

REVISTA DE EDUCAÇÃO

S. PAULO — BRASIL
MARÇO E JUNHO

Vols. XIII e XIV

1936

Nos. 13 e 14

SUMMARIO

	PAG.
Francisco de Salles Oliveira — A Evolução do Ensino	3
Juvenal Palva Pereira — Problemas do Professor	26
Luiz Gonzaga Fleury — O Ensino da Tabuada no 2.º anno	38
Hortencia Pereira Barreto — Educação Pre-Escolar	43
A. F. Cesarino Junior — Como ensinamos História	52
Antônio Azambuja Junior — O plano Dalton na Escola "Manoel Bomfim"	61
Carmen Scigliano — Escola para Crianças Hospitalizadas	71
Luiz Gonzaga Fleury — Summula de Lógica Clássica	80
Francisco E. de Aquino Leite — Língua Brasileira	92
Maria Antonietta de Castro — Peso e altura de Esc. Paulistas	96
Francisco Alves Brisolla — Reprovações: — Sua Origem e Causas	115
Directoria do Ensino — Circulars, 121. — Parcerias offi- cias, 127. — Ofícios, 147.	
Factos e Iniciativas — Página de Glória. — Sistema Edu- cativo Rural, 150. — Representação de S. Paulo na 2.ª Exposição Nacional de Organização e Estatística Educa- cionais, 152. — A "Semana de Estudos" no Instituto de Educação, 154. — Universidade de S. Paulo — Faculdade de Philosophia, Ciências e Letras, 166. — Boletins da Di- rectoria do Ensino, 169. — Ruralismo no Bairro de Serrote, 170. — Cooperação entre o Instituto de Educação e a Di- rectoria do Ensino, 173. — G. E. do Bosque da Saúde, 174. — G. E. "Santo Antônio do Pará", 174. — Outros Grupos Escolares em construção no interior do Estado, 176. — G. E. Rural de Batatais, 176. — Escola Rural na sítio da Sau- dade, 177. — A Grande Exposição Industrial e Artística das Escolas Profissionaes do Estado de S. Paulo, 177. — Communicados da Directoria Geral de Informações, Esta- tísticas e Divulgação do Ministério da Educação e Saúde Pública, 180. — Communicados da Associação Brasileira de Educação, 183. — Relatório da visita realizada pelos alunos do 2.º anno do Curso de Administração Escolar do Instituto de Educação, em companhia do Prof. Roldão de Barros, à "Escola Rural da Saudade", em Cotia, 190. — Inspectoria de Hygiene Escolar e Educação Sanitária, 192. — Inspectoria de Hygiene e Assistência Destaria, 195	196
Legislação Escolar	
J. B. Damasco Penna — Bibliographia	205
Através de Revistas — As Economias na Instrução Pública (A. Nieto Caballero), 221. — A Renovação da Escola Pri- maria de S. Paulo (Noemy da Silveira Rudolfer), 226. — A Concepção da Escola Activa no Domínio da Coopera- ção (Bartholomeu dos Reis), 231. — Methodologia do Ensino Primário (Isabel Teixeira Martini), 235. — O Enigma dos Destinos Nacionaes (Mário Pinto Serva), 241. — A Formação da Personalidade (Garcia Domí- gues), 243. — O Ensino Rural (Prof. Fernando Leite), 245. — O Aperfeiçoamento Individual e Colectivo, (Mário Pinto Serva), 246.	

S. PAULO — BRASIL

LUIS GONZAGA FLEURY
Chefe do Serviço de Educação Primária
da Direcção da Ensinio.

Quiziam-se professores de que a "Revista de Educação" tem aspecto quasi exclusivamente teórico e opinam que deveria, pelo contrário, tel-o quasi exclusivamente prático.

Não deviam de ter razão tais professores. Um dos preceitos didáticos mais legítimos é o que diz — "teoria pouca, exercícios muitos". Transferido para a orientação do ensino, esse princípio poderia tomar a forma — "teoria, a indispensável; exposições vivas de métodos e processos de ensino aplicados, muitas".

De nossa parte, pensamos que a "Revista de Educação" deveria conceder igual atenção, assim a assuntos teóricos e doutrinários, como a questões de ordem prática, de aplicação imediata.

A doutrina é sempre indispensável para a orientação superior do espírito. Ela previne a mechanização, a estreiteza da rotina, provendo a inteligência de directriases e vistas amplas.

Mas, isso posto, cremos indispensáveis, como sugestões concretas, a apresentação de planos de aula e as exposições de métodos e processos, por assim dizer, em ação, que mostrem objectivamente não apenas o que se deve fazer, mas como se faz.

E' por isso que vamos apresentar aqui, em summula, o processo que adoptavamo em classes de 2.º anno, para conseguir que nossos alunos aprendessem sem dificuldade e com segurança, rápidas e prazer a taboada de multiplicar — que é a unica que precisa ser memorizada.

Já estamos a ver o arrepião de horror pedagógico de não poucos professores, mais ou menos intransigentes em questões didáticas, que exclamarão: Pois ainda se vem falar de ensino e memorização de taboada, numa época em que se preconizam os métodos globais, a aprendizagem motivada, espontânea e activa?

Concordando em que há razões muito legítimas para essa estranheza, nem por isso deixaremos de expôr o processo que adoptavamo para ensinar e fazer memorizar a taboada em aulas especiais, afim de acabar por uma vez com as dificuldades enbaraçantes que provém, para o ensino da aritmética, do facto de os alunos não estarem aptos para jogar rapidamente com a taboada.

Em aritmética, pelo menos, os métodos globais não oferecem oportunidades suficientes para exercícios rotineiros, para a aquisição de técnicas que convém serem dominadas desde logo e perfeitamente. Isto, aliás, é lóbrigavel mesmo "a-priori". E já não são poucos os modernos didactas que o reconhecem expressamente e que recomendam o emprego de exercícios formais na escola (e não apenas em aritmética) para suprir as deficiências inherentes à globalização.

"Não devem ser descuidados e menos ainda suprimidos os trabalhos e exercícios que, falto embora de interesse, são indispensáveis para adquirir facilidade e prática ou formar certos hábitos e attitudes mentais exigidos por todo trabalho de boa qualidade" — como declara Aguiar.

Feitas estas considerações que se nos afiguraram necessárias, entramos no assumpto principal deste trabalho.

Em geral, os alunos passam do 1.º para o 2.º anno conhecendo as casas da taboada de multiplicar do 2, do 3, do 4 e do 5.

Assim, iniciavamo o ensino da taboada em 2.º anno por uma verificação do adiantamento dos alunos, prosseguindo-o a começar por aquella casa em que ellos revolavam inseurança. Digamos a do 4.

Como nem todas as crianças comprehendiam claramente a significação do signal de multiplicar, o que, aliás, era raro acontecer, faziamos a explicação com variados exercícios concretos, como se verá, em resumo abaixo.

1.ª Aula (Explicação da casa do 4)

$4 \times 4 = 4 + 4 + 4 + 4 = 16$		
$4 \times 5 = 5 + 5 + 5 + 5 = 20$ ou	$5 \times 4 = 4 + 4 + 4 + 4 + 4 =$	20
$4 \times 6 = 6 + 6 . . . = 24$ ou	$6 \times 4 = 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 =$	24
$4 \times 7 = . . . = 28$ ou	$7 \times 4 = . . .$	28
$4 \times 8 = . . . = 32$ ou	$8 \times 4 = . . .$	32
$4 \times 9 = . . . = 36$ ou	$9 \times 4 = . . .$	36

Para memorizar em casa:

$4 \times 4 = 16$	$4 \times 6 = 24$	$4 \times 8 = 32$
$4 \times 5 = 20$	$4 \times 7 = 28$	$4 \times 9 = 36$

2.ª Aula (*Chamada dos alunos*)

No quadro negro, dois grandes desenhos de cavallos a toda brida, e, convenientemente distribuídos por elles, nos estribos, na sella, etc., as operações da taboada do 4, salteadas, de $4 \times 4 = \dots$ a $4 \times 9 = \dots$

Eram chamados os alunos dois a dois para apostar corrida... Cada um recebia um giz para escrever o mais rapidamente que pudesse, dado o signal de partida, os resultados das operações. Errar era cair do cavalo... Concluir o trabalho com acerto e em primeiro logar era ganhar a corrida e ter a maior nota. Acertar todos os productos, mas perdendo a corrida, era ter um ponto menos na nota. Cada *tombo* (erro) equivalia à perda de 2 pontos e só se toleravam dois tombos. No terceiro, que não se verificava senão rarissimamente, o alumno teria de voltar para a sua carteira com nota baixa. E' evidente que nenhuma das crianças queria *fazer feio*.

A forma do *jogo*, sob que era feita a tomada da lição, interessava-as tão vivamente que muitas tremiam, ansiosas pela sua vez de serem chamadas.

Separando os desenhos dos cavallos, havia um anteparo — um porta-mappas, coberto com um pano.

Os cavallos eram desenhados de vespere e fazia-se, então, um ensaio de corrida entre bons alunos, para animar os demais.

Os professores que não tiverem habilidade em desenho poderão usar do auxilio de um collega, ou adoptar desenhos faceis, como linhas quebradas em escada ou mesmo esboços de escadas para serem *subidas sem queda*, etc.

3.ª Aula (*Explicação*)

$$5 \times 5 = 5 + 5 + 5 + 5 + 5 = 25$$

$$5 \times 6 = 6 + 6, \text{ etc. } = 30 \text{ ou } 6 \times 5 = 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 = 30$$

$$5 \times 7 = \dots = 35 \text{ ou } 7 \times 5 = \dots = 35$$

$$5 \times 8 = \dots = 40 \text{ ou } 8 \times 5 = \dots \text{ Etc.}$$

$$5 \times 9 = \dots = 45 \text{ ou } 9 \times 5 = \dots$$

Para memorizar em casa :

$$5 \times 5 = 25$$

$$5 \times 9 = 45$$

O ENSINO DA TABOADA NO 2.º ANNO

4.ª Aula

Chamada pelo mesmo processo anterior, mas com a substituição dos desenhos de cavallos por desenhos de automóveis, assim de se oferecer um aspecto novo ao interesse infantil.

5.ª Aula

$6 \times 6 = 6 + 6 + 6 + 6 + 6 + 6 = 36$		
$6 \times 7 = 7 + 7 + 7 + 7 + 7 + 7 + 7 = 42$	$= 7 \times 6 =$	$6 + 6 + 6 + 6 + 6 + 6 + 6 = 42$
$6 \times 8 = \dots$	$8 \times 6 = \dots$	$= 48$
$6 \times 9 = \dots$	$9 \times 6 = \dots$	$= 54$

Para memorizar, a taboada do dia, de 6×6 a 6×9

6.ª Aula

Chamada pelo mesmo processo, com desenhos de aeroplanos.

7.ª Aula

As taboadas do 7, do 8 e do 9, explicadas pelo processo anterior, mas somente de 7×7 a 7×9 , de 8×8 a 8×9 e 9×9 , sendo dado para memorizar em casa o seguinte:

$7 \times 7 = 49$	$8 \times 8 = 64$	$9 \times 9 = 81$
$7 \times 8 = 56$	$8 \times 9 = 72$	
$7 \times 9 = 63$		

O leitor já percebeu, naturalmente, que as casas da taboada a memorizar vão cada vez contendo menor numero de operações.

As casas mais difíceis (do 7, 8 e 9) ficam reduzidas a quasi nada. Satisfeitos, os alumnos comprehendiam que, de facto, já sabiam as operações que não apareciam no que deviam memorizar, porque "a ordem dos factores não altera o produto", ou, como elles diziam, porque "tanto faz multiplicar um numero por outro como de trás p'a diante".

A chamada — 8.ª Aula — era feita com desenhos de leões? Quem luctaria e venceria primeiro o leão, rei dos animaes?

Os exercícios arithmeticos diarios garantiam a fixação dos resultados do ensino da taboada, assim feito. Restava explicar, somente, com exemplos concretos, que todo numero multiplicado por zero dá zero, que todo numero multiplicado pela unidade não se altera e que para multiplicar um numero por 10 basta acrescentar-lhe zero à direita.

São os amigos queridinhos com a maior facilidade, de sorte que, um pouco mais de uma semana, vendiam, em promedios milhares e milhares intenso, toda a tabacaria de tabuleiro.

Chegaram até a sentir pena de não haver mais caixas de tabuleiro e a pedir que fossem folhas de sete...

Comparce-se o processo exposito com o dos antigos tempos da padaria, em que se dava de uma só vez toda a tabacaria a mesma hora a dia, da hora das 2 à das 12.

Manda o diretor da Escola dizer que o processo de que falei não tem os mais positivos resultados não produz os mesmos effeitos nem todos os predominantes, como podemos verificá-lo quando, dirigindo um grupo escolar do interior, fazemo-nos adaptar ao estabelecimento.

Nem todos os professores conseguem comunicar-lhe igual intensidade de vida, e o interesse da criança evapora-se...

Tanto é certo que a personalidade do mestre é que põe sobre nos métodos e processos de ensino... e que só lhe é possível animar os métodos e processos que se adaptam à sua simples psychologia...

Assim, os métodos e processos de ensino devem se adaptar, por um lado, à psychologia das crianças, e, por outro, à psychologia dos mestres.

Mas geralmente nos esquecemos de que também a psychologia do mestre é uma realidade ineludível, que é inútil preterir sempre.

EDUCAÇÃO PRE-ESCOLAR (1)

HORTENCIA PEREIRA BARRETO
Inspectora da Junta da Defensoria do Juiz de Direito
de Belo Horizonte

EVOLUÇÃO SOCIAL NO BRASIL E SEUS FATORES BÁSICOS

A evolução social, no Brasil, só se faz equilibradamente dentro do rythmo da vida contemporânea, com o auxílio de tres factores básicos: saneamento — colonização — educação.

O immenso território patrio, ainda com suas riquezas naturais e a fertilidade de seu solo, aos países superiores e empobrecidos pela guerra.

Mas... agressiva, esperta e imigrante, dominante e ávida, a Natureza bruta!

A luta é aspera e difícil!
O homem sucumbe, se a hygiene não o auxilia com seus recursos.

Desorienta-se, se a escola não lhe extende a mão.

Sanear, pois, para colonizar.

Educar, para valorizar o elemento humano.

PHENOMENOS MESOLOGICOS E RAÇA EM FORMAÇÃO

Tem musculatura de ferro e apparelho digestivo de sapo a raça que se forma no Brasil.

Os povoados do sôlo brasileiro são os sobreviventes das lutas dramáticas entre a infância e o abandono.

Quer nas zonas serranejas, onde, no sôlo de populações se quecidias, raramente conseguem viver; quer nas novas ruas, esparsas pelas lavouras, crescendo no convívio com os animais, sem assistencia de ninguém; quer nas belas vilas do interior, formando o exerto esquálido, que Humberto de Campos tão

16.^o — divisão, em classes vizinhas, de valores iguais a limites de classe;

17.^o — boa distribuição de frequência, para cada idade, bem como para a geral em suas representações gráficas: simétrica ou moderadamente assimétrica;

18.^o — boa collocação de médias, segundo os casos referidos: no centro de simetria ou sobre a parte do declive maior da curva;

Quanto à evolução do peso e altura:

19.^o — as diferenças inter-annuais entre as médias de altura e peso, respectivamente, por idade, obedecem aos característicos de estudos já feitos por técnicos que nos precederam;

Quanto aos estudos comparativos:

20.^o — em sua comparação com os dados estatísticos extrangeiros, é de se notar a boa collocação das curvas S.A.P. entre as mesmas, bem como "a marcha gradual, uniforme, sempre crescente, em quantidades equivalentes, de anno para anno, que aumentam nos períodos de grande desenvolvimento, porém não representam, jamais, linhas demasiado rápidas".

E, se, como conclui SIDNEY PEREIRA LESSER, em sua brilhante tese "Contribuição para o estudo dos métodos estatísticos aplicados à medicina e à higiene", que: "não é possível a obtenção de bons resultados se não houver, como base, dados colhidos obedecendo a todos os requisitos exigidos", acreditamos que nossos resultados são bons, porque, desde a colheita de seus dados, até a análise final dos mesmos, predominou, sempre a maior honestidade e a melhor vontade de ascertar.

Damo-nos, portanto, por bem pagas pelo trabalho que tivemos, com mais esta contribuição para o estudo do escolar, sob seu aspecto físico, em São Paulo.

CONCLUSÕES

1 — Os dados que constituem a base das tabelas S.A.P. foram colhidos sob todos os requisitos exigidos.

2 — O seu tratamento estatístico obedeceu às regras da estatística.

3 — Dentro de tais premissas, acreditamos que as tabelas S.A.P. não podem deixar de ser a expressão, a mais exata possível, das médias de pesos e alturas, para os escolares de 7 a 14 anos, normais, de São Paulo.

REPROVAÇÕES:— SUA ORIGEM E CAUSAS. (*)

FRANCISCO ALVES BRIBOLLA
Director do 1.^o Grupo Escolar de Bauru.

1 — RESTRIÇÃO DE AUTORIDADE AO PROFESSOR NA REPRESSÃO QUE DEVE SER APPLICADA AO ALUMNO DESCUIDADO.

A incuria e o desinteresse de certos pais pela sorte dos filhos, quando escolares, são, em regra, factores importantes que concorrem seriamente para a existência das reprovações.

Pois, se há pais que não concitam os filhos ao estudo; se há os que lhes não fornecem o material de que necessitam; se existem os que nem cuidam de conhecer o grau de saber dos filhos, claro é que são também dos que não se importam sequer com a sua educação, em se tratando de respeitos, atenções e reconhecimento, mesmo que rudimentar, das obrigações e responsabilidades individuais.

Beria util que o professor pudesse conduzir o aluno ao cumprimento de seus deveres por meios outros, após esgotados os suassorios. Não se pretende, com isto, pregá-la violência, mas, apenas considerar de todo conveniente o uso de medidas energicas para compellir o alumno a mudar de rota.

2 — FACILIDADE EXTREMA EXISTENTE NA CONCESSÃO DE LICENÇA A PROFESSORES EFECTIVOS OU NÃO, POREM AOS QUAIRES ESTA CONFIADA A REGENCIA DE CLASSES.

É comum ver-se professores sadios a fazer estações de repouso exactamente na época de períodos lectivos em que deve ser verificada a consolidação do ensino dispensado durante meses à classe em que trabalham, onde procuram instrução, cerca de 35 a 40 petizes. Esses funcionários, geralmente, são

(*) Sugestões motivadas por Circular da Directoria da Escola.

substituídos por neophytes no mistér, os quaes, as mais das vezes, por não serem os donos da classe, della se desinteressam. E ainda bem que só isso sucede, pois, quantas vezes são os substitutos também gravemente atacados do mal tremendo da incompetencia!...

Perece-se claramente seja esse um dos maus motivadores das reprobações. As licenças, portanto, apenas a quem, de facto se acha doente, é que devem ser concedidas.

3 — IMPOSSIBILIDADE DA REMOÇÃO DE PROFESSORES QUE SE NAO SUBMETTEM ÁS CONTINGENCIAS E NECESSIDADES DO ENSINO CONFORME E DE ACCORDO COM AS EXIGENCIAS DA EVOLUÇÃO ACTUAL DA NOSSA SOCIEDADE E, TAMBEM, IMPOSSIBILIDADE DA DISPENSA DE SUBSTITUTOS INTERINOS QUE SE REVELEM INCAPAZES.

Infelizmente é, em regra, o que se observa na pratica: professores ha que não são dotados do poder disciplinador, porque se não sabem impôr; outros, por motivos vários, taes como os consequentes de meio ambiente, sentem-se mal no contacto em que são postos com determinados meios sociaes; outros, e os ha em abundancia, fizeram-se puros retardarios. Mas, peor ainda é o caso das interinidades por decretos, concedidas a pessoas destituidas de conhecimentos os mais simples, as quaes permanecem no cargo desmerecendo-o, desvirtuando-o. Em ambos os casos a febre das reprobações é mal sem cura, porquanto só teria cura com a remoção no primeiro caso e, com a dispensa, no segundo.

4 — SOBRECARGA DE TRABALHOS EXTRANHOS AOS DIRECTORES E DESÍDIA DE MUITOS.

São tambem razões fortes que, como consequencia, trazem augmento de reprobações. Muitos directores têm a pesada encumbrança de auxiliarem na fiscalização de escolas isoladas urbanas e rurais. Não lhes resta tempo necessário para actuarem convenientemente na direcção e, mesmo por isso, na fiscalização prudente da vida escolar, dando, então, oportunidade para o commettimento de pequeninos abusos nocivos ao bom andamento do ensino. E qual não será então o mal causado, quando se verifique a segunda hypothese, quasi sempre constatada por occasião de saídas indevidas dos directores, dadas exactamente na hora do expediente...

REPROVAÇÕES:— SUA ORIGEM E CAUSAS

A permanencia ininterrupta dos directores em seus postos, nas horas do expediente, é um dever sagrado que jamais deve ser esquecido por aquelles que pugnam pela efficiencia do ensino.

5 — NECESSIDADE DA SELECCÃO DOS ALUMNOS NA EPOCA DA MATRÍCULA INICIAL COM APPLICAÇÃO DOS TESTES A. B. C.

O sistema subjectivo de selecção se tem patenteado insuficiente. Não só conduz a enganos, como tambem facilita a pratica de espertezas por aquelles que queiram colher proveitos vantajosos no actual sistema de classificações para promocão e remoção. Um grupo escolar que possua de 8 a 10 classes de 1.^º anno, ao director, exactamente quando as classes em geral estão em organização, não lhe é possivel proceder a uma verificação perfeita da organização das classes novas, cujas secções A. B e C ficam, na organização, ao inteiro criterio do professor. Este, á secção que devêra ser A, dar-lhe-á a denominação de B e, a esta a de C, á que devêra ser nomeada A, nomeal-a á C... Assim, ao fim do prazo fixado, reunidas as secções, veríamos, na hypothese, o absurdo de as classes fracas se acharem consideradas médias; de as médias serem havidas por fortes e estas, na conta de fracas.

Parce-nos, para que evitemos taes riscos e surprezaas, de util conveniencia proceder á applicação e adopção dos testes A. B. C. na selecção dos alumnos.

É o sistema melhor applicavel no nosso meio e que mais se recomenda á actividade e perspicacia da nossa infancia.

6 — REAJUSTAMENTO DOS ALUMNOS DE 2.^º, 3.^º, e 4.^º ANNOS, NO 1.^º MEZ LECTIVO.

Somos de opinião que esse uso não é dos melhores nem dos mais acertados. A experiencia nos ensinára, em quatro annos consecutivos de direcção de um estabelecimento formado de 30 classes, que a selecção dos alumnos de 1.^º Anno pelos testes A. B. C. nos permitte reajustarmos as classes de 2.^º, 3.^º e 4.^º annos, tornando-as quasi que bem homogeneas, comparando os resultados alcançados nos exames escritos parciais, de Setembro, com os dos exames finais realizados em Novembro.

Esta comparação tem dado resultados satisfactorios neste grupo escolar, onde os proprios professores são os primeiros

a reconhecer-lhe a efficacia, pois, os que têm a sorte de receber classes fortes, vêm-nas que progridem de facto; os que recebem as médias, delas nem se queixam nem se vangloriam; e, os que recebem as fracas, têm um clamor que não cessa.

7 — ORGANIZAÇÃO DE GRAPHICOS.

Não se diga que sua falta seja causa das reprovações, que vimos commentando.

Os graphicos de verificação do aproveitamento são, não se pôde negar, optimos auxiliares da fiscalização: denunciam as falhas e apontam as vantagens obtidas no trabalho proveitoso. As curvas, na sua mudez, falam alto.

De vez a vez, de trimestre a trimestre, elles são apresentados aos adjunetos, apontando-lhes as suas vantagens ou desvantagens ganhas em qualquer desses periodos. A comparação dos anteriores com seus posteriores contam-lhes, aos adjunetos, das necessidades que têm de melhorar seus methodos para que se coloquem entre os que se encontram em planos merecedores de elogios. Se acaso, num vez, o numero de fortes e de médios decrescem, avantajando-se o dos fracos, ahí o director com o professor estudam a questão afim de que conheçam os motivos que deram como resultado o prejuizo. É essa fiscalização muda que obriga o director a procurar ter conhecimento do criterio adoptado pelo professor na classificação dos trabalhos dos alumnos, dando-lhes notas.

Outra vantagem que decorre dos graphicos é a que consiste na denuncia das possibilidades de promocão de classe por classe. Dessa observação resulta o director ficar conhecendo as classes que exigem seus maiores cuidados.

8 — PROMOÇÕES EM JUNHO.

Apezar de não sermos inteiramente adeptos das promoções em meio de anno lectivo, achamos, no entretanto, serem ellas possíveis em casos excepcionaes. Admittindo-se haja casas tais em 1.^º anno, somos de opinião que os candidatos sejam submetidos a rigoroso exame nas materias seguintes: linguagem, leitura e calculo; e que a mesa examinadora tenha por presidente o inspector e, por examinadores o director e um dos professores de 2.^º anno. Credendo-se que tais promoções possam ser verificadas nas classes de 2.^º para 3.^º e desta para a de 4.^º anno, aconselhamos que, durante tres dias, fiquem os alumnos em observação, pois só assim evitaremos danos áquelles que regem classes de 3.^º e de 4.^º annos.

9 — DA MATRICULA INICIAL EM 1.^º ANNO.

Somos dos que pensam que, nesta matricula, devem ser preferidos os mais edosos, sendo os alumnos recebidos na ordem natural descendente das idades, obedecida rigorosamente a ordem chronologica.

10 — METHODO DE PROJECTOS.

Creamos devesses ser criado uma classe especial de ensaios de metodo de projectos, tornando-se elle objecto util de estudos e praticas áquelles que o quizessem adoptar, não com o caracter de experencia, porém, com a feição segura que deve predominar em espirito já dono e senhor da questão. Pensamos que não seria de mau aviso desse os technicos no assumpto suas valiosas instruções aos Delegados Regionaes que, por sua vez, as applicariam nas suas respectivas Regiões.

11 — BIBLIOTHECAS INFANTIS.

Para que se organize e afim de melhorar as já existentes, acreditamos uteis os adjuntorios particulares e o concurso das casas especialistas em geral. Comtudo, antes que as obras sejam postas em circulação, de bom aviso seria fossem elles cuidadosamente examinadas.

Pensamos devam estar as bibliothecas escolares sob á guarda dos alumnos das classes de 4.^º anno.

12 — ALIMENTAÇÃO E HYGIENE.

São questões da mais alta importancia, e merecem reses cuidados da parte dos professores, pois a boa alimentação, baseada nos principios de hygiene, é a que torna o individuo saudavel, promovendo-lhe constante formação de cellulas, facilitando-lhe boa estructura physica seguida de apreciavel desenvolvimento mental.

Logo, servindo-se cada professor da oportunidade que se lhe offereça, contando aos alumnos que os legumes e as verduras, zelosamente cuidadas nos quintaes, são as mais nutritivas e sadias, aconselhal-os-á o cultivo das hortaliças. Fal-los-á, tambem, certos de que assim agindo, contribuirão na economia do lar, beneficiando-se a si mesmos no seu bem-estar.

13 — PUERICULTURA.

As classes de 4.^º anno feminino são geralmente formadas de meninas já bem desenvolvidas que, as mais das vezes, um ou dois annos apóz concluído o curso primario,

casam-se, ainda ignorantes dos conhecimentos necessários à gerencia de um lar. Ora, por rudimentares que sejam os ensinamentos produzidos em tais classes, essas jovens já levarão alguma bagagem de conhecimentos práticos de puericultura que as auxiliarão, na solução de sérias dificuldades no desempenho da mais sublime de suas missões: — a direcção do lar.

14 — INSTITUIÇÕES PERI-ESCOLARES.

Afigura-se-me sejam, as caixas escolares, uma útil instituição desde que seja ella mantida independentemente do concurso dos alunos.

Sabemos, o que aliás não padece duvidas, que entre creanças sempre surgem questiúnculas que resultam em revides vexatorias do amor próprio. A creança que produz a contribuição em se pondo em contenda com a que percebe o adjutorio, é espaz de humilhação, atirando-lhe insultos e mófias que a deprimam, abatendo-lhe a força moral, a base da bona formação do individuo que se quer util, socialmente falando.

As cooperativas são tambem instituição de grande utilidade. Sou, porém, mais propenso á instalação de pequenas officinas de trabalho nos grupos escolares.

Deve ser levada a efecto, nas escolas, intensa propaganda acerca do trabalho e da grandeza do homem que produz o necessário para sua subsistência, sem contudo olvidar o proximo nas suas necessidades.

E, nessa propaganda, colloquem-se os professores em constante contacto com os alunos, attendendo-os nas suas enfermidades. Tambem em beneficio dos alunos desprovidos de recursos, operar uma intensa campanha dentaria, cuidando-se, sempre que possível, da instalação de gabinetes dentarios, a cargo de zelosos cirurgiões nomeados pelo Governo.

Eis ahi, no que fica exposto, o que em relação á circular da Directoria do Ensino, julga util e prudente, a directoria do 1.º Grupo Escolar desta cidade.

Bauru, 4 de Janeiro de 1936.

DIRECTORIA DO ENSINO

CIRCULARES

CIRCULAR N. 5

São Paulo, 22 de janeiro de 1936.

Senhor Delegado Regional do Ensino

Tendo sido autorizada pela circular n. 4, de 20 do corrente mês, em carácter facultativo e mediante a devida anuência do delegado regional do ensino, a organização, nos grupos escolares, de classes quanto possível homogêneas, comunico-vos que, nas actas de exames e para fins estatísticos, devem figurar, para todas as classes e professores, sem exceção, quer sejam de classes fracas, medianas, fortes ou não seleccionadas, os numeros reais de alunos promovidos e de porcentagem de promoção, devendo-se declarar na acta de exame se a classe é fraca, media, forte ou não seleccionada.

Assim, o parágrafo 2.º do art. 4.º, do decreto n. 6.947, de 6 de Fevereiro de 1935 só tem efeito para o fim especial da formação dos pontos dos candidatos ao concurso de promoção e remoção.

Attenciosas saudações.

A. ALMEIDA JUNIOR

Director do Ensino