchimento do cabeçalho, apenas pode ser usada caneta ou esferográfica de tinta azul ou preta.</p> <p>É necessária uma folha de resposta para cada item. Cada item é resolvido na face que apresenta o cabeçalho impresso. Na resposta a cada item, o examinando deve orientar a folha do modo que considere mais adequado à sua estratégia de composição.</p> <p>O examinando deve ser portador do seguinte material: – grafites de diferentes graus de dureza, borrachas, apara-lápis e esfuminho; – lápis de cor e/ou lápis de cor aguareláveis; – pastéis de óleo; – aguarelas; – guache; – tinta da china preta; – pincéis, canetas/aparos; – esferográficas; – marcadores; – água; – godés, recipientes para água e pano; – régua, esquadros e papel vegetal.</p> <p>Não é permitido o uso de materiais que não constem nesta lista.</p>
<p>719 GEOGRAFIA A</p>	<p>As respostas são registadas em folha própria, fornecida pelo estabelecimento de ensino (modelo oficial).</p> <p>Como material de escrita, apenas pode ser usada caneta ou esferográfica de tinta azul ou preta.</p> <p>O examinando deve ser portador de régua, esquadro ou transferidor.</p> <p>Não é permitida a utilização de calculadora.</p> <p>Não é permitido o uso de corretor.</p>

712 ECONOMIA A	<p>As respostas são registadas em folha própria, fornecida pelo estabelecimento de ensino (modelo oficial).</p> <p>Como material de escrita, apenas pode ser usada caneta ou esferográfica de tinta azul ou preta.</p> <p>O examinando deve ser portador de calculadora não alfanumérica, não programável.</p> <p>Não é permitido o uso de corretor.</p>
702 BIOLOGIA E GEOLOGIA	<p>As respostas são registadas em folha própria, fornecida pelo estabelecimento de ensino (modelo oficial).</p> <p>Como material de escrita, apenas pode ser usada caneta ou esferográfica de tinta azul ou preta.</p> <p>Não é permitido o uso de corretor</p>
623 HISTÓRIA A	<p>As respostas são registadas em folha própria, fornecida pelo estabelecimento de ensino (modelo oficial).</p>
723 HISTÓRIA B	<p>Como material de escrita, apenas pode ser usada caneta ou esferográfica de tinta azul ou preta.</p> <p>Não é permitido o uso de corretor.</p>