carreira de motorista de ligeiros do mesmo quadro, considerando-se exonerado do anterior lugar a partir da data da posse. (Visto, TC, 5-5-89.)

(São devidos emolumentos.)

16-5-89. — O Director Regional, David Ribeiro de Sousa Geraldes.

Direcção Regional de Agricultura de Trás-os-Montes

Por despacho de 13-4-89 do Secretário de Estado da Agricultura:

Maria Dulce Venâncio Anastácio, técnica superior de 1.º classe da carreira de engenheiro do quadro da Direcção Regional de Agricultura de Trás-os-Montes — dada por finda, a seu pedido, a comissão de serviço que vinha exercendo como chefe de zona agrária, com efeitos a partir de 22-3-89. (Anotação, TC, 9-5-89. Não são devidos emolumentos.)

Por despacho de 17-3-89 do Secretário de Estado da Agricultura:

João Amorim Correia Marinho, chefe de secção do quadro da Di-recção Regional de Agricultura de Trás-os-Montes — nomeado, em regime de substituição por seis meses, chefe da Repartição de Ad-ministração Financeira e Patrimonial, por urgente conveniência de serviço, desde 17-3-89. (Visto, TC, 10-5-89. São devidos emolu-

16-5-89. - Pelo Director Regional, (Assinatura ilegível.)

#### SECRETARIA DE ESTADO DAS PESCAS

## Direcção-Geral das Pescas

Por despachos de 19-5-89 do director-geral das Pescas:

Graça Maria Sereno da Conceição Soares Domingues, escriturária-dactilógrafa principal — autorizado o abono de três días de vencimento de exercício perdido durante o ano de 1989.

Maria Teresa Caiado Lopes, oficial administrativo principal — autorizado o abono de dezoito días de vencimento de exercício perdido durante o ano de 1989.

(Não carecem de visto ou anotação do TC.)

24-5-89. — A Directora de Serviços de Administração, Maria Adelaide Wanderly de Sousa Gomes Martins.

Instituto Nacional de Investigação das Pescas

Por despacho de 24-4-89 do Secretário de Estado das Pescas:

Joaquim Lopes Pissarra — nomeado, em comissão de serviço, director de serviços do Departamento de Oceanologia do Instituto Nacional de Investigação das Pescas, com efeitos a partir de 24-4-89. (Visto, TC, 10-5-89. São devidos emolumentos.)

16-5-89. - Pelo Presidente, a Vice-Presidente, Carmem Lima.

# MINISTÉRIO DA INDÚSTRIA E ENERGIA

### Secretaria-Geral

Por despacho do secretário-geral de 28-4-89:

Natalina da Cruz Mealha, primeiro-oficial do quadro único do pessoal administrativo e auxiliar deste Ministério — nomeada, em regime de substituição e por urgente conveniência de serviço, chefe de secção do mesmo quadro, produzindo efeitos a partir da data do despacho. (O visto do TC será obtido a posteriori.)

19-5-89. - O Secretário-Geral, Licínio Agostinho.

#### SECRETARIA DE ESTADO DA INDÚSTRIA

Laboratório Nacional de Engenharia e Tecnologia Industrial

# Direcção dos Serviços Administrativos

Por despacho de 8-5-89 do vice-presidente do LNETI, no uso de competência ministerial delegada:

Licenciado Raul dos Santos Curcialeiro, técnico superior de 1.º classe do quadro de pessoal deste Laboratório — nomeado, em comis-

são de serviço, director de serviços, precedendo concurso público, com efeitos a partir da data da posse. (Visto, TC, 19-5-89. São devidos emolumentos.)

24-5-89. — A Directora de Serviços, Maria do Rosário R. Andrade de Paiva Boléo.

# Direcção-Geral da Indústria

Por despacho de 4-4-89 do director-geral da Indústria:

Clara Maria Raposo Pinto Medeiros Beja da Costa, técnica superior principal — nomeada, em regime de substituição, chefe de divisão, com efeitos a partir da data do despacho. (Visto, TC, 15-5-89. São devidos emolumentos.)

19-5-89. — O Director dos Serviços de Gestão, Mangeon Fer-

Por despacho de 19-5-89 do director dos Serviços de Gestão,

Maria João Caetano Cunha, auxiliar técnica principal — autorizada a recuperar o vencimento de exercício perdido no período de 29-3 a 5-4-89 (oito dias). (Não carece de visto ou anotação do TC.)

23-5-89. - O Director dos Serviços de Gestão, Mangeon Fer

**Declaração.** — Para os devidos efeitos se declara que os processos de nomeação como chefes de divisão, em comissão de serviço, dos técnicos superiores principais Maria de Fátima Abranches Henriques de Araújo, Luís Manuel Balé Gomes e Francisco António do Nascimento Marques foram visados pelo TC em 15-5-89.

19-5-89. — O Director dos Serviços de Gestão, Mangeon Fer-

# MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Conselho Nacional de Educação

Parecer n.º 6/89 do Conselho Nacional de Educação Novos planos curriculares dos ensinos básico e secundário

PREÂMBULO

No uso da competência que lhe é conferida pela Lei nº 31/87, de 9 de Julho, e nos termos regimentais, a solicitação de Sua Excelência o Senhor Ministro da Educação, após apreciação do projecto de parecer elaborado pelos Conselheiros Relatores Professores Doutores António Barbosa de Melo e Bártolo de Paiva Campos, o Conselho Nacional de Educação em sua reunião plenária de 19 de Abril de 1989, deliberou aprovar o referido projecto, emitindo, assim, o seguinte

## INTRODUÇÃO GERAL

O Senhor Ministro da Educação submeteu a parecer do Conselho Nacional de Educação a proposta de novos planos curriculares dos ensinos básico e secundário que lhe foi apresentada pela Comissão ensinos basico e secundario que ine roi apresentana pela comissão de Reforma do Sistema Educativo. Informou, então, o Senhor Ministro que a proposta "foi objecto de estudos prolongados no âmbito de um grupo de trabalho expressamente criado para o efeito e posteriormente sujeita a análise e debate a nível nacional, representanto a versão agora apresentada o consenso a que foi possível chegar, tomando em conta contributos e perspectivas di-possível chegar, tomando em conta contributos e perspectivas di-versas". Acrescentava, ainda, que estava de acordo "genericamente, com as linhas de orientação e as soluções encontradas para a reorganização dos planos curriculares".

Apesar da concordância genérica, acentuava o Senhor Ministro que algumas questões suscitavam dúvidas; verifica-se que estas são, na maioria, coincidentes com os pontos de discordância entre or referido Grupo de Trabalho e a Comissão de Reforma, assinalados por esta no final da sua proposta. Pelo que, embora dando o seu acordo genérico à proposta da Comissão de Reforma, o Senhor Ministro, pará além, naturalmente, da apreciação do Conselho relativamente às questões em que as duas propostas estão de acordo, deseja ainda ouvi-lo sobre os pontos em que diferem.

Para esclarecimento do Conselho relativamente aos mencionados pontos de desacordo, o Senhor Ministro remeteu "o projecto altérnativo apresentado pelo grupo de trabalho que elaborou os documentos preparatórios da reforma de planos curricularee". O estudo realizado pelo Grupo de Trabalho para apoiar a Comissão de Reforma foi assim transformado num projecto alternativo à proposta deseta.

Para elaborar um projecto de parecer sobre os novos planos curriculares dos ensinos básico e secundário a Comissão Permanente do Conselho designou dois relatõres, António Barbosa de Melo e Bártolo Paiva Campos, e constituiu uma comissão especializada eventual que reuniu 2 vezes e de que fizeram parte, além dos relatõres: María João Bolão Tomé, José Manuel Ribeirinho Alves da Cunha, Frederico Lúcio de Valsassinh Heitor, José Salvado Sampaio, Carlos Alberto Alvarez de Paria Chagas, António Neves Duarte Teodoro. Além de analisar este parecer, o Conselho dedicou parte de uma sessão plenária à discussão preliminar de algumas das questões nele abordadas.

Para além do número e importância das questões em apreciação, o facto de a proposta governamental não se apresentar, como tem sido corrente, sob a forma de projecto de diploma legal e a circunstância de se estar face a dóis relatórios, da Comissão da Reforma, e do Grupo de Trabalho, conferem uma certa especificidade a este parecer do Conselho Macional de Educação.

O parecer que se segue apresenta, na primeira parte, uma perspectiva global sobre os novos planos curriculares. Na segunda parte, são examinadas algumas questões comuns aos planos curriculares de todos, ou quase todos, os anos de escolaridade dos ensino básico e secundário, Algumas questões específicas do ensino básico e socundário, Algumas questões específicas do ensino secundário constam da quarta parte; na quinta e útima parte resumem-se as principais posições do Conselho enunciadas ao longo do parecer, o Primeiro relator é responsável pela primeira parte e o segundo, pelas restantes.

Observe-se que apenas são consideradas nesté parecer as questões a que se refere a proposta da Comissão de Reforma, incluindo os pontos de discordância entre esta e a do Grupo de Trabalho. Acontece que o projecto alternativo deste Grupo aborda ainda outras questões: organização de grupos de ensino, avaliação e regime de transição de ano, criação da figura do professor-tutor, etc.. Estas questões, de especial importância, não são analisadas neste parecer, porque não constam da proposta da Comissão de Reforma nem dos referidos pontos de desacordo e porque poderão ser definidas pelo Ministério, num segundo momento, juntamente com outros aspectos a considerar na sequência da fixação dos planos curriculares. Também se omite, por agora, a consideração do problema da disciplina alternativa à de Religião e Moral Católicas, apresentado pelo Senhor Ministro, por se entender que uma decisão nesta matéria deve assentar em negociações directas entre o Estado e a Igreja Católica.

## I. PERSPECTIVA GLOBAL

1. Na reforma do sistema educativo em curso o Conseiho Nacional de Educação pronuncia-se agora sobre algumas questões suscitadas pela proposta da Comissão de Reforma do Sistema Educativo relativa aos planos curriculares dos ensinos básico e secundário (cf. supra introdução Geral). Trata-se de analisar aspectos de um daqueies dominios que a Lei de Bases do Sistema Educativo expressamente indica como devendo ser objecto de legislação compleximante destinade a desenvolver os princípios nela estabelecidos (alines e) do are 599).

Sobre a importência dos planos curriculares pouco será necessário dizar. É verdade que, no rigor do termio, eles se limitarão a definir o que e o quando das actividades educativas, deixando de fora os problemas respeitantes ao quem ensina, ao pera quem se ensina, ao como e com que meios se ensina, ao onde se ensina, etc., isto é, toda uma vasta problemática

de cuja solução depende uma reforma do concreto sistema educativo levada o em conformidade com o sentido e o espírito do LBSE. Assim, face a esta limitação do seu objecto, a reforma dos planos currici lares está longe de poder ser considerada como panaceia de todos os males de que enferi msinos básico e secundário. Em todo o caso, segundo a alínea e) do art<sup>a</sup> 59º, a determinação por via legislativa dos conteúdos a ensinar, dos tempos respectivos e da sua articulação e encadeamento ao longo do proces cativo constitui um dos passos significativos da enorme tarefa nacional delineada pala LBSE e imposta, em primeiro lugar, ao Governo e aos agentes educativos. De acordo com o disposto neste preceito, não basta que o Governo reestruture os aspectos instrumentais e administrativos dos ensino básico e secundário; a definição da substância da actividade educ nestes dois níveis, também é matéria legislativa, a tratar pela via do Dec. Lei. Quer dizer: a Lei recusou a solução-constitucionalmente possívei - segundo a qual os conteúdos dos ensino básico e secundário fossem fixados camente ou caso a caso pelos docentes, pelas escolas ou pelas

autoridades da administração escolar. Por isso uma absolutização do processo em detrimento do programs - como preconizam as concepções procedimentalistas hoje em voga em largos domínios das ciências sociais - não estaria em harmonia com a opção que a lei fez em relação aos ensinos básico e secundário.

2. Se os diplomas complementares previstos no artigo 59º para os ensinos básico e secundário não formarem um sistema legal coerente, dotado de unidade de sentido, não poderá esperar-se que deles sala um sistema social ou uma estrutura de acção capaz de trabalhar de facto e de realizar os objectivos e princípios designados in abracto na Constituição da República e na LBSE para o âmbito da educação e do ensino. Em todo o caso será difícil, semão imposaível, atingir essa coerencia sistemica de uma só vez; o natural é que sejam necessários, pois, vários passos e, designadamente que, depois da entrada em vigor de toda a legislação complementar, se proceda, em tempo côngruo, à sua revisão global com vista a superar eventuais contradições e descentos.

Por outro lado, o ambiente social, em permanente evolução, não deficirá, pela própria natureza das cóisas, de sujeltar o sistema aducativo à constante pressão da escigliáncias novas. Assim a coerência prática de qualquer modelo um dia definido encontrar-se-à em permanente risco de se romper, comprometendo a capacidade do modelo para responder satisfatóriamente às necessidades sociais For isso, as leis complementares a que se refere o artigo 59º LBSE terão de ser, neste sentido e por esta razão, de carácter mais ou menos transitório - razão que explica o facto de elas edeverem tonar a forma de decreto-lei e não de lei parlamentar. O que significia que em todo este domínio legislativo, a poetura de espírito dos governantes condizente com o senso das coisas será a atitude de reforma permanente. Em suma: também aqui os projectistas e reformadores sociais não podem supor-se "entes perfectissimi", capazes de antecipar o fututro e de prover a todas as suas exigências; devem, pelo contrário, tomar consciência de que só podem caminhar por tentativas, devendo estar permanentemente abertos, sendo caso disso, a retornar aos passos já dados a fim de obter solições mais adequadas aos problemas que a inventiva da vida social continuamente lançará ao sistema normativo existente em cada hora.

Entretanto, ainda que seja pensada com essa humildade intelectual, a legislação complementar não pode deixar de oferecer um mínimo de coerência inicial vista à luz do concreto sistema educativo que se pretenda instituir. Isto explicará o facto de os trabalhos preparatórios do ma sobre planos curriculares serem, em larga parte, do discussão de um probleme que tem a ver com essa coerência - o de saber qual a ideia de escola que deve presidir à reforma do sistema educativo em curso. A Comissão de Reforma do Sistema Educativo e o Grupo de Trabalho jogam, na discussão da organização curricular, dois "tipos de escola" - a que chamam, respectivamente, "Escola Pluridimensional" e "Área-escola", dois nomes, aliás, pouco expressivos - na procura de uma base que de consistência às suas propoetas ou reflexões sobre os planos curriculares. Mas é claro que essa "ideia de escola" transcende o tema em discussão. Ela faz parte do todo da reforma, constituindo um das suas questões prévies.
Aliás, a pretensão de se incluir o todo na discussão de uma das suas partes é, se callu ar, a causa principal das dificuldades de leitura das refle respeito prod uzidas pela Comissão de Reforma e pelo Grupo de Trabelho, de que nos dão extensa conta os documento anexos ao pedido de parecer. A sua prévia clarificação, sendo pressuposto da racionalidade do trabalho legislativo, só parece execuível se a idela for desenvolvida e testada em os em que assume relevância no contexto da reforma.

Para se ver a vantagem de uma consideração autónoma de 'ideia de escola' basta atentar no seguinta. Do ponto de vista do diploma sobre os planos curriculares, as duas ideias em confronto traduzem-se, ao fim e ao cabo, em diferenças no grau de determinidade e de completude que o programa legislativo deve revestir no que toca ha actividades de formação tecnológica e às actividade de complemnto curricular. Para uns o programa legislativo deve ser, aqui, relativamente fechado, para outros aberto; aqueles pretendem uma lei que prefixe as várias possibilidades, estes propugnam que ela delixe à escola uma margem de liberdade muito maior. Poetas assim as coisas, torna-se claro que a opção por um ou outro modelo de programa as coisas, torna-se claro que a opção por um ou outro modelo de programa

legislativo terá de depender das características existenciais da administração escolar portuguesa. A verdade é que, seja pela mentalidade inerente à nosta maneira de ser, seja por faita de formação profissional dos quadros, seja por carências de cultura democrática ainda não suficientemente colmatadas, o fendemeno burocrático atinge entre nõs, em geral, características próprias que não podem ignorar-se no tratamento de termas destes: tanto os dirigentes dos serviços centrais como os dirigentes dos serviços centrais como os dirigentes dos serviços locais e periféricos tendem a proceder de modo a que entre a lei e a sua aplicação concreta se interponha um volume excessivo de circulares e instruções. Assim, por virtude de uma concordânda das atitudes dos dirigentes dos serviços públicos - a dos centrais eventualmente resultantes de sua vontade de afirmação de poder, a dos locias eventualmente derivada da sua necessidade de exoneração de responsabilidades - os programas legislativos abertos, dirigidos à Administração, condusem frequentemente em Portugal a um resultado contrário so que deles serta de esperar à luz de experiência de soutros poxo. Ao pretenderam fugir ao uniformismo de uma solução ditada pela lei, geral e abetracta, os legisladores, cá, acabam por debare cair a regulação das coisas no rigorismo prolitos das secretarias ministerials. Ora como caracterizar deste ponto de vista a administração escolar portuguesa? Sem uma resposta não é possível opéra radonalmente por uma ou outra das duas técnicas legislativos em confronto.

3. Para memória e orientação da discussão dos problemas técnicos versados nas partes II, III, IV e V deste parecer, discriminam-se a seguir algumas das determinantes jurídicas do diploma sobre os planos curriculares, se queia resultam da Constituição e ou da Lei de Bases do Sistema Educativo.

(1) Os planos curriculares dos ensino básico e secundário devem ser uniformes, por princípio, para todo o País, embora comportem uma fierdibilização tendente à inclusão de componentes regionais e locais (nºs 4 e do are 42º LBSE). Por outro lado, as actividades curriculares, assim organizadas , devem ser complementadas por acções orientadas para a formação integral e a realização pessoal dos educando, as quais podem ter ambito nacional, regional ou local (art 48º LBSE). Ora sa divergências entre a Comissão de Reforma do Sistema Educativo e o Grupo de Trabalho tomam corpo, sobretudo, a propósito da organização e da função destas actividades de complemento curricular.

Infere-se da LBSE que estas actividades de complemento curricular se destinam à realização de fins muito genéricos, tais como o enriquecimento cultural e cívico, a educação física e desportiva, a educação artística e a inserção dos educandos na comunidade. Daí a pergunta: as actividades de complemento curricular podem ser concebidas no decreto-lei em preparação como actividades postas exclusivamente ao serviço dos objectivos específicos inerentes às actividades curriculares? Pode o tempo reservado às actividades de complemento ser utilizado pela escola, por exemplo, para exercícios de matemática (à maneira antiga) ou para a realização de projectos de aplicação interdisciplinar dos conhecimentos ministrados nas disciplinas curriculares (à maneira moderna)? A resposta, à luz das grandes linhas de força da ordem jurídica portuguesa, vai no sentido negativo: uma estrita funcionalização das actividades de complemento porta uma estrita funcio centes não só à LBSE, como à Constituição da Repú em causa idelas subj como o é a ideia de pessoa humana. Com efeito, do axioma antrop fundamentante da nossa ordem jurídica faz parte também a ideia de "homo ludens" - a ideia de que a actividade humana, socialmente relevante, também compreende o gratuito, o lúdico, o expressivo - pelo que seria drasticamente reducionista da missão das escolas nos ensinos básico e secundário qualquer entendimento que limitasse os actos educativos ao ensino-aprendizagem daquilo que vale, sempre e só, como instrumento para alguma outra coisa. Embora a concretização no campo da escola de actividades tendentes a desenvolver as graças deste espírito iúdico ou errático depare com dificuldades - desde logo, pela assimetria das posições dos protagonistas da relação educativa: de um lado está um a trabalhar (o professor), do outro, vários a divertirem-se -, a verdade é que esse espírito parece cada vez mais importante na humanização da sociedade actual , onde, aliás, os tempos de lazer tendem a aumentar continuamente . Seja como for, porém, a leitura ao arte 48º LBSE não deixa quaisquer dúvidas de que as actividades de complemento curricular têm a ver, não com o sistem ocupações socialmente úteis, mas com a prática e a aprendizagem da utilização criativa dos tempos livres (Cfr. f) do art 3º LBSE).

(2) Uma das finalidades específicas do ensino básico, comum a

(2) Uma das finalidades específicas do ensino básico, comum a todos os ciclos, consiste na "formação pessoal e social" dos educandos (nº 2 do ariº 479"). Verifica-se na documentação enviada ao CNE que o entendimento desta expressão, para efeito dos planos curriculares, não é uniforme no ponto seguinte: a formação pessoal e social pode ser apenas a resultante global de todas as actividades educativas inacritas nos ciclos do ensino básico ou exige uma disciplina ou área especialmente organizada em vista desta finalidade? A primeira vista dir-se-à que, ao fim e ao cabo, todo o processo educativo não é mais do que um processo de formação pessoal e social, pelo que não seria racionalmente possível discriminar, no conjunto das actividades educativas, uma parcela de actividades de formação pessoal e social. Sem entrar na análise objectiva deste argumento, dir-se-à que o nº 2 do art 47º optou claranente pela ideia de que o desenvolvimento curricular

do sistema educativo, ao nível do ensino básico, deve compreender uma drea de formação pessoal e social. O desenvolvimento do plano de estudos há-de, por conseguinte, elencar as matérias especialmente consideradas idôneas para uma formação pessoal e social do educandos, tendo em conta a enumeração meramente exemplificativa constante do nº2 do art. 47º.

(3) O nº 3 do arº 8º LBSE consagra o princípio da universalidade da formação de semido técnico, tecnológico e profissionalizante, impondo-o em qualquer das duas variantes do ensino secundário (cursos predominantemente orientados para a vida activa ou cursos predominantemente orientados para a vida activa ou cursos predominantemente orientados para o prosesguimento de estudo). A razão de ser deste princípio decorre da convicção generalizada de que uma insensibilidade total do ser humano à dimensão técnica não é compatível com a sua felicidade e realização pessoal na sociedade dos nossos dias. Neste contexto um ensino de conteúdos puramente "clássicos" - centrados, por easim dizer, na ideia de "homo sapiens" - não é suficiente hoje, se é que algum dia foi; para além da cultura humanfatica, artística e científica, o ensino deve garantir também noções e habilidades técnicas, prestando atenção, digenos, à ldeia de homo faber".

da universalidade deve anjander-se como um princípio absoluto ou como um princípio relativo ? A formula legal segundo a qual as formas diferenciadas da organização do ensino devem conter todas eles componentes de educação secológica não deve ser interpretada no sentido de exigir que cada aluno, individualmente considerado, tenha de frequentar e obter aproveitamento nas disciplinas de educação tecnológica induídas no curso que escolheu. O que essa formula impõe é que o curso em causa contenha, no respectivo plano curricular, disciplina ou disciplinas desta indole para serem frequentadas pela generalidade dos seus alunos. Mas já não obstará a que o decreto-iel em siaboração preveja a hipotese do es alunos que estejam en determinadas condições e tenham manifestado vontude de não frequentar essa ou essas disciplinas, poderem optar, em substituição, por disciplinas de duração correspondente, sejam elas disciplinas de formação geral, sejam disciplinas de formação egral, sejam disciplinas de formação egral, sejam disciplinas de formação geral, sejam disciplinas de formação egral, sejam disciplinas de formação específica.

Eis algumas das referências jurídicas a não perder de vista na argumentação especializada da complexa problemática inerente aos planos curriculares dos ensinos básico e secundário.

#### II - QUESTÕES GERAIS

O Senhor Ministro da Educação coloca à apreciação do Conselho uma proposta de novos planos curriculares dos ensinos básico e secundário, no seguimento da Lei de Bases do Sistema Educativo. A proposta não abrange ainda as modalidades espectais de ensino básico e secundário: educação especial, formação profissional, ensino recorrente de adultos, etc.

Os planos curriculares apresentados consistem no elenco das áreas de formação ou disciplinas de estudo relativas a cada nivel, cido e ano de escolaridade, na indicação da carga horata semanal atribuda a cada uma e na fixação das regras de elaboração do plano de estudos individual, quando a questão de opção se coloca. Evidentemente que os planos curriculares assim entendidos são apenas uma parte mínima do desenvolvimento curricular a da reforma educativa. A menos que se optasse por uma concepção totalmente inovadora de planos curriculares, o que não é caso, não será alterações nestes que se devem esperar efeitos importantes nos resultados educativos obtidos. Não será, portanto, por aqui que passará o fundamental da reforma educativa, mas pelas outras propoetas que não deixarão, sem dúvida, de ser presentes ao Conselho, oportunamente.

A fixação dos planos curriculares, nos termos em que é feita na

A fixação dos plânos curriculares , nos termos em que á feita na proposta, embora pouco importante para á variação nos resultados educativos é, mesmo assim, retêvante na medida em que condiciona os outros aspectos mais fundamentais do deseñvolvimento curricular e da reforma educativa: programas, metodologia de ensino/aprendizagem e de avaliação, instalações, recursos didácticos, pessoal docente, organização e gestão das escolas, etc.

Se estes outros aspectos são subsequentes aos planos curriculares, também os condicionam num dado momento histórico; muitas vezes, é dificil alterar os planos curriculares porque é quase impossível provocar as mudanças em algum daqueles outros aspectos. É por isso que, embora os planos curriculares devam ter por quadro orientador a prossecução dos objectivos educativos desejados, não se pode ignorar na sua definição a exequibilidade da respectiva implementação em tempo útil; a simulação das exigências de implementação de um projecto de planos curriculares e a análise da exequibilidade das mesmas podem obrigar a concluir pela necessidade da sua modificação.

Ainda que a proposta dos novos planos curriculares possa ter sido precedida de eventuais estudos sobre a exequibilidade das condições da sua implementação, isso não transparece nos documentos em análise. Não competindo ao Conselho realizar tais estudos de simulação, não pode, no entanto, deixar de recomendar que tal seja feito antes de ser tomada uma

decisão final. O que não será muito difícil porque, como se verá, as alterações propostas, sobretudo no ensino básico, até nem são muitas em relação aos planos curriculares actualmente em vigor; e nem podia delxar de ser assim, a menos que, como já foi referido, se tivesse optado por uma perspectiva completamente nova de planeamento curricular.

Não podendo, por agora, estes planos curriculares ser availados à luz das condições de implementação e da respectiva exequibilidade, poderão ser apreciados em função dos objectivos e metas a atingir com o processo educativo? A proposta considera como quadro de referência os objectivos e os princípios de organização constantes da Lei de Bases do Sistema Educativo. Mas não diz se e até que ponto aquieles objectivos es diferenciam dos que estão actualmente em vigor, o que poderia constituir uma primeira fonte da necessidade de variação dos planos curriculares em vigor relativamentes sos objectivos expressos na Lei de Bases ou aos áctuais. Muito menos explicita como é que os planos curriculares em vigor relativamentes sos objectivos expressos na Lei de Bases, más parecendo constituir proccupação dominante a adequação sos princípilos organizativos.

preocupação dominante a adequação aos princípios organizativos.

Na ausência desta análise, que não cabe squi réscruar mas tão só apreciar, se disponível, o parcier do Conselho Nacional de Educação sobre os novos planos curriculares do ensino básico e secundário será limitado à consideração dos seguintes aspectos: adequação das propostas sea princípios organizativos presentes na Lei de Bases, exame mais espécifico das alterações propostas em relação à situação actual, análise das dividas que se levantam ao Senhor Ministro e das discordâncias entre a Comissão da Reforma e o Grupo de Trabalho. Outro tipo de parecer pressuporia outra fundamentação da proposta.

Neste capítulo abordar-se-lo algumas questões comuns a mais de que um nível ou ciclo de ensino: actividades de complemento curricular/área escola, iniciação e formação tecnológica, área de formação pessoal e social e cargas horárias semanais globais.

## A. ACTIVIDADES DE COMPLEMENTO CURRICULAR / ÁREA ESCOLA

Para cada ano de escolaridade nos ensinos básico e secundário, a proposta apresenta, para além das actividades curriculares uma área da Actividades de Complemento Curricular, Incluiria actividades, de escolha livre, visando "o enriquedimento cultural e cívico, a educação física e desportiva, a educação artística e a inserção dos educandos na comunidade" "(nº 2 do are 48º da Lei de Basea). A proposta considera o clube escolar como particularmente adequado para operacionalizar estas actividades de complemento curricular; admite que são possíveis outras modalidades, evidenciando como especialmente valloso o trabalho de projecto.

No documento que o Ministério submeteu ao Conselho não há mais elementos significativos sobre esta área. Noutra proposta da Comissão da Reforma sóbre "Institucionalização de um modelo de escola pluridiamensional" (Proposta Global de Reforma, pág. 57-77) são-nos fornecidos mais pormenores. Para a realização das actividades de complemento curticular esta atribuído a cada escola um crédito anual de horas equivalentes a quátro vezes o número de túrmas e de semanas lectivas. Este crédito seria distribuído em actividades extra-lectivas lectivas. Este crédito seria distribuído em actividades empolecto; (principalmente nos clubes escolares, mas também em trabalho de projecto; e em actividades de apolo às actividades lectivas. Sabe-se, ainda, que está em curso uma experiência pedagógica conhecida pelo nome de Escola Cultural e perspectivada no quadro desta proposta.

"A natureza e organização dos tempos destinados a actividades de complemento curricular de iniciativas das escolas, as quais podem surgir organizadas com maior ou menor flexibilidade na sua localização no horário e na liberdade de escolha dos alunos" é uma das questões que suscitam dúvidas ao Senhor Ministro da Educação.

Este é também um dos pontos em que se não houve acordo entre o Grupo de Trabalho e a Comissão da Reforma. O Grupo de Trabalho í az uma proposta conhecida pela designação de Área-Escola que tem sido assimilada como relativa à problemática do complemento curricular e, enquanto tal, vista como alternativa à Escola Pluridimensional. No dizer da Comissão da Reforma, os elementos do Grupo de Trabalho. Teconhecendo que a Área-Escola é perfeitamente enquadrável no modelo da Escola Pluridisciplinar consideram que a forma apresentada é redusora da sua dimensão pedagógica, em especial quando se não exprime a sua condição de resposta pedagógica. possível ao disposto no artigo 47º da Lei de Bases\* (Proposta Global da Reforma, p. 111).

São vastas as expectativas do Grupo de Trabalho quanto a esta área (cf. Relatório Final, Anexos, pp. 39-46). O carácter teorizante dos conseidos programáticos será contrabalançado com a abertura à vida destas actividades de concretização e a homogenetidade da educação comum com o exercício do direito à diferença a escola jrá sité à realidade concreta e esta irá à Escola. Esta área poderá incluir o desenvolvimento de actividades científicas, culturais, artísticas, desportivas ou mesmo profissionalizantes; poderá ser dedicada a actividade compensatórias para alunos com dificuldades . Aqui se incluirão as "componentes regionala" dos programas previstas na Lei de Basea (art 47°, n°4 e 5) e a área de formação pessoal e social (art 47°, n°2), no seu

âmbito far-se-à também a iniciação tecnológica no ensino básico. A Área Escola será realizada em trabalho de grupo por professores das várias áreas, segundo programas de actividades a elaborar pela escola.

Da apresentação feita conclui-se que Actividades de Complemento Curricular e Área Escola são duas propostas muito diferentes. A primeira procura implementar as determinações do are 48º da Lei de Bases sobre ocupação dos tempos livres e desporto escolar. A segunda insere-se nas actividades curriculares do ensino básico e secundário; visa atingir os objectivos do ensino básico e secundário através de metodologias diferentes das correntemente utilizadas nas outras áreas ou disciplinas dos planos curriculares (mais individualizada, mais concreta, mais interdisciplinar, mais articulada com o meio envolvente e com mais participação dos recursos deste); visa ainda, atingir objectivos pouco considerados nas restantes áreas ou disciplinas (formação pessoal e social, componentes regionais dos programas, iniciação tecnológica...)

Na Área-Escola tudo se passa como se o Grupo de Trabalho

Na Área-Escola tudo se passa como se o Grupo de Trabalho reconhecesse multas lacunas nos planos curriculares tradicionals, como se não ousasse introdustr alterações nestes e como se procursase compensar tais lacunas acrescentando um espaço de inóvação, em vez de reformar o que existe. Seria a área de "desculpabilização" curricular. Aqui reside o seu ponto forte e o seu ponto fraco. Rasga novas perspectivas avançando com um plano de formação localmente elaborado, não-organizado em função das discíplinas do saber mas dos problemas da vida, em interacção com a comunidade, de carácter concreto e experimental, com objectivos de desenvolvimento pessoal e social e não puramente de aquisição de saberes... Pretende, no entanto, fazer tudo isto em cetra de 3 horas e más por semana enquanto os alunos terão cerca de trinta horas para as actividades clássicas, em que não se meste; à Áree Escola, aliás, é introduzida à cuista do aumento da carga horária semárnal góbal.

Comio forma transitória para formas menos rigidas e disciplinares de organizar as ocasiões de formação dos alumos justifica-se interfamente uma área curricular do género da Áres Escola (com êste où com outro nome) a que deve ser atribuido um adequado credito semanal ou anual de horas mas que deve ser criada sem aumento significativo da carga horária glóbal já existente.

As Actividades de Complemento Curricular são outra coisa. Inscrevem-se no âmbito das actividades de ocupação dos tempos livres referidas no nº 3 do ariº 4º e no ariº 48º da Lei de Bašes. Sem impedimento do valor formativo destas actividades, é toda uma outra perspectiva que deve presidir à sua organização.

Na proposta de operacionalização apresentada pela Comissão de Reforma parecem existir algumas sobreposições entre os objectivos curriculares da Área Escola (trabalho de projecto, integração interdisciplinar...) e os objectivos de actividades de ocupação de tempos

livres. Quanto aos primeiros considera-se que a perspectiva do Grupo de Trabalho é mais ampla e fecunda; quanto aos segundos, existem sugestões interessantes na proposta da Comissão da Reforma, mas à questão devia ser reexaminada tendo em conta a ocupação de tempos livres (sem esqueer o desporto escolar), a função de guarda que cabe à escola enquanto os pais trabalham, o tempo global de permanência dos alunos na escola, ou sob a responsabilidade desta, e a participação da escola em iniciativas conjuntas com a comunidade, além do recurso às infraestruturas destas.

Não haja divida que na sua proposta, a Comissão da Reforma recorre a um processo semelhante ao do Grupo de Trabalho: este procura compensar numa área curricular especial o que não ousa propor para a restantes área curriculares quela tenta "compensar" com a dimensão de complemento curricular o que não consegue integrar na dimensão consegue integrar na dimensão.

# B. INICIAÇÃO E FORMAÇÃO TECNOLÓGICA

Segundo os princípios gerais da Lei de Bases (alinea e), artº 3) o sistema educativo deve desenvolver a cepacidade para o trabalho e proporcionar uma formaçõe específica para a ocupação de um justo lugar na vida activa com base numa sólida formação geral. Este objectivo deve ser prosseguido através da via normal de ensino (alinea e) artº 77, nº 1 do artº 19 e alinea 10, artº 97, ara quem não o conseguir através desta, poderá atingir aquele objectivo através de uma modalidade especial de educação escolar, designada por formação profissional, que desempenha uma funcio alternativa e complementar relativamente à via normal de ensino. Os planos curriculares em apreço não contemplam as modalidades especiais de educação escolar e, portanto, não se referem à formação profissional no sentido estrito. Pelo que se trairá spenas de examinar áqui a função da via normal de ensino básico e secundário na preparação para o trabalho.

Ao ensino básico cabe contribuir para a preparação para o trabalho acima de tudo através da formação geral que deve proporcionar. Além disso, considera-se que, ao lado da educação artística, humanistica e científica faz parte da formação geral de hoje a educação tecnológica, o que na Lei de Bases e explicitamente afirmação quando, refere os objectivos específicos do 2° e 3° ciclos do ensino básico (alíneas b) e c) do nº 3 do artº 3º. Mas para além do

valor de preparação para o trabalho que tem a formação geral, tradicional ou já com inclusão da educação tecnológica, costuma referir-se uma formação geral para o trabalho diferente daquela e da formação específica para uma determinada área profissional: trata-se de objectivos de desenvolvimento vocacional, pessoal e interpessoal (competências gerais de empregabilidade) a que será feita referência adiante.

O que não está claro na Lei de Bases é se o ensino básico, além de formação geral de todos para o trabalho (no tríplice sentido assinalado), tem também objectivo de preparação específica, isto é, se deve já visar para todos também um primeiro nível de formação para o trabalho, numa determinada área ocupacional. A única referência da Lei que podería levar a esta interpretação é relativa à organização da 3º dicio (alinea c) do nº 1 do are 8º) Este, realizando-se segundo o plano curricular unificado, integra áreas pocacionais dipersificadas. Mas a Lei não esclarece se estas áreas vocacionais diversas:

- são comuns a todos os alunos ou se uns podem optar por umas e outros por outras;
- visam primordialmente facilitar a subsequente orientação vocacional dos alunos para quem constituiriam uma ocasião de explorar e ensaiar os grandes domínios profissionais;
- visam apenas a preparação geral para o trabalho ou ainda um primeiro nível de formação específica para uma área vocacional.

Parece claró, no entanto, que a Lei exclui qualquer solução de vias paralelas (ainda que com troncos comuns) que se distingam pelo facto de umas estarem centradas na preparação para o prosseguimento de estudos e outras para o ingresso na vida activa. O que houver de preparação para o trabalho no ensino básico é um objectivo para todos os alunos.

Quanto à iniciação tecnológica no ensino básico há uma divergência entre a proposta da Comissão de Reforma e a do Grupo de Trabalho

No 2º ciclo do ensino básico dos novos planos curriculares, existe uma área de Educação Visual e Manual (que seria melhor designada por Educação Visual e Tecnológica), com quatro horas semanais. Sem prejuízo do valor de educação tecnológica e de preparação para o trabalho das restantes áreas do plano curricular, saliente-se que as disciplinas de Educação Visual e de Trabalhos Manuais dispõem actualmente de 6 horas no seu conjunto, pelo que se verifica aqui uma diminuição da carga horária atribuída a esta área. Cobserve-se que na proposta do Grupo de Trabalho são propostas 5 horas semanais para Educação Visual e Manual.

No 3º ciclo , há uma área de iniciação tecnológica (que pode ses substituída por educação musical) a que são destinadas 3 horas semanais ana

No 3º ciclo, há uma área de iniciação tecnológica (que pode ser substituída por educação musical) a que são destinadas 3 horas semanais ao longo dos 3 anos. Tem por finalidade a orientação das futuras opções profissionais, a educação em ordem à inserção social e económica dos jovens e a realização pessoal global. Inclui contacto com as diferentes áreas de actividades com base em tarefas teórica-práticas engiobadas em projectos de interesse individual e colectivo. Nos dois primeiros anos haverá uma visão globalizante das diversas áreas e, no último, proceder-se-à a especificação numa, através do desenvolvimento de um projecto.

Na proposta do Grupo de Trabalho também existe uma área de

Na proposta do Grupo de Trabalho também esiate uma área de Artes e Técnicas, com 3 horas semanais, que pode ser substituido pela Educação Musicai e pela Língua Estrangeira. Sem tomar já posição sobre o carácter obrigatório ou optativo da segunda lingua estrangeira e, independentemente do valor de preparação para o trabalho que hoje siên as linguas estrangeiras, considera-se que a sua colocação em alternativa a Artes e Técnicas vai, pela atracção que exercerá, impedir muito alunos de requentar esta área e introduzir assim, subrepticiamente, a distinção entre alunos "liceais" e "técnicos", pelo menos de modo simbólico. Se é carto que a educação tecnológica também se pode e deve prosseguir através das disciplinas de ciências e através da Área-Escola e das actividades extracurriculares, como sublinha o Grupo de Trabalho, é igualmente certo que a Área-Escola está sobrecarregada com múltiplos objectivos, como se viu. E não é o facto desta iniciação tecnológica exigir uma metodologia diferente das aulas expositivas que justificam que não seja uma área própria.

Parecendo mais adequada a perspectiva apresentada pela Comissão de Reforma, saliente-se que esta propõe apenas 3 h para a Iniciação Tecnológica quando os Trabalhos Oficinais tem até agora 4 horas semanais, se bem que com objectivos não coincidentes. A menos que o tempo dedicado à Áres-Escola seja aumentado, ficando claro que uma porção mínima do mesmo, devidamente fixado, será consagrado predominantemente a este objectivo. Lambre-se a este propósito que na educação básica dos países da CEB enquanto à educação técnica cabe perto de 7% do currículo, em Portugal cabam até agora cerca de 2%, se bem que a escolaridade básica abrangeses apenas os esto primeiros anos de escolaridade.

O ensino secundário tem por objectivo "favorecer a formação profissional de jovens, através da formação técnica e tecnológica com vista à entrada no mundo do trabalho" (alinea 7), do aré 9º da Lei de Bassel). Embora contemplando cursos de orientução predominante para a vida activa ou para o prosseguimento de estudos, mesmo estes devem englobar uma componente da formação técnica, tecnológica e profissionalizante (nº 3 do aré 10º da Lei de Basse)

A proposta de planos curriculares contempla uma componente de formação técnica e profissionalizante nos dois tipos de cursos do ensino secundário, tendo uma carga horária más elevada o de orientação para a vida activa. Nos cursos de orientação predominante para o prosseguimento de estudos a carga horária, é de apenas 3 - 4 horas por semana (10% da carga horária giobal) enquanto na proposta do Grupo-de Trabalho esta sobe até 6 horas (20% da carga horária giobal) o que parece francamente mais adequada, pelo menos no 10° e 11° anos, para que esta área não seja simbólica. Já não se poderá estar de acordo com a hipótese, prevista pelo Grupo de Trabalho, de haver alunos que possam ser dispensados facilmente desta formação.

Neste contexto cabe ainda referir algumas questões relativas à

Neste contexto cabe ainda referir algumas questões relativas à orientação vocacional. Segundo a Lei de Bases é objectivo do ensino básico e secundário participar neste processo (alinea m) do art<sup>a</sup> 7º e alinea f) do art<sup>a</sup> 9º). Existe hoje uma tendência para inserir objectivos de orientação vocacional nos planos curriculares dos ensinos básicos e secundário (competências gerais de empregabilidade), seja através da sua infusão nas disciplinas existentes, seja através de um tempo próprio, com carácter disciplinas cumais flexível. Considera-se que será necessário prever a implementação daqueles objectivos na elaboração dos programas das várias disciplinas, sobretudo das que melhor se prestam a isso, e prever um tempo próprio no contexto da Área-Escola e da Iniciação Tecnológica em que colaborarão os profissionais específicos a exercer funções na escola, no quadro dos serviços de psicologia e orientação vocacional previstos no art<sup>a</sup> 26º da Lei de Bases.

## C. ÁREA DE FORMAÇÃO PESSOAL E SOCIAL

Nos termos do nº 2 do artº 47º da Lei de Bases" os planos curriculares do ensino básico incluirão em todos os ciclos e de forma adequada 'uma área de formação pessoal e social, que pode ter como componentes a educação ecológica, a educação do consumidor, á educação familiar, a educação sexual, prevenção de acidentes, a educação para a saúde e educação para a participação nas instituições, serviços cívicos e outros do mesmo âmbito". Esta deserminação val no sentido do que acontece na maioria dos países de CEB onde a educação básica engloba temas inserdisdisplinares de que os mais comuns são: ambiente, direitos humanos, educação para a saúde, educação para a segurança rodoviária, educação sexual, Europa.

A proposta dos novos planos curriculares inclui uma área de formação pessoal e social no estino básico. Sem prejuízo das componentes desta área, ou algumas delas, poderem ser integradas nas actividades pedagógicas de outros domínios curriculares, parecendo a Língua Portuguesa e o estudo do meio envolvente os mais favoráveis a esta nitegração, o proposta entende ser necessário reservar, no entanto, uma hora semanal para o desenvolvimento autónomo deste domínio ou área de formação; este espaço curricular próprio estaria a cargo do orientado educativo da turma (equivalente so actual director de turma, luiga-sel).

Esta é uma das questões que levanta dúvidas ao Senhor Ministro da Educação: "a existência de uma área autónoma de "Formação Pessoal e Social", com i hora por semana, em contraste com a hipótese de integrar os objectivos e conteúdos desta área nas restantes contempladas no plano curricular".

Como se viu, de acordo com a proposta da Comissão de Reforma o problema não está na existência de um tempo próprio em contraste com a integração nas outras áreas curriculares, mas em complemento de tal integração.

Este é, aliás, um ponto em que a Comissão de Reforma não esteve de acordo com o Grupo de Trabalho: segundo a Comissão, o Grupo de Trabalho, "considerando a necessidade do tratamento da área de formação pessoal e social, discordam da sua autonomia como disciplina curricular, designadamente em consequência da inexistência de professores susceptiveis de garantir a sua docencia generalizada".

Também a Comissão Episcopal de Educação Cristã, em carta enviada ao Senhor Ministro, e que este remeteu ao Conselho, afirma que "a Igreja não pode, de modo nenhum, aceitar a criação, por alguns sugerida, duma disciplina de "formação pessoal e social "imposta a todos pela Escola, porque tal solução contraria a opcão maioritariamente expressa peios país, consubstanciada nas taxas de frequência da aula de Religião e Moral Católica, apesar, das condições advarsas em que é leccionada, e ainda porque ignora que a ética de inspiração cristã contém em si os princípios morais universalmente aceites e constitutivos das princípais declarações internacionais, sendo menuo a inspiradora de muitos deles; tal ignorância desprestigia quem nela incorre e ofende a moral católica.

Crê-se que nesta tomada de posição a Igreja não se refere à maior parte das componentes da área de formação pessoal e social referidas na Lei de Bases: educação esclógica, educação do consumidor, educação familiar, educação sexual, prevenção de acidentes, educação para a saúde e educação para a participação cívica. Nesta área há conhecimentos científicos a aprender, processos e atitudes paicológicos a desenvolver e capacidades de acção a adquirir. Constituindo um domínio autónomo, não se vé razão para não serem proporcionadas a todos os alunos ocasiões de aprendizagem

daqueles conhecimentos, de desenvolvimento daqueles processos e atitudes e de aquisição daquelas capacidades de acção.

Todos estão de acordo que estes objectivos podem e devem ser procurados através das outras áreas curriculares. Também é conhecido que, sobretudo para este grupo de objectivos, a própria organização global da escola e a metodologia do processo de ensino/aprendizagem das outras áreas, exercem uma influência substancia; pelo que, na reforma em curso, este aspecto deve merecer uma atenção especial nas fases subsequente do desenvolvimento curricular.

Mas também se sabe que o carácter disciplinar des outras áreas dificulta a prossecução de objectivos que ultrapassam os específicos de cede disciplina; além disso, é necessário prever momentos para realização de projectos e para a sistematização e integração pessoal das experiências realizadas no âmbito das diferentes disciplinas ou fora destas. Será pois oportuno criar um tempo particular préprio.

oportuno criar um tempo carricular próprio.

Para a formação pessoal e social, a proposta da Comissão da Reforma considera que, teoricamente, se podem considerar quajro soluções:

"a) a criação de disciplinas ou áreas autónomas

- b) a criação de sepaços curriculares mas não disciplinares de frequência obrigatória (áreas de projecto, áreas de aplicação, áreas de actividade, seminários);
- c) a disseminação dos conteidos de formeção pessoal e social nas disciplinas de formeção humanistica, científica e tecnológica, artística, física e desportiva;
- d) a criação de espaços curriculares mas não disciplinares de frequência facultativa".

Exceptuando a primeira hipótese, visto a natureza desta área não se coadunar com a organização e metodologia disciplinar tradicional, considera-se que todas as outras soluções devem ser adoptadas, sem esquecer a já referida dimensão formativa da organização da instituição escolar a da metodologia do processo de ensino.

A Area-Bacola proposta pelo Grupo da Trabalho é constituída, por definição, por espaços curriculares mas não, disciplinares de frequência obrigatória; give anglobar como propõe o Grupo de Trabalho, os objectivos de formação pessoal, e social, não só no ensino básico, como privilegia a Lei de Basea, mas sindis no secundario, tendo um conte es mecesaritades de formação pessoal e social do correspondente grupo vitário. A dinter commação pessoal e social do correspondente grupo vitário. A dinter observação é que, para o efeito, a Area Escola deve ser dotada com a carga horária necessária: A formação pessoal e social pode ainda coorrer em actividades de frequentes faculativa.

O facto de o tempo curricular para a formação pessoal e social não ser constituído por uma disciplina de carácter tradicional facilitará ainda a flexibilidade no que se refere aos formaçãoses. A este propósito refirarás que a flexibilidade no que se refere aos formaçãos de deservolvimento de processos psicológicos, pelo que os profissionais dos literatos de psicológicos pelo que os profissionais dos literatos de psicológicos pelo que os profissionais dos literatos de psicológicos, pelo que os profissionais dos literatos de psicológicos, pelo que os profissionais dos literatos de processos psicológicos, pelo que os profissionais dos literatos previstas no arte 26º da Lei de Bases podem e devêm colaborar, juntamente form os vários docentes, has actividades dos espaços curriculares mais específicamentes focalizados na formação pessoa de social. Neste momento, é oportuno fazer uma reférencia aos especíals

Neste mómento, é oportuno fazer uma reférência aos especiais cuidados de que será necessário rodear a implementação da Área-Escola como contornos que têm vindo a ser definidos. Constitui a maior inovação curricular da Reforma Educativa, mas pode tornar-se na maior desiluado da mesma. A implementação desta área, embora de mais responsabilidade de cada escola do que as restantes disciplinas, exige muito apolo relativamente à formação dos professores e ao desenvolvimento curricular, para alétar de implicar inovações significativas na organização dos tempos escolares e na distribuição do serviço aos professores e aos outros profissionais de educação, entre outras.

### D. CARGAS HORÁRIAS SEMANAIS GLOBAIS

As cargas horárias semanais globais propostas nos novos planos curriculares são superiores ãs que vigoram actualmente, tendo em conta as actividades da Área Escola e de Complemento Curricular. No 12º ano, há mesmo um aumento significativo.

A questão que aqui se levanta sobre cargas horárias não é spenas a que se relaciona com a existência ou possibilidade de vir a dispor das instalações e recursos humanos necessários questão que, obviamente não pode ser ignorada, como já foi referido - mas a que tem a ver com o tempo de ocupação escolar dos alunos. Se, por um lado, se considérir que, no desempenho de uma função social, a escola deve ocupar as crianças enquanto os pais trabalham, por outro lido, estima-se que isto não è itô necessário com os jobris quas, por sua vez, necessisan de tempo para estido independente e para estrudedes extra-escalares tanto mais que a escola, não pode ser a únice instituição a proporcionar a oportundado e lembra-se que será poseível matifer a mesma carga horária anual com menos cinga horária semarial, desde que houvesse mais setimanas lectivas por ano. Não se ignora a delicitigação da questão, nômeadamente no que se refere ao número de docentes necessários.

#### III. QUESTÕES RELATIVAS AO ENSINO BÁSICO

Não serão abordadas aqui as questões relativas à área de formação pessoal e social, às actividades de complemento curricular e à iniciação tecnológica já analisadas no capítulo anterior. Ver-se-ão apenas algums pontos específicos a cada cicio do ensino básico. Antes, porém, manifesta-se a estranheza pelo total silêncio nas propostas em apreciação relativamente à educação pré-escolar de à sua articulação com os primeiros anos de ecolaridade.

Será oportuno, ainda, referir que, em comparação com a educação básica nos países da CRE, Portugal consagrava até agora uma percentagem menor de tempo aos dominios das linguas, das ciências humanas e da educação tempológica e uma percentagem maior aos dominios científicos e artístico; para uma leitura destes dados importa ter presente que a educação básica englobava apenas os seis primeiros anos de escolaridade.

#### A. PRIMEIRO CICLO

O plano de formação proposto para o lº ciclo do ensino básico engioba as áreas constantes do Quadro I. onde estio ainda assinaladas as actuais áreas. Exceptuando 4 área de formação pessoul a social e as actividades de complemento curricular, já anteriormente analisados, não é proposta nenhuma aiteração significativa ao plano curricular que tem vigorado para o ensino primário; a carga norária proposta é de 25 horas semanais, o que equivale à actual acrescida das actividades de complemento curricular. Temos de concluir que os problemas neste nivel de ensino não se situam no domínio dos planos curriculares que, allás, se encontram praticamente definidos já na Lei de Bases a são retomados pela proposta. A necessária reforma passará por outros aspectos: programas, metodologia de ensino e de avaliação, pesõs de cada área et. Sublithie-se que não se justifica ensino e de avaliação, pesõs de cada área et. Sublithie-se que não se justifica

Quadro I - Plano de formação do la ciclo do ensino básico

	Late A Special Control
Areas propostas	Areas actuais
∮	Marine Control of the
After an object of the Augustic	
Aquisições básicas:	
. Lingua Portuguesa	Lingua Portuguesa
Aritmética e Geometria	Matemática
16 6 - 5	
112 3	
Estudo do meio envolvente:	the state of the second second
Meio Físico e Social	Meio Físico e Social
(a Natureza, o Homem,	Professional Association (1997)
a Sociedade)	Programme and the second of the
المناوو والمرافع فيفا	248 - 11 47 55 1
Expressões não-verbais:	
. Expressão Plástica	
. Expressão Dramática	. Movimento, Música e Drami
. Expressão Músical	1.000
. Expressão Motora	Educação Física
Allega Algoria de Maria	
ek son a month	
Formação religiosa:	
. Religião e Moral Católicas	Religião e Moral Católicas
	W. 1 15 1
A 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1	
Formação Pessoal e Social	
	A CONTRACTOR
Region of the South Con-	
Actividades de Complemento	
Curricular	and the second second

na definição dos planos curriculares o desenvolvimento da área de aquisições básicas, uma vez que tal não é feito para outras áreas, neste e noutros ciclos de ensino básico: esta tarefa deve ficar para o momento da elaboração dos programas. Refira-se, ainda, que estes não devem esquecer os objectivos de educação tecnológica presentes já no primeiro ciclo do ensino hásico.

A-proposta refere também o regime de docência. A este propósito defende que seja adoptada e generalizada a possibilidade aberta pela Lei de Bases (alínea a), nº 1 do are 8º) segundo a qual no P ciclo o ensino é globalizante; da responsabilidade de um professor único, que, pode ser coadjuvado em áreas especializadas a sá trea esspecializadas a ter em conta, de acordo com a proposta, são as das expressões não-verbais.

Independentemente das condições de exequibilidade, está-se de acordo com este princípio que se podia alargar a algumas actividades de complemento curricular (nomeadamente o desporto escalar) e de formação pessoal e social; poderia mesmo evoluir no sentido da criação de equipas educativas, desde que um professor seja sempre o responsável directo por todo o processo de ensino-aprendizagem de um grupo de alunoe com quem mantenha uma relação privilegiada. A constituição de equipas educativas esbarra, no entanto, em muitos casos, com o problema das escolas de um e dois lugares docentes apenas; este problema as e, porventura, § de solução fácil do ponto de vista técnico, já não o é, do ponto de vista social.

#### B. SEGUNDO CICLO

O plano curricular do 2º ciclo do ensino básico está organizado pelas áreas interdisciplinares de formação básica constantes do Quadro II, onde se indica ainda o plano curricular actual; cada área é da responsabilidade de um único professor.

Sem referir a área da formação pessoal e social e as actividades de complemento curricular analisadas no capítulo anterior, as principais alterações propostas em relação ao plano actual são as seguintes:

- a integração das disciplinas de Língua Portuguesa, História e Geografia de Portugal e Língua Estrangeira I na área de Línguas a Retudos Sociais, da responsabilidade de um único professor:
- e Estudos Sociais, da responsabilidade de um único professor;
   a integração da disciplina de Matemática e de Ciências da
  Natureza na área de Ciências Exactas e Naturais, da
  responsabilidade de um único professor;
- a integração das actuais disciplinas de Educação Visual e de Trabalhos Manuais na disciplina de Educação Visual e Manual, da responsabilidade de um único professor e com uma carga hordria inferior em duas horas.

A razão destas alterações está no facto da Lei de Bases estipular que o 2º ciclo se organiza por áreas interdisciplinares de formação básica es desenvolve, predominantemente, em regime de professor por área (alinea b), nº l, artº 8º). A proposta defende que, no futuro, os professores sejam formados de acordo com estas áreas e que, ne fese de transição, se recorra a equipas educativas.

Ministro é se derem ser atribuídas cargas horárias semanais globais às areas pluridisciplinares (como faz a Comissão de Reforma, embora as denomine áreas interdisciplinares) ou cargas horárias discriminadas por disciplinas, dentro de cada área, com as implicações daí decorrentes na organização do processo de ensião. Aláis, acte é também um ponto de discordância entre a proposta da Comissão da Reforma e a do Grupo de Trabalho: este consideraria, no dizer daquela, que, a título indicativo, deveriam ser referidos os tempos semanais de docência das componentes de cada área.

Durante o período de transição e dado o modo como é feita a gestão do pessoal docente, será inevitável acabar por especificar a carga horária de cada componente, mesmo que a área seja assegurada por uma equipa educativa; especificar agora, ou mais tarde, é uma questão secundária. Questão mais importante é o regime de docência em termos de futuro: um

Quadro II - Plano curricular do 2º ciclo do ensino básico

Proposto			Actual		
Áreas	Componentes	h/sem	Disciplinas	h/sem	
Línguas e Estu-	. Lingua Portuguesa		. Português	5	
dos Sociais	. História e Geografia		. Estudos Sociais		
	de Portugal	12	e História	3	
	. Lingua Estrangeira I		. Lingua Estrangeira I	4	
Ciências Exac-	. Matemática		. Matemática	4	
tas e da Natu-	. Ciências da Natureza	7	. Ciências da Natureza	3	
reza					
Educação Artis-	. Educação Visual e		. Educação Visual	3	
tica e Iniciação	Manual	4	. Trabalhos Manuais	3	
Técnica	. Educação Musical	2	. Educação Musical	2	
Educação Física	. Educação Písica e		. Educação Física	3/4	
e Desportiva	Desportiva	3			
Formação Pes-	. Formação Pessoal e				
soal e Social	Social	1		1	

Proposto			Actual		
Áreas	Componentes	h/sem	Disciplinas	h/sem	
Formação Reli- giosa e Moral	Religião e Moral Ca- tólicas		. Religião e Moral Ca-	1	
Actividades de	,				
Complemento Curricular					

professor por área. Aqui a única diferença entre a Comissão da Reforma e o Grupo de Trabalho é que este admite 2 professores para a área de Línguas e Estudos Sociais.

A não ser que o Grupo de Trabalho ao insistir na especificação da carga horária de cada disciplina queira acentuar o facto de cada área ser apenas um somatório de disciplinas como se deduz da designação atribuída: áreas pluridisciplinares.

Aqui reside a questão de fundo. São várias as razões geralmente invocadas para organizar o 2º ciclo por áreas interdisciplinares de formação básica, com um professor por área:

- diminuir o número de professores com que os alunos se confrontam nesta idade;
- dar prioridade aos objectivos de formação básica sobre os de aquisição sistemática de conhecimentos disciplinares;
- permitir a realização de um programa de ciência integrada.
- dar prioridade ao plano curricular organizado por grupo de temas estudados do ponto de vista de várias disciplinas sobre o plano curricular organizado por disciplinas;

O primeiro objectivo consegue-se, mesmo que o plano curricular tenha muitas áreas ou disciplinas, desde que o mesmo professor assegure várias disciplinas aos mesmos alunos. Os objectivos seguintes são de realização mais difícil e representam um desafio colocado pela Lei de Bases ao plano curricular do ensino préparatório. A proposta do Grupo de Trabalho aponta mais nitidamente pias procurár resolvera apenas o primeiro problema criando áreas pluridisciplinares, predominantemente em regime de professor por área; o Grupo de Trabalho explicita, aliás, que "o plano de estudos do 2º delo, não se afasta substancialmente do arganização vigente no actual ensino preparatório". A proposta da Comissão de Reforma, embora recorra à designação de áreas interdisciplinares, parece apontar na mesma direcção: um somatório de disciplinas da responsabilidade de um professor, em vez de áreas interdisciplinares de formação. Esta solução já é possível actualmente: basta que os professores assegurem todas as disciplinas do seu grupo de docência aos alunos da mesma turma.

Os programas ajudarão a clarificar em que sentido apontam as propostas, mas com os dados disponíveis é legítimo recear que haja apenas preocupação com o primeiro dos objectivos acima referidos, ficando o plano curricular do 2º cíclo estruturalmente semelhante ao do 3º, quando a Lei de Bases propõe uma proximidade maior com o do 1º cíclo.

Trata-se de uma questão bastante difícil e em que a formação dos docentes existentes costuma ser factor de paralização para a procura de alternativas à situação actual. De qualquer modo, está-se de acordo que, a perspectivar-se uma situação de futuro realmente inovadora, é preciso um período de progressiva transicilo que não deve, porém, eternizar-se.

Para além desta dúvida de fundo, isto é, se a propoeta do plano curricular val no sentido de resposta ao desafío que a Lei de Bases lançou para a organização do 2º ciclo do ensino básico, refiram-se sinda duas observações: para a área de Línguas e Estudos Socials apenas se indicam como componentes destes últimos a História e a Geografia de Portugal, o que é limitativo mesmo em relação à situação actual; para a componente de Educação Visual e Manual verifica-se uma diminuição de duas horas relativamente às que actualmente são consegradas ao conjunto das disciplinas de Educação Visual e de Trabalhos Manuais, o que poderá ser interpretado como uma menor atenção ao concreto e ao fazer no plano curricular. Tenha-se presente que os Estudos Sociais continuam a ser uma das áreas privilegiadas para a prosecução dos objectivos a que que a Lei de Bases se refere sob a designação de formação pessoal e sócial

#### C. TERCEIRO CICLO

O plano curricular proposto para o 3º ciclo do ensino básico é o qu. consta do Quadro III onde se inclui também o do actual ensino unificado.

Quadro III - Plano curricular do 3º ciclo do ensino básico

Proposto		Actual		
Disciplinas ou áreas	h/s	Disciplinas	h/s	
. Lingua Portuguesa	4	Língua Portuguesa	4.3.3	
. Lingua Estrangeira I	3	Lingua Estrangeira I	3.2.2	
. Lingua Estrangeira II	3	Lingua Estrangeira II	3,3,3	
. Ciências Humanas e Sociais	4	História	3.3.2	
	•	Geografia	2.3.2	
. Ciências Písicas e Naturais	4	Ciências da Natureza	3,	
	-	Biologia	2.3	
		Físico- Química	3.3	
. Matemática	4	Matemática	4.4.4	
. Educação Visual	3	Educacio Visual/	177	
•	7	Desenho (9°ano)	2,2,2	
. Educação Física e Despor-				
tiva ou Danca	2	Educação Písica	2.2.2	
. Formação Pessoal e Social	1	********		
. Religião e Moral Católicas	1	Religião e Moral Católicas	1.1.1	
. Орско			1	
Educação Musical		Trabalhos Oficinais	4.4.	
ou	3			
Iniciação Tecnológica		Área Vocacional (9º ano)	varia	
. Actividades de Comple-			ļ	
mento Curricular			-	

As principals alterações, excepção fejta à área de formação pessoal e social e às actividades de complemento curricular, já referidas, são as

- área de Ciências Humanas e Sociais em vez de História e Geografia e a área de Ciências Písicas e Naturais em vez de
- Geografia e a área de Ciências Físicos e Naturais em vez de Ciências Naturais, Biologia e Físico-Química.

   a substituição de Trabalhos Oficinais por Iniciação Tecnológic ou Educação Musical com uma diminutção de carga horária (d 4 para 3 horas); esta questão já foi abordada no capítulo anterior bem como a discordancia existente a este propósito entre a Comissão da Reforma e o Grupo de Trabelho

Relativamente a este ciclo, o Senhor Ministro tem dúvidas sobre a existência de uma segunda Lingua Estrangeira como obrigatória ou como opção. O Grupo de Trabalho, por sua vez, discorda da Comissão relativamente à obrigatoriedade da segunda Lingua Estrangeira; considera que deve ser de carácter opcional, embora de oferta obrigatória por parte de todas as escolas, sem representar um aumento da carga horária semanal giobal pois existiria em alternativa à Educação Músical ou à área de Artes e Técnicas; sublinha, ainda, que a obrigatoriedade da segunda Língua Estrangeira obriga a reduzir a carga horária nas áreas de Ciências Hum e de Ciências Písicas e Naturais.

Começando por esta questão da segunda Língua Estrangeira, tenha-se presente que o principal motivo da posição do Grupo de Trabalho reside no facto de assim se aumentar a probabilidade de insucesso escolar, sobretudo por parte dos ajunos dos estratos social e culturalmente mais , o que se tornaria mais gravoso por se tratar de escolaridade obrigatória exigida para as mais variadas situações que têm a ver com a progressão na vida. Lembram ainda que Portugal é o único País da CEE (excluídos os países multilinguísticos) que incluí a obrigatoriedade de duas línguas estrangeiras a nível do "tronco comum". Sublinham , finalmente secundário há possibilidades de aprendizagem de linguas estrangeiras na formação geral, na formação específica e na formação técnica.

Já atrás se referiu um inconveniente da proposta do Grupo de Trabalho que coloca a segunda Língua Estrangeira em alternativa à Educação Musical ou la Artes e Técnicas: a segunda Língua Estrangeira seria escolhida por certos estratos sociais e introduzir-se-la, de forma simbólica, a antiga dualidade entre formação liceal e formação técnica. É verdade que este inconveniente, seria resolvido se, por exemplo, a segunda língua representasse um aumento de carga horária semanai para quem a

Mas existem outras objecções à não inclusão da segun a Lingua Estrangeira com carácter obrigatório. A começar pela Lei de Bases (alínea d) do art<sup>o</sup> 7º) de acordo com a qual é objectivo do ensino básico obrigatório proporcionar a aprendizagem de uma primeira lingua estrangeira e a iniciação de uma segunda. É conhecida também a tendência internacional para baixar a idade do início da aprendizagem de línguas estrangeiras. A

nossa integração na CEE torna o conhecimento de uma diversidade de eiras elemento fundamental da formação básica de todos os tugueses Os Estados membros da CEE já acordaram entre si (4 de Junho de 1984) promover todas as medidas adequadas para que o maior número possível de alunos adquira, antes do final da escolaridade obrigatória, o conhecimento prático de duas línguas estrangeiras. Pelo que se considera que é de respeitar a determinação da Lei de Bases, sem impedimento de se em soluções alternativas para a questão do suces Grupo de Trabalho.

Quanto à principal alteração presente na proposta da Comissão da Reforma relativamente ao actual plano curricular, ou seja, quanto às novas áreas de Ciências Humanas e Sociais e de Ciências Físicas e Naturais, não haja dúvida que reduzem o número de professores por aluno e aumentam o tempo de contacto professor - aluno. Para além de, mais uma vez, ser restritivo reduzir as Ciências Humanas e Sociais à História e à Geografia, como se trata de áreas resulfantes da agregação de disciplinas (e já não de áreas de formação interdisciplinar) e como a formação dos professores do 3º ciclo se realiza obrigatoriamente na Universidade, é legitimo duvidar da cicio se resulza congatoriamente na Universidade, e regiunio diavidar de exequibilidade de formação de docentes nas várias disciplinas de cada área. Atendendo a estas dificuldades, tendo presente o grupo etário a que se destina e sendo certo que a este nível a Lei de Bases é mais flexível, sugere-se que a criação destas áreas não se faça sem uma reflexão mais aprofundada.

Observe-se, finalmente, a inexplicada variedade de designações utilizadas ao longo dos três ciclos do ensino básico para referir a clássica disciplina de Educação Física: Expressão Motora (º ciclo), Educação Física e Desportiva (2º ciclo), Educação Física e Desportiva ou Dança (3º ciclo). Se se trata de criar a opção de dança no 3º ciclo, não se compreende a ausência desta no 2º e, talvez, no 1º -

#### IV. QUESTÕES RELATIVAS AO ENSINO SECUNDÁRIO

Os planos curriculares propostos para o ensino secundário representam uma alteração substancial ao que existe actualmente. De acordo a Lei de Bases passa à ser constituido por três anos, engle 12º ano, até agora desgarrado. Embora, para além das actividades de complemento curricular, os planos sejam constituídos por três componentes idênticas às que até agora têm existido no 10º e 11º anos de escolaridade (formação geral, formação específica e formação técnica e profissionalizante) desaparecem, no entanto, as áreas de estudo e os cursos das vias de ensino e técnico-profissional. Mesmo que o conjunto de disciplinas venha a ser muito semelhante, são as regras de elaboração do plano de estudos a seguir por cada aluno que o tornam mais flexível e de macior responsabilidade deste. Assim, cada aluno, além da formação geral comum, escolhe uma área de formação técnica e profissionalizante e algumas disciplinas de formação específica. Conforme o número de disciplinas e a carga horária de cada uma destas componentes (formação técnica e profissionalizante e formação específica), assim o curso será considérado predominantemente orientado para a vida activa ou para o prosseguimento de estudos . De qualquer modo. idência directa entre o plano curricular seguido no secundário e um curso ou grupo de cursos do ensino superior. Mas examine-se a proposta por partes.

#### A. O SECUNDÁRIO NA LEI DE BASES

Nos termos da Lei de Bases (artº 10º), no ensino secundário, cuja duração é de três anos, haverá cursos predominantemente orientados para a vida activa e cursos predominantemente orientados para o prossegu de estudos. Para além da sua estrutura e organização terem de garantir a permeabilidade entre os dois tipos de cursos, ambos devem conter componentes de formação de sentido técnico, tecnológico e profissionalizante (mesmo os de orientação predominante para o prosseguimento de estudos) e de Língua e Cultura Portuguesas (mesmo os de orientação predominante para a vida activa); observe-se, contudo, que estas duas componentes comuns devem ser adequadas à natureza dos diversos cursos e não necessariamente iguais, portanto. Os planos curriculares do ensino secundário serão organizados por disciplinas, (sendo or, em princípio, responsável por uma só disciplina) e terão uma estrutura de âmbito nacional, podendo as suas componentes apresentar características de índole regional e local, justificadas nomeadamente pelas condições socio-económicas e pelas necessidades em pessoal qualificado. Os diplomas do ensino secundário para além de certificarem a formação adquirida terão, no caso dos cursos predominantemente orientado para a vida activa, de certificar a qualificação obtida para efeitos do exercício de actividades profissionais determinadas.

De qualquer modo, não existe uma correspondência entre um plano curricular seguido no secundário e as condições de acesso ao ensino superior. Certamente para facilitar a mobilidade de orientação e acentuar o

carácter terminal do ensino secundário, qualquer curso secundário dá acesso a qualquer curso superior. A capacidade específica de frequência de um curso ou grupo de cursos afins deve ser posteriormente demonstrada através de provas próprias, de âmbito nacional. Se a frequência de certas disciplinas do ensino secundário pode habilitar melhor o aluno para esta prova de capacidade específica, não está na lógica da Lei que, para acesso ao ensino superior, seja condição que o aluno tenha frequentado com aproveitamento determinadas disciplinas do secundário.

#### B. ADEQUAÇÃO DA PROPOSTA À LEI

De acordo com a proposta em apreço, todos os cursos do ensino secundário englobam componentes de formação geral, de formação específica e de formação técnica e profissionalizante. A distinção entre cursos de orientação predominante para a vida activa ou para o prosseguimento de estudos exprime-se no reforço da componente de formação técnica é profissionalizante, nos primeiros, com consequente redução da respectiva componente de formação específica.

Para além de ambos terem componentes de formação tecnológica, existe nos dois a área de Língua e Cultura Portuguesas que se situa na componente de formação geral. A formação geral, além do Portugués, engioba Língua Batrangeira I, Filosofia e Educação Fisica no 10º e 11º ano; no 12º ano apenas há Cultura Portuguesa. Evidentemente que a Religião e Moral Católicas existe nos três anos, a título facultativo. Como se verifica, na componente de formação geral não há alterações significativas em relação so actual secundário, excepção feita à disciplina de Cultura Portuguesa, no 12º ano.

A formação específica é escolhida pelo aluno numa lista de disciplinas tendo que respeitar a carga horária (diferente conforme a orientação predominante do curso) e as exigências da componente de formação tecnológica (cada uma exige a frequência de algumas disciplinas específicas, sendo estas as mesmas, qualquer que seja a orientação predominante do curso).

A formação técnica e profissionalizante é também escolhida pelo aluno numa lista de opções, tendo em conta a carga horária conforme a orientação predominante do curso. O elenco de disciplinas (e consequentemente as ulteriores fases de desenvolvimento curriculari desta componente será definido por cada escola tendo presente a orientação predominante do curso e, no caso dos cursos predominante no intentados para a vida activa, "os perfis profissionais definidos e os respectivos níveis de certificação". A lista de opções apresentada na proposta tem um carácter indicativo, depreendendo-se que pode ser alterada em qualquer momento e que as escolas podem propor novas opções.

Como se verifica, esta proposta curricular obedece às determinações da Lei de Bases. Há cursos com orientação predominante para a vida activa ou para o prosseguimento de estudos, ambos têm as componentes de formação tecnológica e de Língua e Cultura Portuguesas e a permeabidade entre eles está assegurada graças a diversos mecanismos: apenas diferem nas cargas horárias da formação espedifica e tecnológica, as disciplinas de formação específica têm quase sempre a mesma carga horária e as exigidas por cada formação tecnológica são as mesmas nas duas orientações. A adequação da formação geral a cada tipo de cursos dependerá de ulteriores fases do planeamento curricular. A organização local da componente de formação tecnológica está prevista na Lei de Bases assim como a ausência de ligação entre um curso secundário e um curso ou grupo de cursos superiores, ou seja, a mobilidade de orientação entre o secundário e os superior.

Isto quanto à adequação com aspectos de organização que a Lei já estipula. Quanto à adequação aos objectivos, podemo-fibs interrogar se a formação para a cidadania e a formação pessoal e social, merecem a devida atenção sem que, também a este nível, ecista a Áres Escola; é certo que não se devem esquecer as potencialidades das disciplinas de Pilosofía, Cultura Portuguesa e de Ciências Humanas e Sociais (estas só para alguns, porque fazem parte da componente específica).

#### C. OUTRAS QUESTÕES

Mas os novos planos curriculares do ensino secundário não devem ser apreciados apenas em função da sua adequação à Lei de Bases: vários são os modelos possíveis no quadro geral estabelecido pela Lei de Bases. É neste contexto que se situam as dúvidas que se levantam ao Senhor Ministro a as discordâncias entre a proposta da Comissão da Reforma e a do Grupo de Trabalho.

Uma primeira dúvida que se levanta ao Senhor Ministro é a das cargas horárias semanais e o número de disciplinas de cada um dos anos que integram o ensino secundário, designadamente o 12º ano. Não explicita o

Senhor Ministro qual a razão das dúvidas, nem coloca estas em termos de escolha entre alternativas, como acontece nas outras que apresenta. Para além da análise global feita a este assunto, quando nos debruçámos sobre questões gerats, é legitimo supor que as dúvidas do Senhor Ministro residem sobretudo na capacidade de resposta em termos de instalações e de docentes. De facto, a seguir a propoeta, verifica-se um substancial aumento da carga horária no 12º ano de escolaridade e não se pode generalizar o novo ensino secundário, sem saber se daí a dois anos haverá instalações e docentes para o novo 12º ano. A propoeta em apreço não indica se esta questão foi estudada. De qualquer modo, não só relativamente a este aspecto como a todos os outros, uma decisão final sobre os planos curriculares ou, pelo menos, quanto so indico da sua implementação generalizada, só deve ser tomada quando forem definidas e verificadas as condições da sua exequibilidade. Claro que este pode ser considerado um pressupoeto; mas é um facto que a proposta indica uma data de indio e não indica se eta resulta dos estudos de exequibilidade.

Para além das difficuldades de instalações e de corpo docente, a elevada carga horária no ensino secundário levanta ainda outras questões já referidas no segundo capítulo. Acrescente-se que merece ponderação a hipótese do ensino secundário ser constituído por um pequeno número de disciplinas que permita uma formação mais aprofundada e mais especializada e por uma carga horária média inferior à do ensino básico que deixe lugar para o trabalho independente, devidamente apolado.

Quanto à formação geral, o Senhor Ministro duvida entre a inclusão da disciplina de Educação Pistos com carácter obrigatório no ensino

Quanto à formação geral, o Senhor Ministro duvida entre a inclusão da disciplina de Educação Pisica com carácter obrigatório no ensino secundário ou a adopção de um tempo desportivo em alternativa. As opções desportivas devem constituir a forma preferencial da disciplina de Educação Pisica obrigatória no ensino secundário. Será ainda necessário possibilitar a flexibilidade na formação de grupos em função dos interesses dos alunos quanto as actividades a realizar e seus objectivos bem como quanto ao carácter misto ou não da composição dos grupos.

Relativamente sinda à formação geral, o Grupo de Trabalho, no

Relativamente sinda à formação geral, o Grupo de Trabelho, no dizer da Comissão da Reforma, discorda da inclusão de uma disciplina de Cultura Portuguesa. Relembre-se que a Lei de Bases prescreve uma componente de Língua e Cultura Portuguesas em todos os cursos do ensino

secundário. E entre os objectivos deste ensino consta o seguinte:
"Formar, a partir da realidade concreta da vida regional e nacionale, e no
apreco pelos valores permanentes da sociadade, em geral, e da cultura
portuguesa, em particular, jovens interessados na resolução dos
problemas do País e sensibilizados para os problemas da comunidade
internacional". Será difícila, sem contrurlar a letra e o espírito da Eu de
Bases, prescindir desta componente relativa à Cultura Portuguesa.
Aliás, o Grupo de Trabalho indica como objectivo de formação geral do
ensino secundário "o aprofundamento das ideias e valores da lingua e
cultura portuguesas" (p. 61). O que a Lei não específica é se deve
constituir uma disciplina própria, sendo admissível a sua integração
noutras disciplinas, desde que isso tenha sentido.

No que à formação específica diz respeito, o Senhor Ministro

No que à formação específica diz respeito, o Senhor Ministro tem dúvidas sobre a constituição final do leque de disciplinas oferecidas, atendendo a alternativas que seja possível considerar. A este propósito, o Grupo de Trabalho no dizer da Comissão de Reforma, considera que deviam ainda ser introduzidas as disciplinas de Introdução ao Direito, de Introdução à Economía e de Desenvolvimento Económico e Social no 12º. Considera ainda que a escolha por parte do aluno de todas as disciplinas de formação específica não devia ser condicionada pela formação tecnológica por

A lista das disciplinas de formação específica pode ficar permanentemente em aberto. É possível, no entanto definir alguns critérios de prioridades:

- disciplinas consideradas necessárias para a formação tecnológica:
- disciplinas necessárias para iniciar os diversos cursos
- disciplinas que permitam o aprofundamento da formação geral básica e secundária numa determinada vertente;
- disciplinas que permitam um ensaio para explorar ou testar hipóteses de orientação vocacional

Não se indica a razão que leva a colocar algumas disiciplinas apenas num dos anos do ensino secundário (por exemplo, Psicologia e Sociologia) e é exacto que as disciplinas económico-sociais, em geral, estão pouco representadas. Não seria aliás de encarar a hipótese de, relativamente a algumas disciplinas, perspectivar um programa de introdução geral no 10º ano e outro de aprofundamento, nos anos seguintes?

Quanto à liberdade de escolha dentro da carga horária do curso em questão (orientação para a vida activa ou proseguimento de estudos), além de se considerar que, nos termos da Lei de Bases, as escolas superiores não podem exigir a frequência de determinadas disciplinas (mas apenas a prestação de provas da capacidade relativas às mesmas), estima-e ainda que a formação tecnológica escolhida não deve condicionar a opção das

5 %

disciplinas de formação específica. Os alunos devem saber sobre que disciplinas versam as provas específicas de acesso a cada curso ou grupo de cursos superiores e as disciplinas de formação específica aconselháveis para ser possível realizar cada área de formação tecnológica. Mas a escolha deve ser detxada à opção pessoal, com apolo dos serviços de orientação; para além de atribuir maior responsabilidade ao jovem na elaboração do seu plano de formação, dé-lhe ainda poesibilidade de considerar neste processo outros critérios além da relação com a formação tecnológica e com os cursos superiores.

Um outro ponto de divergência entre a Comissão de Reforma e o Grupo de Trabalho é que este considera dever o 10º ano ser comum às duas orientações (para a vida activa e para prosseguimento do estudo), verificando-se a bifurcação apenas depois. Tendo em conta a garantia de permeabilidade entre as duas orientações e a vantagem em evitar opções vocacionais demassado precoces, esta proposta do Grupo de Trabalho merece consideração.

Finalmente, quanto à formação tecnológica, o Grupo de Trabelho considera que não há coerência ne organização das áreas de formação desta componente. Relembre-se sinda que, em qualquer das orientações, a proposta do Grupo de Trabelho consagra mais horas a esta área do que a Comissão de Reforma o que parece mais consentâneo com a presença de uma componente tecnológica (com algum sentido) na orientação par prosseguimento de estudos, como prescreve a Lei de Bases (cf Quadro IV).

Quadro IV: Carga horária da formação tecnológica

Orientação	Prosseguimento			Vida Activa		
Anos	10*	11*	124	100	11*	120
Horas C.R.	3-4	3-4	3-4	6-7	6-7	18
Horas G.T.	- 6	6	6	6	10	18

Já não parece de considerar a hipótesie prevista pelo Grupo de Trabalho de ser normal a dispense da formação stenica, bistando para isso que os alunos apresentam o pretento de que os seus interesses e apidides não se enquadram nas ofertas das escolas; será uma via abierta para regreso a planos de estudos puramente "liceais". A dispensa tem de ser excepcional.

# V. SUMÁRIO DAS POSIÇÕES DO CONSELHO

- l. Os novos planos curriculares do ensino básico e secundário, constituem apenas um aspecto da reforma educativa. Como a proposta apresentada não é radiciamente inovadora, será dos outros aspectos de desenvolvimento curricular, a apreciar oportunamente, que se poderão esperar alterações substanciais susceptiveis de conduzir a resultados educativos diferentes e melhores dos que os obtidos extualmente.
- A decisão final sobre os novos planos curriculares deve ser precedida de definição das condições de implementação e da análise de expubilidade desen
- 3. Seria posaível apreciar de outro modo a proposta de novos planos curriculares se fosse acompanhada das seguintes análises: diferenças entre os objectivos dos actuais planos curriculares e os dos propostos; adequação ou inadequação dos actuais planos curriculares aos objectivos que orientam os da proposta; especificação dos objectivos dos ensinos básico e secundário presentes na Lei de Bases e explicitação da sua articulação com os planos curriculares arropeatos.
- 4. A Área Escola é uma proposta inovadora de actividades curriculares. Mas em vez de pretender reformar os planos curriculares existentes, ou pelo menos parte deles, aparece como um acrescento o que, para além das implicações na carga horária global, corre o risco de lhe conferir um carácter marginal e, aparentemente, de complemento curricular. Deve-lhe ser atribuido um crédito anual ou semanal de horas à custa da carga horária global existente e não pelo sumento desta. Tal crédito deve ser adequado aos objectivos específicos da Area Escola em cada ciclo e nível de ensino. A criação desta área poderá vir a ser, no entanto, a grande

desilusão da reforma educativa se não forem devidamente ponderadas e tornadas disponíveis as condições da respectiva implementação.

- 5. As actividades de ocupação dos tempos livres, incluindo o desporto escolar, constituem uma área de natureza diferente da Área Escola não sendo esta redutivei aquela, sem impedimento de articulação entre ambas. A proposta de actividades de complemento curricular apresenta-se com objectivos comuns aos da Área Escola, mas de modo muito mais restrito, e com objectivos própritos das actividades de ocupação dos tempos livres e desporto escolar. Deveria ser resquacionada no sentido da função da escola na ocupação dos tempos livres.
- 6. Para além do valor de preparação para o trabalho que tem a formação geral básica, da qual faz parte a educação tecnológica desde o inicio do ensino básico, este deve incluir no 3º ciclo áreas vocacionais diversificadas que, mais do que um primetro nivel de preparação específica para uma área ocupacional, visem a subsequente orientação vocacional dos aiunos para quem constituirão uma ocasião de exploração dos grandes domínios profissionais. Este segundo grupo de objectivos poderia fazer parte da Área Escola, devidamente resquacionada, mas não parece que a educação tecnológica, parte integrante da cultura moderna ao lado da artistica, humanística e científica, se posea sepenas adquirir através da disseminação nas disciplinas prioritariamente orientadas para esta última.
- 7. As propoetas de preparação para trabalho no ensino secundário merecem globalmente o acordo do Conselho. Considera-se, no entanto, que a carga horária que lhe é destinada nos cursos de orientação predominar para o prosesguimento de estudos é demasiado simbólica (10%) e que a bifurcação entre os dois tipos de cursos secundários (para prosesguimento de estudos e para a vida activa) melhor seria que se fizasse no final do 10 º ano. Não será de considerar como normal a possibilidade de dispensa da formação técnica e profissionalizante.
- 8. Será necessário prever a infusão de objectivos de orientação vocacional nas várias disciplinas ou áreas curriculares e destinar tempo próprio para o efeito no quadro da Área Escola e nas Áreas Vocacionais do 3º ciclo do ensino básico em que participarão, de modo significativo, os profissionais dos serviços de psicologia e orientação vocacional previstos no arre 26º da Lei da Basea.
- 9. Quanto à área de formação pessoal e social, para além da dimensão formativa que neste âmbito pode tra o organização da instituição secolar e da metodologia do processo de ensino/apranidazgem, deve ser assegurada, curricularmente, através da disseminação dos seus objectivos nas várias disciplinarse, através da criação de espaços curricularse próprice mas não disciplinares, de frequência obrigatória para todos os alunos, podendo neste caso fazer parte da grande área curricular designada por Área Escola, bem como através da criação de espaços não disciplinares de frequência facultativa. Refira-se a colaboração que devem prestar na formação pessoal e social não ad os vários docentes como sinda outros profissionais da educação de que se destacam, neste âmbito, os dos serviços de peicologia e orientação vocadonal referidos no atr 26 da Lai de Bases.
- 10. Recomenda-se um estudo aprofundado no sentido de examinar a possibilidade de reduzir a carga horária semanal, excepto no iº ciclo do ensino básico, e aumentar o número de semanas lectivas. Por razões ligadas a instalações e docentes necesários, recomenda-se um exame mais aprofundado da carga horária do 12º ano, sem impedimento da quesito ser levantada relativamente a dodo e ensino escundário por razões atimentes à importância a conceder, neste nível de ensino, ao estudo independente (criadas as necessárias infraestruturas) e em focalizar o estudo de modo mais aprofundado num leque mais estretio de disóplinas.
- Dado o carácter fundamental da educação pré-escolar estranha-se o silêncio total sobre esta questão.
- 12. A eventual criação de equipas educativas no 1º cíclo do ensino básico, quando for postível, deve salvaguardar que um professor seja sempre o responsável directo por todo o processo, de ensino-aprendizagem de um grupo de alunos com quem mantenha uma relação privilegiada.
- 13. A criação de áreas interdisciplinares no 2º ciclo do ensino básico, se se destina apenas a diminuir o número de professores para o mesmo grupo de alunos, não se justifica pois tai já é possável actualmente, desde que os docentes assegurem nas mesmas hurmas as disciplinas do grupo de docência a que pertencem. Se se destina a dar prioridade a objectivos de formação básica sobre a aquisicido de saberes disciplinares e à organização curricular por temáticas ou problemas de vida sobre a organização curricular por temáticas ou problemas de vida sobre a organização curricular por temáticas ou problemas de vida sobre a organização curricular por disciplinas do saber, como parece recomendar a Lei de Bases, então precisa de ser reequecionada. Se estas perspectivas não forem julgadas pertinentes ou possíveis, então não tem sentido discutir se as áreas são interdisciplinares ou pluridisciplinares; basta apenas salvaguardar um regime de docência de molde a que os alunos não tenham mais de cinoo a sei docentes.

14. No 2º e 3º ciclo do ensino básico, os Estudos Sociais ou as Ciências Humanas e Sociais não devem limitar-se à História e à Geografia, tanto mais que é uma das áreas privilegiadas para a infusão de objectivos de formação passoal e social e de desenvolvimento vocacional.

15. A criação das áreas de Ciências Humanas e Sociais e de Ciências Písicas e Naturais, da responsabilidade de um único professor por área, deve ser objecto de estudo mais aprofundado.

- 16. Pesem embora alguns argumentos invocados, considera-se que dos pianos curriculares do 3º ciclo do ensino básico deve constar a iniciação a uma segunda Lingua Estrangeira de frequência obrigatória.
- 17. A Área Escola é indispensável também no ensino secundário, sobretudo para os objectivos de formação pessoal e social, próprios deste grupo etário.
- 18. A Educação Física, disciplina obrigatória do secundário, deve ser assegurada de forma preferencial através de opções desportivas, garantindose na constituição dos grupos maior facibilidade do que a normalmente existente na constituição das turmas para as outras disciplinas. No ensino básico é necessário rever a diversidade de designações e o inído da eventual atternativa de danca.
- 19. De acordo com a Lei de Bases, deve existir para todos os alunos do ensino secundário uma área de Língua e Cultura Portuguesas adequada a cada curso. Nada obsta, e talvez seja a melhor solução, a que os dois aspectos seiam considerados numa só discíplina.
- 20. Estima-se que a escolha de disciplinas de formação específica por reactiva do aluno não deve estar condicionada pala área de formação textica escolhida e que as escolas superiores não devem poder exigir para acesso ao ensino superior a frequência de determinadas disciplinas no ensino secundário, mas tido só a prova de capacidade específica em certas disciplinas Evidentéemente que os alunos devem saber atempadamente sobre que disciplinas incidem as provas de acesso a cada curso superior e que disciplinas de formação específica são consideradas indispensáveis para seguir cada êras de formação técnica.

CONSELHO NACIONAL DE EDUCAÇÃO, 19 de Abril de 1989

O PRESIDENTE.

Declaração de voto - Concordo e aprovo o Parecer sobre os Novos Planos Curriculares dos Ensinos Básico e Secundário que teve como relatores os Professores António Barbosa de Melo e Bártolo Paiva Cambos.

Desejo, no entanto, referir alguns aspectos que na minha opinião deviam ser analisados a par dos planos curriculares, que dizem respeito à sua implementação e cuja ausência empobreceu inevitaveimente o trabalho do Conselho Macional de Educação:

- Estratégia de implementação e avaliação dos planos curriculares;
- Estratégia de elaboração dos programas: selecção das equipas, articulação vertical e horizontal entre as mesmas;
- Formas de participação e envolvimento das escolas e professores na implementação das reformas;
- Papel das instituições de formação.

Por outro lado considero que a análise a que se procedeu devería ter contemplado os regimes de transição e de docância, sem o que o currículo proposto aparece como uma incógnita relativamente à necessidade de encarar o grave problema do insucesso escolar.

Parece essencial ainda recomendar que os planos curriculares assumam de forma clara e explicita uma dimensão europeia na Educação, essencial à construção de uma cultura e coesão europeias. — Ann Maria Battencourt.

Declaração de voto - Votei favoravelmente o Parecer por achar que, na generalidade, resolvia da melhor maneira a opção entre as propostas apresentadas. Dada a vastidão dos assuntos tratados muito genericamente não era possível concretizar soluções que são as que, na prática, mais interessam. Alguns dos problemas mais polémicos deverão ser tratados com particular cuidado na sua implementação. Entre eles poderá ter-se em consideração:

1. Uma segunda língua estrangeira na escolaridade obrigatória. Parece mão dever ser necessário saber três línguas para ser cidadão da Comunidade Europeia e muito menos para ser cidadão português. Parece, no entanto, que quem souber mais línguas mais possibilidades de êxito terá. Considerando estes dois aspectos contraditórios, parece ser aconselhével que as línguas estrangeiras sejam oferecidas no currículo da escolaridade obrigatória como indi-

ca a Lei de Bases do Sistema Educativo, mas nenhum aluno seja prejudicado na passagem de ano por causa das linguas estrangeiras e que aos país ou encarregados de educação caiba a possibilidade de delas pedir dispensa (podendo para o efeito recorrer aos serviços de aconselhamento escolar) para, em sua vez, o aluno ser apoiado em disciplinas indispensáveis à obtenção do diploma do ensino básico.

2. Os tempos lectivos condicionam em grande parte a organização curricular. Parece de grande importância que o ano lectivo tenha, no mínimo, 180 dias e, no máximo, 190 dias de aulas; que, por semana (de segunda a sexta-feira), o aluno tenha, no mínimo, 25 horas e, no máximo, 30 horas de aulas; que, por dia, o aluno tenha, no mínimo 3 horas e, no máximo, 6 horas de aulas; que, numa parte do dia (manhã ou tarde) não haja mais de 3 horas no 1º ciclo de ensino básico nem mais de 4 horas nos outros níveis de ensino.

3. O currículo deve evitar os extremos (sobretudo no ensino básico): nem ser demastado rigido nem demastado flexível, quer no ponto de vista formal, quer no ponto de vista de conteúdos. Na transmissão de valores deve evitar qualquer tentação hegemónica, massificadora e uniformitante, devendo, pelo contrário, apresentar-se como diversificado e pluralista, incentivador das diferenças individuais é grupais para enriquecimento pacífico e democrático das comunidades. Isto tem particular relevância na área de formação pessoal e social e nas suas concretizações, quer curriculares, onde devem ser oferecidas verdadeiras opções alternativas aos alunos e em que os pais ou encarregados de educação possas orientar os seus filhos na criação de hábitos de exercício efectivo de escolha e liberdade de acordo com as suas opinitões e valores. - Carlos Meireles Coelho -

Declaração de voto - 1, - 0 voto favorável ao Parecer do Conselho Nacional de Educação sobre os Movos Planos Curriculares dos Ensinos Básito e Secundário não excluí a legitimidade de apresentar a declaração de voto que se segue.

2. - Concordo com o Parecer quanto à necessidade de decisão final sobre os novos planos curriculares, dever, contrariamente ao que sucedeu, ser precedida do estudo das condições de exequibilidade. Por assim não ter acontecido discute-se a se, o que devia ser debatido encarando perspectivas de execução.

Perfilhou-se uma via, não é ousado afirmá-lo, que conduz ao agravamento das disparidades que cada escola oferece aos que vierem a frequentá-la. Deste modo, na medida em que as macro-escolas são exclusivas, ou quase, do ensino público, agravar-se-ão as dificuldades deste sector perante o sector privado, reforçando-se em conformidade com outras decisões do Ministério da Educação, o reforço do elitismo do sistema escolar.

3. - O Parecer não se pronuncia sobre uma questão fundamental, que mereceria resposta, ainda que não solicitada. Refiro-me ao problema da avaliação, que pressupõe a definição da estrutura do sistema escolar. As carências de democraticidade do sistema escolar português acentuam o seu carácter selectivo, cumprindo formular uma nova estruturação que suprima esta falha e responda ao expresso na Lei de Bases do Sistema Educativo.

A omissão que refiro manifestã-se, designadamente, na elaboração dos novos programas de ensino.

Assim, nos programas do 1º ciclo do ensino básico, coexistem as estruturas por fases e por anos de escolaridade.

4... - A formação tecnológica é uma componente essencial do ensino básico, pelo que discordo que se considere uma alternativa à segunda língua estrangeira. Ademais, não me parece exequível um currículo que abranda a última componente referida.

5. - A concluir, reconheço que o Parecer ganharia em eficácia, se se clarificassem posições nele contidas, ainda que em prejuízo da subtileza das formulações. - José Salvado Sampaio -

Declaração de voto - Votei favoravelmente o Parecer sobre os Novos Planos Curriculares, excepto a proposta de integração obrigatória de duss línguas estrangeiras a partir do Ensino Básico, por considerar que, embora correctamente no domínio dos objectivos, é inexequível, sem aumento do insucesso escolar, a curto prazo. Declaro ainda que o Parecer aprovado implica a recomendação de realização de outras análises de carácter pedagógico-didáctico e de gestão escolar que salvaguardem o alcance dos objectivos pressupostos pelas propostas de reorganização curricular no campo dos conteúdos e dos tempos escolares. - Teresa Ambrósio -

## MINISTÉRIO DAS OBRAS PÚBLICAS. TRANSPORTES E COMUNICAÇÕES

## Laboratório Nacional de Engenharia Civil

Aviso. — Para os devidos efeitos se faz público que se encontra afixada no átrio deste Laboratório Nacional a lista das candidatas admitidas e excluídas no concurso interno geral de acesso ou de ingresso na categoria de auxiliar administrativo de 1.º classe ou de 2.º classe, aberto por aviso publicado no DR, 2.º, 98, de 28-4-89.

As provas de conhecimentos terão lugar no próximo dia 7-6-89 (quarta-feira), pelas 9 horas e 30 minutos, na sala de reuniões do Departamento de Geotecnia.

23-5-89. — A Presidente do Júri, Luísa Costa.

#### SECRETARIA DE ESTADO DOS TRANSPORTES INTERIORES

Direcção-Geral de Transportes Terrestres

#### Direcção de Serviços de Administração

Por despacho de 10-5-89 do director-geral de Transportes Terrestres, no uso de subdelegação de competências:

José Elísio d'Ávila Martins da Fonseca — nomeado definitivamente técnico superior de 2.ª classe do quadro permanente desta Direcção--Geral, com efeitos a partir de 29-6-88, ficando exonerado do lu-gar de técnico auxiliar de 2.ª classe da Secretaria-Geral do Minis-tério da Justiça, de que era titular. (Visto, TC, 16-5-89. São devidos emolumentos.)

22-5-89. — O Director dos Serviços de Administração, José da Rocha Eiró.

## Direcção-Geral de Viação

Desp DGV/20/89. -- A Port. 716/87, de 20-8, transpõe para o ordenamento jurídico interno as directivas CEE relativas à homolo-

ordenamento juridico interno as directivas CEE relativas à homologação de tractores agrícolas e seus componentes.

Nos termos do n.º 2.º da mesma portaria, torna-se necessário estabelecer as demais condições de aprovação de tractores agrícolas e seus componentes, as quais determino sejam as seguintes:

1.— Para a aprovação da marca e modelo de um tractor agrícola,

- o fabricante, ou o seu representante legal devidamente credenciado, deverá requerer a homologação na Direcção-Geral de Viação (DGV), constando o processo de
- 1.1 Requerimento, dirigido ao director-geral de Viação, solici-tando a homologação do modelo e suas variantes; 1.2 Ficha de especificações técnicas, de harmonia com o mo-delo em anexo I (três cópias); 1.3 Documento identificando o modelo do tractor agrícola e
- cada uma das suas variantes: - Declaração de responsabilidade técnica, no caso de fabrico
- 1.5 Comunicações da homologação relativas a cada directiva aplicada e constante do anexo I da Port. 716/87, de 20-8, ou, em
- aplicada é constante do anexo i da Port. 716/87, de 20-8, ou, em alternativa, comunicações nacionais dos países da CEE;

  1.6 Lista discriminativa e recapitulativa geral de todos os documentos entregues.

  2 A DGV, após verificar a correcta instrução do processo, remeterá à Direcção-Geral de Hidráulica e Engenharia Agrícola (DGHEA) um exemplar da ficha de especificações técnicas referida no n.º 1.2 para fins de inspecção do tractor em causa.

  3 A DGHEA, após efectuar a inspecção, enviará à DGV um exemplar do relatório de inspecção.
- exemplar do relatório de inspecção.

#### Componentes:

4 — Para a aprovação de componentes mencionados no anexo 1 da Port. 716/87, de 20-8, quer isolados quer integrados no tractor agrícola, o interessado apresentará requerimento dirigido ao directorgeral de Viação, acompanhado de certificado emitido pelo laboratório componente esta tractar. tório componente e nos termos dos anexos referidos nas directivas.

#### Aprovação:

5 — A aprovação de marca e modelo concedida pela DGV conterá a aprovação do modelo básico e das respectivas variantes. Se, posteriormente à aprovação do modelo, for incorporada uma variante, deverá o interessado requerer uma extensão da aprovação de marca e modelo, bastando, para o efeito, apresentar a documen-tação correspondente às diferenças em relação ao modelo básico.

6 - A DGV solicitará à DGHEA, sempre que o julgue conveniente, a verificação da conformidade da produção com o modelo homologado, por meio de inspecções realizadas em amostras colhi-

das no armazém do fabricante ou do seu representante legal.

7 — Verificar-se-á a não conformidade quando, em relação ao modelo homologado, se verifiquem divergências que não tenham sido autorizadas.

#### Importação directa:

- 8 Sempre que um tractor agrícola novo seja importado directamente pelo seu proprietário ou por um importador que não seja o representante oficial do fabricante, e tratando-se de modelo já apro-vado em Portugal, o interessado na sua legalização deverá:
- 8.1 Solicitar a matrícula junto de um serviço regional da DGV; 8.2 Apresentar, junto ao processo, certificado de conformidade com a homologação (anexo II), emitido pelo representante oficial do fabricante
- 9 Se, pelo contrário, se tratar de um modelo ainda não aprovado em Portugal, deverá ser solicitada a sua aprovação ao director-geral de Viação, de acordo com os procedimentos referidos no n.º 1.

#### Matrícula de tractores agrícolas usados:

- 10 Para obtenção da matrícula de um tractor agrícola usado. o interessado deverá apresentar no serviço regional da DGV por onde corre o despacho de importação um processo donde conste:

  10.1 — Requerimento dirigido ao director-geral de Viação solici-
- tando a matrícula do tractor;

  10.2 Requerimento dirigido ao director-geral de Hidráulica e Engenharia Agrícola solicitando o ensaio do tractor nos termos da Es-

- genharia Agrícola solicitando o ensaio do tractor nos termos da Especificação n.º 10/DGHEA;

  10.3 Declaração do fabricante ou do seu representante legal onde conste o número de homologação, bem como fotocópia do livrete.

  11 A DGV, após verificar a correcta instrução do processo, remeterá à DGHEA o requerimento referido no n.º 10.2.

  12 A DGHEA, após efectuar o ensaio, emitirá um relatório do qual constem as características técnicas tidas por fundamentais para avaliar a capacidade de trabalho do tractor no campo e as suas condições de segurança para circular na via nública.
- avaliar a capacidade de trabalho do tractor no campo e as suas condições de segurança para circular na via pública.

  13 No caso de o modelo de tractor agrícola não se encontrar homologado, deverá o interessado:
  13.1 Solicitar previamente a respectiva homologação do serviço regional da DGV por onde corre o despacho de importação, de acordo com os procedimentos referidos no n.º 1;
  13.2 Solicitar posteriormente a matrícula, de acordo com os procedimentos referidos no n.º 10.

### Situações omissas:

14 — Todas as situações não previstas no presente despacho e que sejam apresentadas aos Serviços Regionais da DGV serão analisadas, caso a caso, pela Direcção de Serviços de Veículos da DGV.

#### Modelo da ficha de especificações técnicas

- Generalidades:
- 01 Marca. 02 Modelo/denominação comercial (especificar eventualmente as variantes).
- 03 Nome e morada do fabricante.
  04 Nome e morada do eventual mandatário do fabricante.
- 05 Localização e modo de fixação das chapas e inscrições re-

- 05.1 Na estrutura do tractor; 05.2 No motor. 06 Na estrutura do tractor, primeiro número de série.
- Constituição geral do tractor (juntar fotografias ¾ da frente
   4 da retaguarda, assim como esquema cotado do conjunto do tractor):
- 1.1 Número de eixos e de rodas: 1.1.1 Número de eixos com rodas duplas (eventualmente).
- 1.2 Rodas motoras (número e localização).
- 1.3 Localização e disposição do motor.