

9. Durante o reunião, o professor poderá organizar brinquedos que contribuem para a fixação da tabuada, como, por ex, com os olhos vendados, um aluno com uma cartolina que contém o n.º 35, coloca na ponte de 7x5 registrado, por ex, no pescoço do boi, seu coitado semelhante.

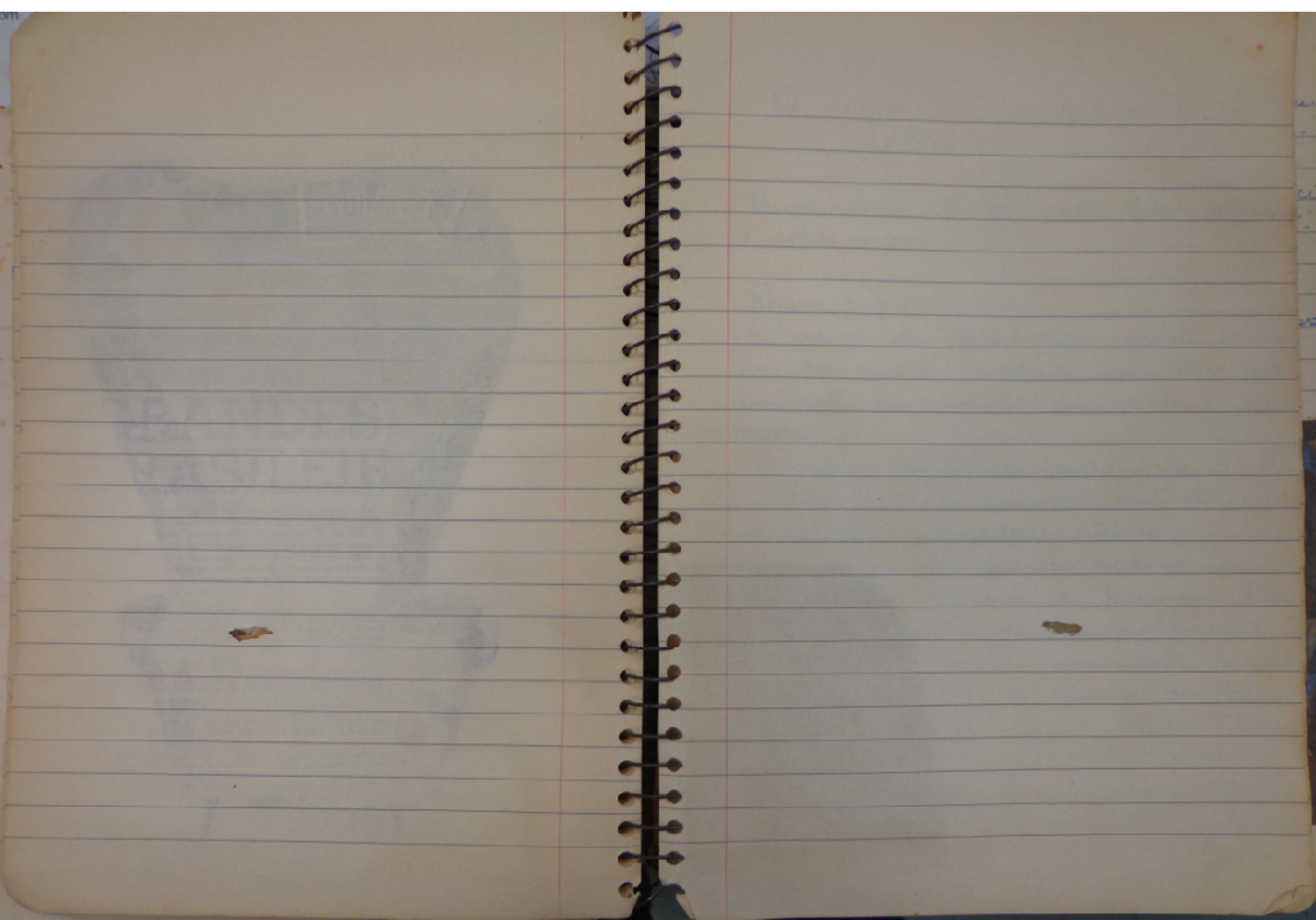


10. Liro ao arco.

Com 3x5, 5x7, 4x5, registrados no quadro negro, simularemos o tiro ao arco, entre gando as puxadinhas 15, 35, 20, para os respectivos atiradores.

Brinquedo do pula - consiste em pular todos os números que sejam 7 ou múltiplos de 7.





## O ensino da alfabetização e da Leitura

Resumo histórico - A alfabetização - Método antigo e método moderno.

Resumo histórico -

O ensino da alfabetização constitui, talvez, um dos maiores problemas, que deve forçosamente ser resolvido pelo professor primário.

O ensino da leitura, nesta fase, ainda constitue uma preocupação constante para os técnicos e educadores atuais.



O grande professor Sud Menucci se preocupou tanto com este problema, e escreveu um artigo publicado na "Revista da Educação", com o título: "Ensinar a ler em 8 horas". Outros educadores também macis engajados neste sen-

tido. Vamos tirar uma média afim de traermos as nossas conclusões, as mais adequadas para a solução disto problema de magna importância. Vejam:

Antigamente, o ensino da leitura nos seus primeiros passos - o ensino da alfabetização - era feito através dos métodos sintéticos, conforme podemos observar no artigo intitulado: "Ensinar a ler", do Prof. Máximo de Moura Santos.

O método sintético mais antigo era o da soletração. A criança conhecia o alfabeto; com as letras conhecia as suas sílabas; com as sílabas, via palavras, e com estas, formava sentenças. "A soletração rouba à criança o prazer e é desinteressante à mesma à lógica, é anti-pedagogia, os princípios da Psicologia". Outro método também si-

bilabacão. A criança aprende a conhecer as sílabas, com estas forma as palavras, e com as palavras, as sentenças. Diz o autor: "Além das falhas já citadas para o caso da soletração, o método da silabacão auxia defeitos de prosódia. Deve ser condinado".

A professora D. Olga Strehlnerek, professora do Instituto de Educação de São Paulo, ao fazer um estudo sobre



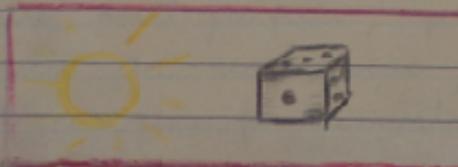
o histerico do ensino da alfabetização, encontra 4 fases que precedem o aparecimento do alfabeto.

As 4 fases citadas pela autora são:

1. Fase pictográfica - sinais no ar, na pedra, no chão.
2. Fase ideográfica
3. Fase fonográfica
4. Fase logógrafa-fonográfica

Só depois destas fases é que nasceu o alfabeto.

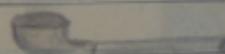
Na fase pictográfica, que teve lugar no inicio da civilização, o homem, para comunicar o seu pensamento aos seus semelhantes, completava a língua que oral pela gesticulação. Traçava figuras no ar com o dedo, e posteriormente, essas figuras foram desenhadas nas cinzas, pedras, etc.



Assim surgiu a primeira forma de linguagem escrita, e consequentemente, a leitura.

Na fase ideográfica os desenhos passaram a ter uma expressão mais ampla, e com significados convencionais.

Ex: o cachorro simbolizava a paz, e duas flechas, uma apontando para a outra: combate



No fase fonográfica apareceram os primeiros sinais gráficos, representando os sons da linguagem falada. Os desenhos e as idéias que os desenhos representavam anteriormente, não mais saíram.

No fase logógrafa-fonográfica se

palavras polisíntáticas passam a ser representadas por caracteres gráficos, correspondendo ao som de uma das sílabas. Surgiu este importantíssimo passo, em consequência da compreensão de que os sons podiam ser representados independentemente do significado das palavras.

Finalmente, nasce o alfabeto.

Consultando ao artigo: "Ensinar a ler" de Mário de Moraes Santa, encontramos a condensação dos métodos sintéticos e a difusão dos métodos analíticos.

Embora muita gente, com autoridade no campo da educação, afirme que o método analítico é aquele que apresenta para o inicio da leitura, a sentença, o autor em questão não concorda, e diga que os métodos analíticos são deles: método da palavracção e método da sincretização.

No método da palavracção, a leitura é iniciada pela palavra. Este método tem o inconveniente, pois não isto é ilustrado.

no educando, a vontade de ler, e nem o entusiasmo pela leitura. Oferece ainda outro inconveniente: não fornece o sentido da palavra em relação às demais da sentença.



No método da sentençação, a criança aprende primeiramente a ler sentenças, posteriormente aprende a ler palavras, em seguida, sílabas, e com estas forma novas palavras, e finalmente, a criança vai aprender o alfabeto.

Diz ainda o autor, que existem muitas cartilhas analíticas, muitas sintáticas, e também um grande número de analíticas sintéticas. Recomenda o autor, de preferência, o uso destas últimas.

A autora acima citada, depois de apresentar as 4 fases que precederam o aparecimento do alfabeto, entra na análise da natureza da leitura.

Para alguns, a leitura é um processo puramente mecânico, para outros, a leitura não é meramente mecânica mas exige compreensão e interpretação dos símbolos impressos. Finalmente, ainda, temos a 3<sup>a</sup> corrente que conceitua a natureza da leitura de maneira

muito mais ampla, pois inclui o pensamento. No ato da leitura, o indivíduo, além de reconhecer os símbolos e fatos da página impressa, avalia, seleciona, organiza, e assimila os pensamentos nela contidos.

Assim, sendo, a leitura torna-se um complexo de atividades mentais.

Proseguindo, a autora faz uma apreciação sobre os movimentos oculares que poderão ser observados através de aparelhos, quando da leitura. O movimento é feito em saltos. Baseada nesta pesquisa é que a autora defende o método analítico-sintético.

Finalmente, a educadora citada faz uma rápida explicação sobre o método de solturação, dizendo tratar-se de um método anti-pedagógico, enfadonho e difícil; diz algo sobre o método fonico, que procura associar as letras a animais. Finalmente, a autora comenta o método das sílabacões, e método

da palanção e o método da sentençação, recomendando como melhores, mais em harmonia com a ciência, os dois últimos.

Até o ano de 1930, aproximadamente, o ensino da leitura nas escolas brasileiras era ministrado através dos métodos sintéticos, métodos esses, bem representados pelas cartilhas de somas Galhardo - Cartilha da Infância, e a de Lourenço Filho - Cartilha do Povo.

A partir da época acima citada, nós encontramos 3 educadores notáveis, procurando divulgar o método analítico. Arnaldo Barroto, Roca Dondal e mariano de Oliveira. Esses 3 professores merecem o nosso respeito. Deixaram-nos prolíficas as cartilhas analíticas sintéticas. O professor tem o direito de escolher a cartilha da sua predileção, embora seja prudente, o professor informado procurar obter opiniões dos seus colegas, que militam no magistério e

que, portanto, devem ter experiências intrusantes e úteis.

Daí professores que não adotam cartilha. Alfabetizam as crianças no quadro-negro, com o auxílio de cartazes, em geral, da sua autoria.

Todo professor primário, adotando ou não uma cartilha, não pode alugar incapacidade para ensinar a ler.

Quem fizer tal afirmação não merece o título de professor primário.

A orientação metodológica para o ensino da alfabetização, atualmente, consiste no seguinte: Inicialmente, o professor deve, através de palestras amistosas, falar de seus alunos amigos. O professor deve ser como um verdadeiro irmão mais velho, capaz de tocar, de compreender todas as



atitude, todos os comportamentos de seus irmãos mais novos.

Usando-se em consideração a famosa assertiva de Jurnal, grande educador romano, de que a aprendizagem se processa, não apenas pelos ouvidos, mas especialmente pelos olhos, a metodologia moderna recomenda o emprego de gravuras sugestivas nos primeiros passos da leitura, isto é, na fase da alfabetização.

O prof. Arnaldo Barreto, na sua famosa cartilha, propõe o ensino da alfabetização em 8 passos distintos. Esses passos poderão ser analisados na sua Cartilha Analítica, nas últimas páginas.

A nossa experiência, no entanto, recomenda simplificar este grande número de passos, reduzindo-o para 4 - no 1º passo, a preocupação consiste no ensino da sentença, no

2º passo, o ensino das palavras, no 3º passo, o ensino das sílabas, e no 4º passo, o ensino das letras.

Neste passo, conforme já foi dito, o objetivo é alcançar o domínio das sentenças. Se a classe for feminina, as primeiras aulas devem ser ministradas, tendo como material uma boneca, e se a classe for feminina, uma boneca. Este último material presta-se para uma classe mista.

Se a aula de alfabetização vai ser dada numa escola isolada, é de boa técnica dispor os alunos em semi-círculos em frente ao quadro-negro, quando os demais graus já receberam as respectivas capacões.

Usando o material escrito, o professor deverá comunicar a aula propriamente dita, conversando com os alunos, e depois de obter a resposta desejada, esta deve ser focalizada com clareza, e, empregando o artifício de que o

giz salte falar, porém, bairinho, a sentença-chave será escrita no quadro-negro, sob intensa observação da classe. Escrita a sentença, deverá ser a mesma lida em círculo pelos alunos, quantas vezes necessário for. Neste passo recomendamos em cada lição, de início, 3 sentenças, de tal maneira, que o complemento da sentença anterior constitua o sujeito da sentença seguinte.

Como o espaço necessário para se vencer esse passo é aproximadamente, de 4 a 6 semanas, o número de sentenças poderá ser elevado para 4, 5 e 6, conforme o progresso observado na classe.

As 1as aulas desta fase, devem ser dadas, não somente com o auxílio de gravuras, mas também com o emprego do giz de círc.

Ex:

1ª aula do 1º passo:

Depois de 4 a 6 semanas de aula, a classe deverá estar em condições de entrar no campo do domínio das palavras. Nesta fase, os alunos também estarão mais aptos para os trabalhos de linguagem escrita. Os alunos receberão a cartilha, para uma rápida recordação daquilo que já se estudou, consolidando a aprendizagem, e entrando na análise da palavra, conforme preconiza a outra citada.



2º passo. Esta fase consiste numa rápidas recapitulação da 1ª, porém, na sua fase final.

Nas últimas aulas do 1º passo, o professor poderá apresentar figuras, sobre sobre as quais são colocadas sentenças, afirmações sobre o que elas representam.

As sentenças que constituem os distânculos para serem vencidos, dadas do 1º passo, devem ser apresentadas com zig-zag de cor. Nesta, faze, o zig-zag de cor só mente será empregado para ressaltar as palavras consideradas claves, e nada mais.

De inicio, no 2º passo, as sentenças serão dispostas em sentido horizontal. Após a leitura em círculo das mesmas, tais sentenças serão escritas em sentido vertical, conforme o modelo abaixo:

1ª fase:

Eu vejo uma bola

A bola é de menina

O menino é o Carlos

## 2<sup>a</sup> fase:

1	2	3
É	A	O
eu	bola	menino
vejo	é	é
uma	de	o
bola	menino	Carlos

Neste passo, o professor deve permanecer aproximadamente 3 a 4 semanas.

Os alunos já estarão com as suas cartilhas, e os exercícios da cópia constituirão uma das maiores preocupações do mestre. A escrita será associada à leitura.

A verificação da aprendizagem no 2<sup>o</sup> passo é mais rica de recursos. As palavras em cartolina, sob a forma de baralho, são largamente empregadas.

O mesmo ocorre com referência ao recurso da escadinha, geralmente apresentado de duas formas diferentes.

## Exemplos:

### 1<sup>a</sup> forma



bola



dado



beterraba

2<sup>a</sup> forma

dade

bola

peteca

Usa-se também, aos lado dos degraus, desenhar a figura correspondente, no que estamos de pleno acordo, porém, apenas na 1<sup>a</sup> semana.



bola



dade



peteca

Vencida a semana citada, as escadas deverão ser apresentadas sem as gravuras que ilustram. Embaixo da escadaria da 2<sup>a</sup> forma, podemos fazer uso da linguagem onomatopóica. Seja por exemplo, a escada atravessando um rio. A criança, ao cair na água porque não conseguiu ler uma palavra, produzirá um som semelhante ao tchibum.



Um outro jogo muito interessante para a verificação do 2<sup>o</sup> passo, seria o da cartelas, à semelhança do jogo

de véspera

Exemplo de uma cartela:

Leu sobre uma bonica

Seriam feitas tantas cartelas quantos possuem os alunos. Cada aluno marcaria o nome que fosse "contado", e aquele que mais depressa completasse a sua cartela, seria o vencedor. Em vez de pedrinhas para a realização do jogo, seria conveniente o uso de cartolinhas de tamanho de uma carta de baralho. A cartolina retirada da sacola seria fixada no quadro-negro com tachas e quem se cantaria

seria a própria classe e não o mestre.

Esse jogo somente será possível ser apresentado no fim do 2º passo, isto é, aproximadamente no 3º ou 4º mês de aula.

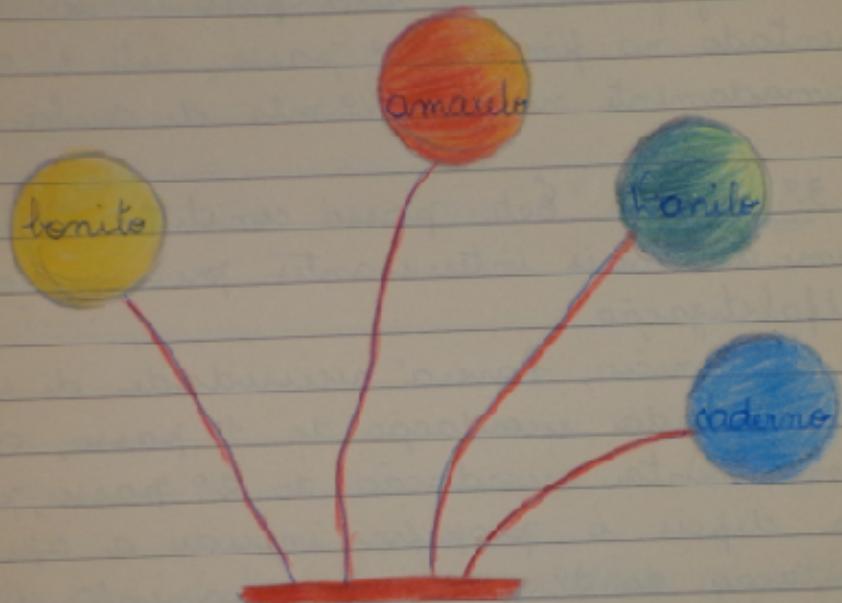
3º passo - Este passo constitui também um dos mais interessantes processos da alfabetização.

De início, haverá necessidade de uma rápida recordação do 1º passo, de uma lenta recordação do 2º passo, para depois o professor iniciar a apresentação do 3º passo propriamente dito.

Suje, por exemplo, oportunamente apresentar a seguinte lição:

1ª fase:

1. Aqui está um caderno ~~laranja~~
2. O caderno é ~~amarelo~~
3. O caderno é de Danilo



—

3º passo propriamente dito:

bo	mi	te	
a	ma	re	lo
la	mi	lo	
ca	de	me	

Lançada a 1ª fase do 3º passo, no quadro-negro, o professor determinará várias leituras em círculo.

Em seguida, o professor chamará a atenção para as palavras que estão escritas com gigante, dando início assim, à 2ª fase, que consiste na recapitulação um tanto mais demorada do 2º passo, com o objetivo de solidificar o domínio das palavras consideradas chaves, para as aulas seguintes, quando o 3º passo constituirá

e objetivo principal.

Depois que o professor verificar que realmente os alunos estão lendo as palavras, sem dificuldade, é que, através do artifício do cansaco, ou ainda, através do corte de tiras de cartolina, as palavras escolhidas serão decompostas em sílabas, de acordo com o gráfico anteriormente objetivado.

No 3º passo, então, toda a atenção dos alunos se voltará para o referido gráfico, que deverá ser lido vagarosamente.

Depois de várias leituras, conforme recomendação acima, com o uso de um ponteiro, o professor indicará a leitura saltada das sílabas-pedacinhos, usando o artifício, como, por ex., o de fazer visitas. O pedacinho a foi passar na casa do no, e formou a palavra ano; o pedacinho lo foi passar na casa do ca e formou a palavra boca; o peda-

cinho ca retribuiu a visita. Foi passar na casa do to e formou a palavra cabo, e assim por diante. Todas as palavras que começarem por a formarão uma coluna imbaixo do gráfico, o mesmo acontecendo com as palavras que começarem por lo, ca, etc., que poderão ser muitas.

A verificação do domínio do 3º passo deve ser feita através de recursos os mais variados. Partimos, por exemplo, da escadinha. Em cada degrau vai uma sílaba. Estas serão lidas, de início, naturalmente, de degrau em degrau, tanto para subir como para descer.

Além, da escadinha, empregariamos baralhos de cartolina. Em cada carta teríamos que registrar uma sílaba. Distribuiríamos as cartas no mínimo, 2 para cada aluno, afim de ver quem formaria palavras sem empréstimo.

✓

Além desses jogos como meio de verificação, recomendamos também, o artifício da pescaia que poderá ser feito com os peixes à vista, ou com cartões ocultos, os quais, somente depois da pescaia é que serão revelados.

Todos os demais jogos empregados no 2º passo, como por ex: apontar pontas com nomes, tiro ao alvo, e outros artifícios semelhantes poderão ser adaptados para os exercícios de verificação no 3º passo.

Para o desenvolvimento integral do 3º passo, o professor precisa de 2 semanas, espaço este que poderá ser aumentado até o dobro, se necessidade houver.

4º passo. Esse consiste numa rápida recapitulação dos passos anteriores. O professor poderá seguir religiosamente a orientação metodológica já analisada, para também seguir apenas de uma maneira generalizada a refutação.

Os dois processos dão resul-

dos satisfatórios.

Neste passo, o giz de cera simente era usado para ressaltar a letra, que constitui o objetivo principal da aprendizagem; nesta fase para verificação do domínio da letra, fato que não reputamos de grande importância, nada melhor do que o relógio de cartolina, em cujo mostrador, o professor deve só pôr as letras, cujo domínio vai ser revalidado.

Durante uma ou duas semanas de aula, o professor põe no mostrador, o alfabeto inteiro, e com o ponteiro móvel, a verificação será feita com grande facilidade.

Cartilhas que podem ser adotadas:

1. Nossa Cartilha. Helvina Ribeiro S. João
2. Diana e Nudú - Angélica Turini Ferreira
3. Lili, Lalau e o Ielo. Rafael Grizzi.
4. Caminho suave - Branca Alves de Lima
5. Meu amigo - Wipíido Arantes (Lir. S. Alves)
6. Caderno de alfabetização. Saturnina Almida Sagundes.

Cada professor acrescentará a esta lista outras cartilhas do seu agrado.

Ritmos didáticos recomendados pa-  
ra as aulas de alfabetização

1. Objetos:



Boneca



Copo

Dado

Estojo

ferradura



garfo

Helice

Isqueiro



Sarra

Laranja



Livro



Oculos

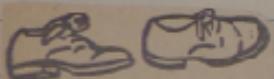


Peteca

Quacto



Relógio



Sapato



Tapete

Vaso



Xícara

2. Deusinho:



Borboleta



Cenoura



gato

arpa



Igreja



Maçã



Navio



Lata



Ovo



Pato



santona



tatu



Tato



uva

Queso