# CAIXA ESCOLAR

Uma das instituições escolares que bem merecem a melhor das atenções dos bem intencionados, é sem dúvida a Caixa Escolar.

De finalidades nobres e humanitárias, essa instituição vem se tornando digna do amparo geral da nossa população afeita ao auxílio das obras beneméritas.

Foi a Caixa Escolar creada no govêrno do saudoso catarinense dr. Felipe Schmidt, que muito honrou a ter a barriga-verde com os seus dotes de inteligencia, de elevada cultura no campo da engenharia. como militar de brilhante fé de ofício e sincéro político.

A larga visão daquele administrador observou a necessidade desta instituição que viría de fórma positiva auxiliar a instrução dos pequenos catarinenses desamparados da fortuna, porquanto auxiliandocs dirétamente, a Caixa facilitaria o ingresso destes às escolas e consequentemente, o aproveitamento intelectual dos mesmos.

A Caixa amparará o aluno humilde, desprovido de meios. Darlhe-á o material didático que necessite para o estudo, Auxiliará na aquisição de uniforme escolar e, quando o permitir as suas posses, dará ao pequeno aluno pauperrimo o lunch necessário.

Dahi a nossa afirmação da benemerência dessa instituição cujos frutos veremos dentro em breve.

Urge, no entanto, que se manifeste a bôa vontade dos seus sócios ativos para facilitarem, expontaneamente, o desenvolvimento rápido da patrimônio da Caixa Escolar para eficiencia da sua finalidade.

Chegou-nos hoje a agradavel notícia de um valioso donativo

Fê-lo o seu sócio benemérito sr. Consul Carlos Renaux, que áquela instituição. afeito a proteção das instituições de relevantes finalidades, ofertou à Caixa o donativo de um conto de réis, anualmente, como contribuição

Este nobre exemplo deverá servir de incentivo aos sócios da expontânea. Caixa Escolar na dificil e nobilitaute tarefa de auxiliar os alunos pobres protegidos por aquela benemérita instituição.

D' «O Rebate» - Brusque.

Ouro de gema

Os ovos, alimento de alto valor nutritivo, são de mais facil di-e provocam monor gestão e provocam menor acidez que a carne. Os ovos cozidos permanecem mais tempo no estomago que os quentes ou escalfados.

# REVISTA DE EDUCAÇÃO

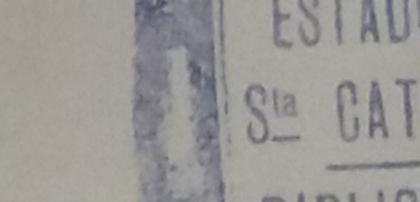
# "Revista de Educação"

"Por iniciativa do inspetor de ensino sr. Anto-· nio Lúcio, foi fundada a Revista de Educação, por onde se divulgarão no seio do professorado os assuntos de natureza técnico-pedagógica.

Reconhecendo-lhe a utilidade, resolveu o govêrno auxiliá-la materialmente, fazendo na Imprensa Oficial a respectiva publicação".

(Da Mensagem de S. Excia., o Sr. Dr. Governador do Estado, apresentada à Assembléa Legislativa).

Tais palavras da mais alta autoridade do nosso Estado, enchem-nos de justificado orgulho, pois compensam o nosso esfôrço em bem servir à instrução de nossa gleba, partidas de quem, como S. Excia., tem a visão larga de um governante de escól. 2 8-10-936



# A missão do professorado primário

ADRIANO MOSIMANN INSPETOR ESCOLAR

Ensino, em Florianópolis, frisei a necessidade de crearmos uma pedagogia nossa, condizente com o estado geral de nossa cultura, com o preparo do nosso professorado e com o ambiente em que as nossas escolas têm de cumprir a sua elevada finalidade. Dizia eu:

O que devemos importar do estrangeiro, mais adestrado no assunto, é, apenas, o arcabouço—os preceitos básicos gerais da moderna arte de educar—dando-lhe aqui a fórma mais conveniente para o fim que temos em vista: nacionalizar e educar a atual geração infantil».

Hoje, nove anos passados, defendo o mesmo ponto de vista. Eis, por que resolvi trasladar para as colunas desta "Revista" algumas migalhas de experiência adquirida, em quasi dois decênios, no terreno da educação popular de Santa Catarina.

Sirva de introdução à série de artigos que tenciono publicar, se Deus me dér saúde, a palestra pedagógica que proferi, em 1929, na Conferência de Ensino, realizada no Grupo Escolar Luiz Delfino, de Blumenau, assistida pelo pranteado professor Orestes Guimarães, que a organizou e mais de cem professores de escolas rurais.

Meus caros colégas! É-me sempre agradavel, muito agradavel, falar sobre a nobre missão que, há quasi dôze anos, venho exercendo, sofrivelmente, é verdade, mas com sinceridade e amor.

No entanto, sinto-me fraco e mesquinho em face da dificilima, ainda que honrosa tarefa que me cabe de dissertar sôbre assunto vasto e complexo como é o ponto:—O Papel da Escola na Formação do Cidadão.

Este têma seria bem mais digno de ser analisado por mestres como Orestes Guimarães, Padre Estanislau Schaette ou outros ilustrados colégas que, de certo, com muito mais brilho o desenvolveriam.

Uma impropriedade — Antes de entrar no assunto propriamente dito, peço licença para lembrar a impropriedade da expressão problema do ensino, com que designamos, erradamente, a necessidade, premente e inadiável, de arrancar à ignorância e consequente inércia, milhares dos nossos amados pequenos patricios que vegetam, por falta de luz do espírito, à qual têm o mesmo e irrecusável direito como às irradiações do rei dos astros.

E' impropria a citada designação, porque o palpitante assunto, que tantos e tão carinhosos cuidados tem merecido da parte do nosso preclaro Presidente, sr. dr. Adolfo Konder, não é o \*problema do ensino\*, e sim, o \*problema da educação popular\*.

Não se trata somente de difundir o ensino: o que pretendemos, Govêrno e professores, é educar a atual geração infantil barriga-verde.

Nosso intuito não é adestrar os alunos, inoculando-lhes maior ou menor soma de conhecimentos livrescos; o fim que temos em vista não é alfabetizar a criança catarinense, mas sim formar cidadãos úteis e prestantes, homens que conheçam e saibam cumprir seus deveres, homens que não abusem de seus direitos.

Não visamos fazer da criança um simples ledor da cartilha e, mais tarde, do jornal, não queremos, nem devemos, sacrificar o caráter à mente, nem preparar letrados sem coragem moral.

O que nos falta são homens que façam de sua vida um sacerdócio, um apostolado do Bem. E para isso, não precisamos tanto ensinar, como educar.

O objeto da educação—Analisemos o que significa a palavra educar. Há, a respeito, muitas definições de mestres notáveis; penso, entretanto, que "educar é desenvolver, harmonicamente, todas as capacidades da criança».

Devemos, pois, desenvolver o corpo, o espírito, a vontade e os bons sentimentos dos alunos.

A educação física — E' sabido que todos os conhecimentos que a criança adquire, ela os recebe por intermédio dos sentidos. Cabe ao professor educar êstes, para que o aluno possa utilizar-se dêles com proveito.

Nada nos adianta o possuirmos excelentes utensílios, se não sabemos usá-los, Cumpre, por isso, aperfeiçoar os sentidos dos educandos e aumentar as suas aptidões físicas. E' o que o professor faz nas aulas de ginástica, que devem ter o duplo fim de:

- a) Pôr em movimento, moderadamente, todas as engrenagens do organismo infantil, e
- b) Habituar os músculos do mesmo organismo a obedecer, rapidamente e com precisão, às ordens emanadas pelo cérebro.

O primeiro resultado se obtem com exercícios de ginástica, sem comando, feitos pelo professor e imitados pelos alunos. Como já ficou dito, êsses exercícios devem pôr em movimento o maior número possivel de músculos, com o que se conseguirá manter são o corpo do aluno que, porisso, estará aparelhado para aprender e assimilar os conhecimentos que se lhe querem transmitir.

A ginástica por comando visa dar ao aluno o hábito de obediencia pronta e o dominio sóbre os seus musculos. Quanto os exercicios físicos influem sobre o estado de saude em geral e o normal funcionamento dos orgãos dos sentidos em particular, todos vos o sobeis, por observação ou estudo. E a saúde fisica é condição para a saude espiritual e moral. Passemos para a outra parte: A educação mental-Pouco direi da educação intelectual. Li-

milo-me a lembrar a necessidade de ministrar o ensino, bem dosado, e convenientemente adaptado à idade e à capacidade mental dos educandos, partindo do simples para o complexo, da parte para o todo, do concreto para o abstrato. Obedecendo à ordem natural e lógica dos falos que determinam o desenvolvimento mental da criança, o ensino primario deve ser infuitivo.

É este o processo pelo qual o aluno aprende sem esforço aparente, o que não posso deixar de frisar porque, qualquer que seja a disciplina que se ministre cumpre evitar que o aluno se cance. Excelente meio para tal sim è dar às lições um cunho alegre e interessante. È pelo interesse e pela curiosidade, habilmente despertados nos alunos, que o professor deve prender-lhes a atenção. sabido como è que na criança não existe atenção expontânea.

O professor que não leme o esforço do preparo diário das lições, não terà dificuldades em ministrar o ensino pela forma aponlada.

A educação moral-Dasso agora a Latar do capitulo mais importante do ensino-a educação moral. Aqui cumpre-me apontar um èrro em que muitas vezes incidimos.

Para animar o aluno a seguir o bom caminho, indicamos-lhe homens de real valor, espiritos superiores e fortes, enfim: exemplos dignos de serem imitados.

Muilo bem!

Suponhamos que eu desse a qualquer dos senhores uma espada e, para lhe ensinar a dificil arte da esgrima. lhe dissesse apenas: ·Fulano è bom esgrimista. Imite os seus movimentos: o principal è não ser ferido e ferir o adversário.

Julgam os senhores que tal conselho adiantaria a um principiante? Creio que não, pois para a aprendizagem da esgrima como para o conhecimento de qualquer arte ou oficio, é indispensável aprenderse aos poucos, adestrar-se, partindo do facil para o mais dificil.

Por que razão, pois, havemos de exigir que a criança se lorne boa, generosa, nobre de sentimentos e cumpridora de seus deveres. so com o apontar-lhes grandes vultos que, por terem vencido na vida, se lornaram dignos de respeito e veneração?

Porque não havemos de dar aos educandos pequenos exercicios adequados, para que, à força desses exercícios, cheguem a ser. com o lempo, mestres na arte de dominar os caprichos da vontade?



A vontade deve ser, a meu ver, a base da educação moral, pois quem sabe querer, querer no melhor e verdadeiro sentido da palavra, «tem o mundo a seus pés».

Naturalmente, o professor deve incutir no espírito do aluno noções elementares, mas completas e exatas, do Bem e do Mal.

Mas isso nada adiantará se faltar a educação da vontade.

Nunca são demais os homens enérgicos, que sabem querer.

Estes é que são os verdadeiros esteios do Estado.

Que adiantam à sociedade os maiores gênios, se êles não têm carater, se lhes falta a energia moral para praticar e fazer praticar o Bem e combater o Mal? Nada, absolutamente nada!

Senhores professores! Eu vos peço: Procurai educar a vontade dos vossos alunos, por meio de exercícios fáceis e bem escolhidos. Valei-vos, tambem, do poder convincente do bom exemplo e dia virá em que tereis a satisfação de verificar que os vossos esforços alcançaram proveito e as vossas fadigas bons frutos.

Não vos limiteis a mostrar aos escolares os grandes mestres da vontade, porque êstes tão alto se ergueram acima dos mortais comuns, que a criança, vendo-os naquelas alturas, desanima, convencendo-se de que jamais alcançará tal perfeição. Conduzi os pe-

quenos, passo a passo e êles vos seguirão,...

A criança e o ambiente — Receio cansar-vos, meus amigos; no entanto, peço para, em ligeiro esbôço, encarar o problema da

educação sob mais um ponto de vista.

O homem, adulto ou não, é o produto do meio em que vive. Assim, o procedimento da criança, é sempre o reflexo da educação que recebe em casa. Ora, os pais não são, em geral, educadores profissionais e a muitos ainda falta o dom natural para o exercício dêsse importantissimo mistér.

Confessemos, bons colegas: Quantas vezes não erramos nós, educadores profissionais, na sublime, mas dificil arte de Pestallozzi!

Com que direito exigir, pois, que os pais sempre acertem?

À educação paterna (como tambem a da escola) há de ser imperfeita, enquanto perfeitos não forem os homens. Não nos é lícito, porisso, queixar-nos, criticar a educação, mais ou menos defeituosa, que os pais dão a seus filhos. Pelo contrário, devemos auxiliá-los nessa trabalhosa tarefa, enchendo as lacunas e os claros que êles deixarem. Para resumir: Cabe á escola completar a educação paterna.

Considerando a diversidade dos ambientes em que os alunos passam os primeiros anos de vida e a desigualdade de sua constituição, é evidente que o tratamento pedagógico dos mesmos deve ser individual, cabendo ao professor observar o escolar com atenção e perseverança, a fim de poder aplicar, a cada individuo em particular, o tratamento que seu estado físico, mental e moral reclama. E a isso que se chama educar.

Oulra circunstância que merece a nossa atenção especial é as nossas escolas serem frequentadas por lusos descendentes de outras

Se é certo que a pedagogia aconselha que, no tratamento das crianças, o professor tenha em vista a idiocrasia—temperamento individual— e a idiosincrasia—temperamento em relação ao meio em que vive o individuo; — se a educação coletiva é mais aparente do que real, é evidente que os processos pedagógicos a empregar devem subordinar-se às particularidades atávicas dos alunos.

Dai a necessidade de não se poder, por exemplo, tratar do mesmo modo, alunos lusos e teutos. Naturalmente, não deve haver desprezados nem preferidos, o que seria a mais flagrante das injustiças. Cumpre completar a educação de cada um desses grupos. dando (para usar linguagem clara) a cada um o que lhe falta.

Observando mais de perto os nossos escolares—lusos e descendentes de outras raças—vemos que os primeiros, ao lado de ótimas qualidades, têm o defeilo de ser indolentes e, em geral, por ignorantes ou doentes, refratárias ao esfôrço. Os descendentes de estrangeiros são diligentes e progressistas, mas não conhecem a lingua vernácula, razão por que não pódem estudar as nossas história e geografia, elementos essenciais para a compreensão dos tatos que delerminaram e promoveram a evolução brasileira.

Não pretendo, absolutamente, ofender susceptibilidades de quem quer que seja. Encaro o assunto como a pedagogia requer seja esludado, nada mais. Aliás, se descobri os lados fracos dos dois grupos étnicos em apreço, cumpre-me lembrar, tambem, que ao primeiro não cabe culpa de ser indolente não podendo, igualmente. ser censurado o segundo, por não conhecer a lingua do país, quando não leve oportunidade para aprendê-la.

No que insisto é que se habitue o filho do nosso cabôclopossuidor de primorosas qualidades inatas—ao trabalho sistemático e produtivo, curando-o das moléstias que o debilitam e que se ensine a lingua vernácula, a geografia e a história pátrias ao teuto. para que todos, nascidos sob o mesmo céu da grande Pátria, trabalhem de mãos dadas, para o engrandecimento do nosso incomparavel pais.

Não sou partidário do nativismo exagerado e estéril. Penso que se deva permitir aos descendentes de estrangeiros o uso e o cultivo da lingua de seus antepassados. Mas, se para êles é crime deixar de venerar a lingua e as tradições da velha pátria, não que rer aprendente la lingua e as tradições da velha pátria, não que conais. rer aprender a lingua brasileira ou desprezar as tradições nacionais. e traição!

A lingua, penso—e creio que os grandes sociólogos estarão comigo— é o laço que deve unir todos os membros da família brasileira, do Chui ao Oiapoc.

Senhores professores! Permiti, ainda, que vos dirija algumas palavras de encorajamento. Conheço a vida do professor rural, pois iniciei a minha carreira em escola isolada. Falo, portanto, com pleno conhecimento de causa. Não me são desconhecidas as mil contrariedades inerentes à humilde, mas nobilissima missão que estais cumprindo. Sei que só almas fortes e espíritos nobres sabem resistir ao desânimo, em face da enormidade da farefa que vos é imposta, não só pelo Regulamento, como tambem e sobretudo, pela lei moral.

Contudo, não deveis desesperar. Se vos sentis desacoroçoados, lembrai-vos que sois embaixadores da Pátria e que essa Pátria tem o direito de exigir sacrificios de seus enviados e esperar grandes feitos de seus filhos mais humildes. Tende sempre em mente que, com os vossos esforços, podeis e deveis civilizar e nacionalizar o sertão.

Em vão procurarieis tarefa mais sublime! E verdade que sois mal remunerados. Mas, pergunto eu, que seria de nós se trabalhassemos apenas pelo fato de ser pago o nosso serviço? Onde ficaria, nesse caso, o sentimento do dever, onde o são idealismo, que deve ser a mola motriz de todas as atividades humanas?

O homem que só trabalha pelo dinheiro, é indigno de si mesmo; êle se vende. Eu não trabalho pelo fato de receber quatrocentos ou quinhentos mil réis mensais; cumpro os meus deveres, para encher o meu lugar na vida. Quem vê no exercício de seu cargo um simples ganha-pão, não é digno de ser professor, pois ser educador é, antes de tudo, um sacerdócio...

Quanto ao módo geral de desempenhardes a vossa missão. aceitai o seguinte conselho: Nunca entreis em aula mal humorados. Não vos esqueçais que o melhor meio de conduzir crianças, é o amor, ao qual êlas não pódem resistir: ainda que queiram. "Um sorriso nada custa e faz, muitas vezes, milagres».

Lembro-me, a proposito, de uma lenda que li, não sei onde. Um homem, viajando pelo espaço infinito, foi, tambem, visitar o Sól. Em palestra, contou ao rei dos astros que, aqui na Terra, havia lugares imundos, abjetos e hediondamente feios e escuros. Ouvindo isso, um raio luminoso quiz certificar-se do que o homem acabava de contar. Veiu à Terra, entrou em cavernas húmidas, lúgubres subterrâneos e miseros casébres. Admirou-se de não encontrar, como esperava, um único recanto triste e escuro. E que êle. raio de luz, trazia em si a claridade e a alegria, que transformavam, só com a sua presença, os antros mais despreziveis.

Sêde tambem vós, meus amigos, raios de sól. A vossa pessôa, todo o vosso sêr deve emanar luz suáve, que purifique, amenise e alegre o ambiente, pois é vossa missão levar às crianças da roça a luz benéfica do saber e da civilização.

A conferência que acabo de transcrever é o resumo do que se segue. Está, porêm, enganado quem supõe que eu pretenda escrever um tratado sobre didática ou pedagogia. Endereçarei alguns conselhos aos principiantes, que mais o sejam do que eu, na dificil arte de educar, para que o pouco que me é dado oferecer anime a outros, mais experientes ou mais argutos, a darem à publicidade o resultado de suas lucubrações em torno do problema da educação popular. Fugirei, quanto possivel, de citações e darei a palavra, especialmenie, à experiencia adquirida em alguns lustros de exercicio e à observação direta dos fatos e das necessidades.

Pedagogia é o conjunto de preceitos que, de acôrdo. meio em que vivem os educandos, devem ser observados na ção da infância.

Educação é a aplicação, criteriosa e metódica, de tais preceilos, com o sim de desenvolver na criança o maior número possívelde faculdades e tendências inatas, despertar nela as energias latenles e substituir seus maus habitos, pelas virtudes correspondentes.

A educação começa em casa. Os pais são os educadores nalurais de seus filhos e para isso a Religião, a Lei e a Sociedade thes conferem poderes quasi ilimitados.

Conludo, lal educação é incompleta e. quasi sempre, defeituósa, o que facilmente se explica: O pai passa, em geral, a maior parle do dia fora de casa e é à mãe que compete, principalmente, formar os fuluros homens e as fuluras donas de casa. Ela dá os primeiros conselhos aos filhos e os guia, na sua ingênua meninice. E esta uma das mais importantes fases da educação, dada a plaslicidade e a impressionabilidade da alma infantil, na primeira infancia. O menor êrro cometido agora, póde determinar o fracasso completo da obra educativa futura.

E muitas mães pecam neste ponto, comprometendo a educação de seus filhos. A umas faltas o tempo para se dedicarem, como seria de desejar, à formação física, mental e moral de sua proleoutras, levadas por um falso e exagerado amor, julgam nada por negar aos pimpolhos manhosos; e ainda outras (quasi todas), entiscam-nos errada, ou deficientemente, por não terem o preparo cientifico que as habilite a estudar e compreender a alma e o temperamento infantis.

Milhares de pais e. infelizmente, ainda muitos professores, julgam poder regular e harmonizar as delicadissimas funções do orga-sem nunca se terem dado ao trabalho de procurar conhecer ao menos as leis elementares que régem e determinam a evolução gradativa do ente humano, desde o berço até a sua completa maturidade. Dêmos graças a Deus que, em muitos casos, o bom senso dos educadores supre, em parte, a falta de preparo técnico...

Pelas razões expostas e, dada a multiplicidade dos fatores. muilas vezes complexos, que favorecem ou alrazam o desenvolvimento moral da criança, a educação ministrada no lar não só deve se continuada, como tambem retocada, e corrigida na escola. Daí ressalta a enorme responsabilidade que pésa nos ombros do professor primário.

Ele tem por dever fazer de cada criança uma individualidade, i lo é, uma pessôa que seja capaz de, em qualquer emergência, não só saber onde está o Bem e o Mal, mas tambem tenha coragem sufficiente para pralicar aquele e condenar e combater êste, o que non sempre é facil. A escola recebe sêres humanos, imperfeitamente d senvolvidos, que apenas ensaiaram os primeiros passos na vida e deve, no sim de alguns anos, entregar à sociedade, homens que saiban cumprir a sua elevada finalidade, sem violar as leis invariáveis da consciência.

Professor amigo! Percebes que significa isso? Aquilatas a tarefa, quasi sôbre-humana, que a sociedade te impõe, a trôco de minguada remuneração? Compreendes que fu, que és, muitas vezes, apenas tolerado na sociedade, és direto responsavel pelo mais humilde dos teus alunos, visto como te cabe a honrosissima incumbência de fornecer à Pátria os homens de amanhã? Não estás convicto de que, apesar de humilde, pobre, esquecido ou, talvez perseguido por aqueles que teriam motivos para se mostrarem gratos, vens exercendo um sacerdócio de desinterêsse e sublime abnegação, sem a qual não poderias cumprir a tua augusta taréfa? Se a experiência, implacável e cruel, já le mostrou o lado sombrio do teu trabalho, seria covardia sem nome perder o entusiásmo pela santa causa, (digna dos maiores sacrificios), que abraçaste. Seja a tua divisa: «Vencer sem perigo é triunfar sem glória», pois a lua vida é, e deve ser, uma epopéa de heroismo moral, heroismo que não se per-"etua em estátuas.

Se compreendes tudo isso, se estás compenetrado de todas de l'utilezas da arte de formar homens de bem; se do teu ânimo e no se apodéra nunca o desespêro, em face dos mil obstáculos que encontras na luta contra o Mal; se continúas na tua humilde faina, de fronte erguida, apesar de todos os contratempos e das dificuldades que te criam, muitas vezes, os próprios pais dos alunos; se sabes suportar, calado, eventuais injustiças de uns e a má vontade ou incompreensão de outros, então congratulo-me contigo, porque não és apenas professor, és mestre na arte educar e mestre na de viver E os mestres vencem; tarde, às vezes, mas vencem sempre...

Todo bom professor é idealista. Não se concébe que um educador possa encarar a sua nobre atividade apenas do ponto de vista utilitário. Para êle «há algo mais importante do que ganhar dinheiro». E' preciso que êle—como nenhum outro funcionário—só viva para a causa, tendo sempre em mente depender dêle o termos amanhã uma geração de homens, na verdadeira acepção da palavra, uma coletividade na qual cada indivíduo, sem sacrificar a sua feição própria e original—sua personalidade, emfim,— saiba, dignamente, encher o seu lugar na vida sem acotovelar ao próximo, e subordinar-se às justas imposições ditadas pelo bem comum. Um homem perfeitamente educado deve enquadrar-se na coletividade, assim «como as células vivas, desempenhando as suas variadissimas funções, peculiares a cada uma, formam no seu harmonioso conjunto a obra prima da creação, o organismo humano».

Depende ainda, em grande parte, do professor primário o termos, mais tarde, um povo altivo, côncio de seus direitos e cumpridor de seus devêres, ou um rebanho inconciente, sujeito a todas as sugestões maléficas...

(Continúa)

# Semana Educacional de Itajaí

De 21 a 26 de setembro, realiza-se na cidade de Itajai, a Semana Educacional nos moldes das que o Departamento de Educação vem efetivando com gerais aplausos.

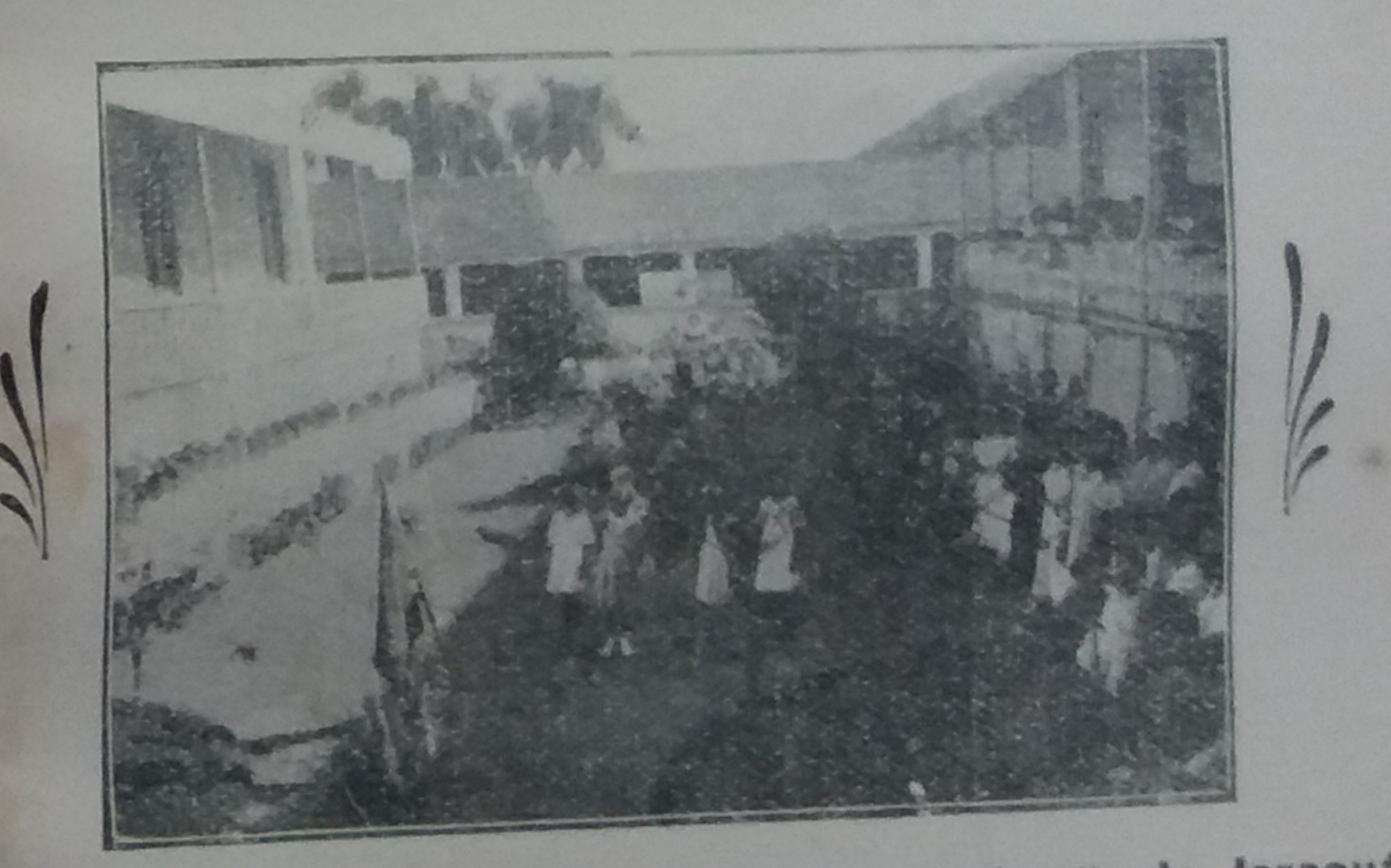
## "Revista de Educação"

Para que não haja interrupção na remessa da «Revista», pedimos aos que ainda não efetuaram o pagamento de suas assinaturas, o obséquio de enviarem pelo correio a respectiva importância.

# Atividades escolares



Grupo Escolar "Arquidiocesano São José", de Florianópolis



Inauguração do Grupo Escolar "Abdon Batista", de Jaraguá

## DROFILAXIA DA RAIVA

Dr. Julio Brandão de Albuquerque

No intuito de prestar o meu justo, despretencioso e fraco concurso à inicialiva da filantrópica So iedade dos Amigos de Alberto Torres, é que autorizado pelo Inspetor Chefe da Comissão de Combate à Raiva, neste Estado, procurei coligir dados com que pudesse realizar a minha palestra sôbre PROFILAXIA DA RAIVA, no Brasil.

No introito desta dissertação necessário se torna o estudo prodromico da Raiva, para que se possa ajuizar das medidas postas em práfica pelo govêrno, a fim de erradicar no Brasil, tão letalica zoonose.

A raiva, cuja sinonimia é rica, conhecida é pela denominação de Hiarofobia, hidrofobia (impropriamente chamada, pois provado está que não há horror à agua), rage, rabia, moléstia das cadeiras, paralísia epizoófica dos bovinos, etc., etc., é uma doença infecto-contagiosa, produzida por um virus filtravel neurotrópico, que grassa entre os carnívoros e herbivoros-mamiferos, não poupando o homem.

Não me preocupo no momento em vagas dissertações sôbre o histórico da raiva, porque alêm de desnecessário, tornar-me-ia prolixo, roubando o vosso precioso tempo.

O diagnóstico da raiva, se baseia nas observações clínicas, exame microscópico de córtes do cerebelo e corno de Amem, onde são encontrados corpusculos descobertos por Negri, que a 27 de março de 1903 fez à Sociedade Médica Cirurgica de Pawia, a comunicação de sua descoberta feliz. As provas experimentais de inoculações biológicas e o resultado da vacinação profilática, deixam indubitavelmente provada a existência da raiva. Embóra existam casos típicos de raiva, casos há atipicos em que predomina o emagrecimento e a atrofia muscular. Merece especial atenção o fato de quinze dias antes de aparecerem os primeiros sintômas palognomonicos da raiva, já ser a saliva infectante, razão porque é perigoso a existência de cães não vacinados, mesmo que aparentemente em perfeito equilibrio orgânico, porquanto sabemos que a contaminação rábica, não se dá somente através à mordedura, sendo ela admissivel por simples lambedura do animal raivoso, sôbre a péle que contenha uma solução de continuidade.

A raiva é uma infecção de localisação essencialmente nervosa, embóra se considere uma fase sanguinea, dificil de ser identificada. Deve-se esta observação a Pasteur em colaboração com Roux.

E' crença popular de que a fome, a sêde e o calor produzem a virulência do virus rábico e o consecutivo aparecimento da zoonose. E' mentirosa esta afirmativa, haja visto que na Siria e no Egito onde o calor é intenso, não se conhece a raiva. Em Constantinopla, Alep e outras cidades do Oriente, onde existem matilhas de cães vagabandos, os quais morrem de fome, a raiva não existe.

A perda de equilibrio é geralmente observada, daí a denominação impropria de mal de cadeiras. Há quasi sempre perturbações gastro-intestinais e paralísia da bexiga, que geralmente é encontrada superlotada. Há glicosuria. A urina do animal rábico reduz o licôr de Fehling. A excitação dos instintos genésicos, citada por alguns autores, nem sempre é observada. Embóra considere-se duas fórmas distintas de raiva: PARALITICA ou MUDA e FURIOSA ou AGRESSIVA, nota-se sempre que elas constituem sintomatologia quasi sempre, comum, uma sucedendo a outra. A mortandade atribuida à raiva, nem sempre o é. Só a vigilância constante de técnicos, nas zonas avassaladas, poderá elucidar o diagnóstico, procurando tirar alguns colonos de seu pessimismo retrogrado. tão prejudicial, mórmente em se tratando de vacinação profilâfica.

Nemesio Sanches estabeleceu éste axioma: "A DURAÇÃO DO PERIODO DE INCUBAÇÃO DA RAIVA ESTÁ NA RAZÃO DIRETA DA DISTANCIA EN-TRE A FERIDA PRODUZIDA PELA MORDEDURA E OS CENTROS NERVO. SOS. Pelo exposto, ve-se que as seridas próximas do cérebro, são as mais pe-

Há apimões tendentes à natureza parasitásia da corpuscula de Negri. No entanto parece-nos mais aceitavel ser ela produto da reação de um virus, que ainda não

foi isolado.

Embora seja ainda considerado o cão o transmissor clássico da raiva: poderemos pelos resultados concludentes de técnicos brasileiros e estrangeiros de renome. prover que em nosso país 98, para não dizer 100 %- dos casos de raiva em herbivoros, o agente transmissor é o queiroptero hematólogo do genero desmodontidae, lamilias desmodos rotundus, defilas ecaudata e dicamus youngi, as duas primeiros encontradas em todo o Brasil, tendo sido estudadas primeiramente nos Estados do Pará e Amazonas pelo saudoso naturalista Emilio Goeldi.

Em 1911 sorem sacrificados no municipio de Biguassú, neste Estado, 6,799 cões, cuja medida visava a exfinção da raiva.

Lanfranchi e Lenzy citam a observação da transmissibilidade do virus rábico através da parede placentária. Observaram éles que uma cadela que havia cohabitado seis meses antes da parturição com um cão raivoso, infeccionou seu filho, cuja pesquiza de corpisculo de Negri nos cornos de Ammom. e inoculações experimentais do material do séto, em coelhos, des a concludência da raiva. Não quer isto dizer que seja a raiva heredităria, no entanto não se pode negar que haja contaminação pla-

A vacina anfi-rúbica é anodina e inocua. Dados estatisticos insofismáveis corroboram a minha asserção. Em Norte America dentre 15.000 animais vacinados apenas 1.5% confraiu a zoonose. No Japão os bacteriologistas Umeno e Doi empreenderam a imunização em 30.000 animais, tendo só um adquirido a raiva. Nas concessões japonezas na Mandchuria e nas inspetorias veterinárias do Japão foram vacinados 781.000 caes, sendo que somente 170 deles adquiriram a raiva. Em Sofia sobre 6.000 experiências pelo mélodo de Hogyes, não houve senão 0,11% de insucessos. No Brasil o dr. Esperidião de Queiroz Lima realizou no Estado de Mato Grosso, no ano de 1931, 59.096 vacinações contra 53.306 em 1932, perfazendo o total de 112.492 vacinações. Diz o mesmo autor o seguinte: Posso concluir afirmando que foram magnificos os resultados da campanha profilática que fez desaparecer virtualmenfe a raiva bovina nas zonas em que foi completa a vacinação. Nas fazendas onde a vacinação foi incompleta morreu exclusivamente o gado ainda não vacinado.

Em estudo epizootiológico no Brasil, citam-se por ordem de intensidade dos focos os seguintes Estados avassalados pela raiva; Mato Grosso, Santa Catarina, Rio Grande do Sul. Espirito Santo. Estado do Rio, Amazonas, Paraná e Sergipe.

A transmissibilidade da raiva pelos queiropteros hematófagos citada por Haupt, Rehaag, Carini e Parreiras Horta, em 1911, neste Estado, é suto inconteste. Alvaro Sales, Espiridião de Queiroz Lima, Otacilio Camará Martins. atual chefe da Comissão de Combate à Raiva neste Estado, B. de Freitas, Freitas Lima e Silvio Torres, em experiências coroadas de completo êxito, deixam insofismavelmente provada a criminalidade do morcego hematófago, como agente primordial na transmissibilidade da raiva, no Brasil. Nos focos mais intensos, dêste país, onde grassa a raiva em carater epizoólico, é notada a ausência de caes hidrófobos, não podendo, portanto, ser o cão o clássico transmissores do virus rábico, nesta região Não podemos tambem citar como transmissores os como como podemos também citar como podemos como podemos também citar como podemos também citar como podemos também citar como podemos como podemo fransmissores os carnivoros do genero felis que são igualmente poupados pela epizoólia reinante.

O combate profilático contra a raiva, no Brasil, obedece a um plano traçado. pelo D. N. P. A. Eis o resumo do que se resere à Santa Catarina:

a) — vacinação intensiva e continua.

b) — combate aos agentes transmissores.

Pela vacinação intensiva e continua-A vacinação obedecerá a um duplo critério que se denominará PROGRESSIVO e de EMERGÊNCIA.

1º-PROGRESSIVO-Consistirá no estabelecimento de uma faixa protetora em redor dos limites da epizootia que, pela sua progressão centripeta, restringirá sempre mais a área contaminada.

2º-DE EMERGÊNCIA-Destinado ao socorro imediato às fazendas fortemente avassaladas pela raiva, terá a realização ditada pelas necessidades do serviço.

Medidas complementares. Como medidas complementares teremos:

a) — vigilância do frânsito;

b) — obrigatoriedade da vacinação;

c) — serviço de divulgação e estatistica;

b) - pelo combate aos agentes transmissores.

O combate aos agentes transmissores será dirigido:

a) — sôbre os cães;

b) — sôbre os morcegos hematólogos.

O combate dirigido aos cães será constituido pela vacinação sistemática dêsses animais em cada fazenda.

O combate aos morcegos hematófagos obedecerá ao seguinte plano:

a) — localização de caseiros;

b) — destruição dos morcegos e destruição dos caseiros.

O critério da vacinação sistematicamente progressivo ao lado de uma de emer-

gência é de um acêrlo que não necessita justificativa.

A vacina adotada no Brasil é fabricada segundo o método japonês de Umeno e Doi, modificado por Silvio Torres e Esperidião de Queiroz Lima, ambos técnicos brasileiros pertencentes ao Ministério da Agricultura.

O período negativo da vacina anti-rábica oscila entre 25 e 30 dias, podendo neste período, morrer de raiva os animais, sem que a vacina possa neste caso exercer a sua ação imunisadora. H. B. de Freitas, no Estado do Espírito Santo, observou casos típicos de raiva em animais vacinados a mais de 110 e 150 dias. Observei neste Estado animais que apresentavam a sintomatologia patognomonica rábica, que tinham sido vacinados a dois meses, e outros incriminados de raiva, que a observação minuciosa provou haver a concomitância da pseudo-raiva, peste de coçar, ou doença de Aujeszki.

Silvio Torres, em estudos de imunidade cruzada, provou que a vacina contra a raiva não imunisa contra a pseudo-raiva.

Em Santa Catarina a primeira epizootia de raiva apareceu em Biguassú, em 1911, entre equinos e bovinos, onde soi estudada por Parreiras Horta, Carini, Juan Mendez e Pedro Podestá, cujos diagnósticos foram unânimes em afirmar como sendo a raiva, a causa da mortandade do gado, neste Estado.

Ensadonho seria descrever todo o histórico da raiva em Santa Catarina, pois a exiguidade do tempo não me permite pormenores, que no momento pouco interessam

e são visivelmente dispensáveis.

Foi o dr. Otacilio Camará Martins, que chefia a Comissão dêste Estado, o segundo veterinário que no Brasil confirmou a transmissibilidade da raiva pelos queirópteros da samilia desmodontidae. E do mesmo técnico a observação da existência de hematófagos desmodontinae em altitudes elevadas, em plena região fria do altiplano catarinense, o que contradiz a afirmativa de alguns técnicos. Ele observou mais, em Terezópolis (Estado do Rio) em altitude de 900 metros e no Rio Grande do Sul, na zona fronteiriça. A corroboração de sua observação está no aparecimento, em 1935, de um fóco de raiva em Bom Retiro, neste Estado, em altitude superior a 900 metros. onde não havia epizotia rábica em carnivoros das familias canis e felis.

Numa inspeção rápida, constata-se logo que a raiva grassa com a maior intensidade, nas proximidades da serra e nos vales, do que nos campos limpos e aberlos, pelo menos na zona sul dêste Estado. A justificativa parece estar no que eu disse em

REVISTA DE EDUCAÇÃO

relatório ao dr. Inspetor Chefe desta Comissão: «Venho observando que a maioria dos fócos existentes nesta região, é localisada na encosta das sérras, onde parece ser o habitat princicipal dos queiropteros hematofagos, que preparam seus caseiros em grutas na maioria das vezes, em lugares inacessiveis.

Assunto que merece especial atenção, é o estudo da higiene nas propriedades rurais, que no entanto necessita uma dissertação prolongada, não cabivel no momento.

Do Governo do Estado recebeu o Laboratório desta Comissão, em Blumenau, nos anos de 1934 e 1935, 881 cavalos, dos quais foram aproveitados 716. Com o material destes animais foram fabricados 2.756.340 c. c. de vacinas, num total de 137.817 doses de 20 c. c. Foram vacinados 125.046 animais.

Os prejuizos ocasionados pela epizoofia neste Estado, são estimados em 40.000

cabeças, cujo valor é computado em 6.000:000\$000.

O recursos sederais recebidos por esta Comissão, soram num total de 77 contos em dois anos ou sejam 38:500\$000 por ano, que dá um duodécimo de 3:208\$333, cuja verba se torna irrisória diante das necessidades prementes e inadiaveis, para atender às exigências do serviço, mau grado os apêlos constantes em exposições precisas e minuciósas ao Govêrno Central e o dinamismo do atual chefe dêste Serviço. Frisante se torna que os poderes competentes não olvidem os apêlos da Chesia desta Comissão, sob pena de se ver desmoronar a obra saneadora que se vem realisando neste Estado, à custa de hercûleos esforços e asfixiantes verbas, desfazendo tudo o que só o espirito afeito ao labôr e a brasilidade reinante nesta comissão poderiam contrair.

### AS MAIORES AUTORIDADES PEDAGOGICAS RECOMENDAM AS EDIÇÕES RIO BRANCO

-- de --

J. R. DE OLIVEIRA & CIA. RUA S. JOSÉ, 42 - RIO DE JANEIRO

O PROFESSORADO CATARINENSE, ANTES DE ADOTAR QUALQUER OBRA, É CONVI-DADO A EXAMINAR AS SEGUINTES :

SELETA DA INFANCIA do Prof. Brant Horta

LER E APRENDER da Prof. Alda P. da Fonseca

O CAMINHO DA VIDA da Prof. Alda P. da Fonseca

CIÊNCIAS SOCIAIS do Prof. A. Espinheira

Série de 5 volumes para todos os anos do curso primário.

MATEMATICA do Prof. A. Espinheira

Para o 3º ano primário.

HISTORIA DO BRASIL do Prof. E. de Abreu Lobo

À aceitação dêstes livros em todo o Brasil é prova exuberante de suas altas qualidades pedagógicas.

Estas obras são o produto de um esfôrço patriótico na grande campanha de educação nacional. O melhor livro é aquele em que o aluno aprende mais em menos tempo. As obras acima salisfazem plenamente aos mais exigentes.

Recomendamo-los com muito praser aos srs. professores.

ENCONTRAM-SE EM TODAS AS BOAS LIVRARIAS DO ESTADO.

### As Semanas de Educação através os relatórios de assistentes

#### S. FRANCISCO

Prof. LEONOR OLIVET

Durante a Semana Educacional, realizada nesta cidade, pelos professores sr. Luiz Sanches Bezerra da Trindade, dignissimo direfor do Departamento de Educação; sr. João dos Santos Areão, inspetor federal; sr. Elpídio Barbosa, sub-diretor técnico do mesmo Departamento; sr. Marcilio Dias de S. Tiago, inspetor escolar e sr. dr. João Alves Junior, fivémos ocasião de ouvir com vivo interêsse, palestras sôbre a escola tradicional e a escola ativa, atividade do professor na escola nova, organização e finalidade dos clubes agricolas escolares, organização de bibliotécas escolares, legislação escolar, aulas globais, excursões escolares e muitos outros assuntos de suma importância.

Referindo-se à escola tradicional, o prof. Luiz Sanches Bezerra da Trindade dissenos o seguinte: «Mente a escola atual dizendo que prepara o aluno para a vida. Aluno preparado para a vida é o aluno que deixa os bancos escolares integralmente educado; o aluno que recebeu na escola uma educação completa-corpo e alma.

A escola tradicional, a escola do «aprender», não dá ao aluno tal educação. Transmite às crianças uma infinidade de noções que não são por elas devidamente assimiladas; costuma tratá-las como se fossem sêres inértes e passivos e coloca o aluno num ambiente todo artificial.

A escola atual, como diz Backheuser, tem a preocupação exagerada com o que se supõe que a criança deve aprender. Obriga o aluno a estudar.

A finalidade do mestre é preparar alunos para exames, sem cogitar das suas atividades, suas tendências, taxando de bom aluno aquele que sabe repetir os pontos ensinados, que não perturba as aulas com perguntas, que não dá demonstrações de curiosidade, que se conserva imóvel na sua carteira horas e horas. A escola tradicional atrofia a alividade da criança, proibe-lhe indirétamente o raciocinio e torna os professores méros repetidores de uma exposição préviamente escolhida e estudada. E devido ao máu método da escola atual que os alunos, que terminam o seu curso com brilhansismo, fracassam na vida social. Citou-nos o prof. Luiz Sanches Bezerra da Trindade vários casos dessa natureza e ocorreu-me, depois das suas palestras, uma comparação que julgo oportuna.

Num dos últimos meses do ano passado assisti a uma fita em que ligurava um monstro de aço, fantástica invenção de um grande cientista. Este arcabouço de aço era dotado de grande força destruidora, visto que o seu inventor aplicara-lhe correntes elétricas da mais alta potência. Posto em funcionamento por meio de um pequenino aparelho que o cientista levava consigo, a uns poucos metros de distância. esse monstro de aço aplicava toda a sua força destruidora, caminhava para a direita ou para a esquerda, impelido sempre pelo inventor. Ferido este, impossibilitado de manejar a sua invenção, via-se o monstro estacar no meio da rua, sem atividade, sem saber para onde ir, sem saber aplicar toda a sua força. Faltou-lhe o impulso do inventor.

Muitos alunos da escola atual fazem na sociedade papeis semelhantes ao do monstro do aço.

Abandonando a escola, os alunos, cheios de conhecimentos de história, geografia, ciências, literatura, educação moral e civica, geometria, lançados na sociedade. longe da tutéla dos pais, sem ter diante de si o professor a lhe dizer constantemente: ·laça issa, não faça aquile», fracassam na vido social. Não têm iniciativa, não sobem como aplicar os seus conhecimentos, não possúem atividade porque foi atrofiada na escola, são verdadeiros alcijados implorando o auxilio dos muletas para se movimentarem.

É sinda devido ao máu método da escola atual que se ouve frases como estas: Menino, você terminou o 4º ano e é um molengão, um tôlo. Não sabe fazer uma compra; traz para casa gêneros completamente estragados; não repara no trôco! Que fez você ao escola? Que lhe ensinou a sua professora? E ai aparece a professora como única culpada da falta de atividade da criança. Entretanto, a professora trabalhou, esgotou o programa de acôrdo com o método da escola, ensinou o que a criança devia aprender e não o que a criança podia aprender e está ciente de ter cumprido o seu deser. A culpa é da escola.

A escola ativa, a escola do trabalho, é o segredo da educação fecunda. Lutar pela escola ativa, cooperar com os reformadores da educação no nosso Estado, deve ser a deliberação de cada professor. Não deve, porêm, esta reforma ser feita rapidamente, dum momento para outro.

Devenios dar tempo ao tempo.

O primeiro grito contra a escola alual partiu da Alemanha. O professor Georg Kerchensteiner, da Universidade de Munich, no seu livro: «A alma do educador e o problema da formação do professor» faz sentir a necessidade da reforma escolar, dizendo: «Temos centro para instrução do homem tipo estético: escolas de artes aplicadas, escolas de Artes, Academias de música e Artes plásticas. Dispomos de instituições formadoras para o homem do tipo teórico: institutos de linguas antigas e modernas, escolas superiores e de ensino secundário e universidades. Possuimos também instituições preparatórias para o homem de tipo econômico: escolas de artes e oficios, escolas especiais de comércio e agricultura e centros superiores para o estudo da têcnica e ciências comerciais. Em compensação não existe nenhum centro para a formação do homem tipo social».

·O oprender é um ato vital do aluno.

A ciência do mestre não produz tudo, não é a causa única ou total do saber do discipulo. diz-nos o Monsenhor Pedro de Anisio no seu livro: Tratado de Pedagogia.

O aluno possue, como dir S. Tomaz, o lume intelectual, os primeiros principios, e está munido de faculdades aplas a tirar das coisas as espécies ou noções e, assim, pode por si mesmo chegar ao conhecimento das verdades. Portanto, o nosso aluno è capaz de observar, raciocinar, assimilar e formar juizos sem o auxilio do professor.

a escola nova que desenvolve a afividade do aluno, despertando nele o de-

Na escola nova o mestre oferecerá aos alunos, insensivelmente, fontes de observação aproveitando as tendências expontâneas, ensinando o que éles pódem assimilar. É observando que os alunos relacionam as cousas e raciocinam. Observar é mais do que perceber. A criança assimilará muito mais depressa o que lhe causa interêsse. Despertar, pois, o interêsse e o gôsto da criança pelo que a cerca, e pelo que deve aprender, é uma obrigação do mestre na escola ativa. Na escola nova os centros de interêsse, que devem ser organizados com a colaboração dos alunos, aguçam a curiosidade da criança aproveitando o professor, habilmente, a oportunidade para entrar no assunto que deseja. E se por qualquer eventualidade o professor não conseguir com o centro de interêsse organizado entrar no assunto desejado, é porque a sua atividade, como professor, falhou. Não deve, porêm, o professor desanimar. Organizará auvos centros de interêsse e, num bêlo dia, aparecerá a oportunidade.

Há necessidade de uma certa sistematização na escolha dos centros de interêsse. As aulas globais que completam o trabalho da escola ativa põem em fóco a atividade do professor.

As impressões da criança são globais: ela percebe o todo e não as partes.

# Atividades escolares



Grupo Escolar "Paulo Zimmermann", de Rio do Sul



Qrupo Escolar "Cruz e Souza", de Tijucas

Dentro de um plano de aula global póde o professor dar todas as matérias do programa. Na escola ativa não são os programas circulos de ferro como na antiga, são maleáveis. É, porêm, na escola ativa muito maior a responsabilidade do mestre.

O seu preparo tem de ser muito maior em todas as disciplinas, porque a todo instante póde ser interrogado pelos alunos. Não deve o professor deixar sem resposta uma única pergunta feita por aluno, para que o aluno não perca o entusiásmo, não se aborreça, mas continúe desenvolvendo a sua atividade. O professor na escola nova torna-se aluno, porque aprende da criança, o que deve ensinar. É êle o aluno mais velho.

Entretanto, não perderá éle a sua autoridade, mais do que na escola antiga, guarda o mestre o seu prestígio, pois é a êle que recorrem todos os alunos quando

as dúvidas se tornam insolúveis para a capacidade da classe.

Na escola aliva, diz-nos o professor Everardo Backheuser, na maioria dos casos os mestres assumem o papel de sugestionadores, orientadores e coordenadores inteligentes, solicitos e afetuosos das tendências das crianças. Os centros de maior atividade na escola ativa são os clubes agrícolas escolares. Sôbre êste assunto ouvimos falar o professor João dos Santos Áreão que, com muita clareza, explicou-nos as vantagens, finalidade e maneiras de organização dos mesmos clubes.

O prof. João dos Santos Areão leu uma parte da sua tése, que foi enviada aos membros da Semana Ruralista em Pernambuco, e na qual explicava o mesmo professor a contribuição que os clubes agricolas fornecem à educação nas zonas rurais.

1°) — A socialização das crianças.
 2°) — A globalização do ensino.

O dirigente de um clube, como diz o prof. Areão, póde, durante os trabalhos que executa em conjunto com as crianças sócias do clube, incutir uma soma de conhecimentos, sem os esforços exigidos quando em aula São conhecimentos de geometria, aritmética, escrituração mercantil, geologia, botânica, zoologia, educação física, linguagem e conhecimentos agrícolas. Que melhor idéa de lado póde ser dada a um aluno do que fazendo com que êle próprio méça um dos lados de um canteiro, verificando êle mesmo que póde haver um lado maior, outro igual e outro ainda menor do que o lado medido. Dessa maneira o professor tira do aluno a idéa de que lado é somente aquele traço que o professor faz no quadro, dizendo: «esta linha é um lado da figura».

Em Santa Catarina já foram fundados 26 clubes agricolas, figurando entre êles o clube dirigido pelo professor Hollenweger, em Garcia, município de Blumenau. E todos os demais clubes agricolas se encontram em plena prosperidade para maior contentamento dos que trabalham pelos centros de atividade no nosso Estado.

Agradecendo a honrosa visita da comissão acima citada, termino o meu relatório, desejando que todos os que trabalham pela reforma educacional possam vêr as suas escolas transformadas em pequenas oficinas de trabalho.

S. Francisco, 14 de agosto de 1936.

Leonor Olivet

#### BLUMENAU

Segunda-feira. 13 do corrente, deu-se início nesta cidade à semana pedagógica, que teve por objéto a reunião de todos os professores do municipio de Blumenau, afim de lhes dar uns novos elementos de que necessitam êstes, no desempenho de sua sublime missão.

Em todos os dias desta semana houve explicações e práticas aos professores. Em todos os dias desta semana houve explicações e práticas aos professores. conferências feitas pelos exmos. srs. professores Luiz Sanches Bezerra da Trindade. João dos Santos Árcão, Antônio Lúcio e Francisco Barreiros Filho, as quais têm um fim elevado.

18

Diversos assuntos úteis foram demonstrados aos professores rurais, entre êstes esclarecimentos sobre a escola ativa, que vem com êxito substituir a escola fradicioesclarecimemos sobre de escola tradicio-nal, tão prejudicial ao temperamento da nossa gente; sôbre os clubes agrícolas, caixas

O assunto que mais me prendeu a atenção foi a necessidade dos clubes agriescolares e bibliotécas.

colas, caixas escolares e bibliotécas, que prestam grandes serviços à educação. Os clubes agrícolas são indispensáveis às zonas rurais, como fambem nas ci-

dades: por meio deles o sertanejo compreende o seu valor e o habitante da cidade aprende a não menosprezá-lo. Serve para dar aos homens o gôsto pela vida do campo, que é o único meio de combater o urbanismo, inimigo da prosperidade da nossa terra. O Brasil só será feliz quando os brasileiros compreenderem o valor da cultura das ferras.

Tambem as caixas escolares têm um fundo educativo de alta finalidade, na época agitada que atravessamos, em que a base da sociedade é a comunhão. Visto este espírito de comunidade ser necessário às crianças, resolveu-se criar as caixas es-

colares, com o fim de implantar nas mesmas o gênio da cooperação. Desta maneira se vão formando elementos de valor que contribuirão muito

para aliviar as lutas de desigualdade de classes.

As bibliotécas têm um fundo educativo. Para se organizar uma bibliotéca não é necessário começar-se com uma quantidade avultada de livros, mas sim com poucos, que depois serão aumentados por doação, contribuição dos alunos, pelas caixas escolares, pois uma parte da renda desta instituição é destinada para êsse fim.

Uma bibliotéca tem a vantagem de despertar nos alunos o gôsto pela leitura. Apesar da salta de idéia para me expressar melhor espero ser compreendido

nesses fermos.

### (ass.) Leonardo Maheiros

Aluno do 3º ano da Escola Normal Primária de Blumenau.

#### LAGUNA

#### A AGRICULTURA

Nós devemos procurar tratar das plantas e cultivar a terra para quando formos maiores, já donas de casa, sabermos o dia em que se planta e o dia em que se colhe, não se perdendo assim a semente. Para que a plantação seja bôa, devemos esfrumar a terra e revolvê-la; os mêses em que há mais flôres são justamente os da primavéra. Setembro. Outubro e Novembro. Quando a estação não é chuvosa regamse abundantemente as plantas de manha e ao cair da tarde.

Não só das flôres devemos cuidar, lembremos tambem das hortaliças, para as quais precisamos cultivar a terra, preparando-a para receber sementes que em breve nos darão boas couves, alfaces, etc Da mesma terra cultivada nos vêm as mais gostosas frutas, portanto devemos olhar com carinho para todas as plantações.

limpando-as de todos os bichinhos e impurezas que possam prejudicá-las.

Este é o relatório de nossa primeira lição sôbre agricultura, da qual nos soi mestre o prof. João dos Santos Areão, que nos deu as explicações necessárias para que pudéssemos que pudéssemos compreender as vantagens do clube agricola que creámos com o nome histórico de «Tiradentes».

Laguna, 29-6-936. — Grupo Escolar «Jerônimo Coelho»

(ass.) Magali Lebarbenchon

# Educação física

A. LÚCIO Inspetor escolar

(Continuação do n. 3)

### Sessão de jogos n. 1

(CICLO ELEMENTAR - DURAÇÃO: 20 MINUTOS)

Sessão preparatória 4 minutos

#### Evoluções:

- a) marcha em circulo (para meninos) n. 19
- (para meninas) n. 33 b) roda

#### Flexionamento:

de braços—flexão dos anfe-braços (diferentes planos) n. 43

Ritmo-8 movimentos por minuto Repetição-mínimo 5 movimento, máximo 10.

de pernas-mãos nos quadris-elevação do (diferentes planos) n. 56

Ritmo-6 movimentos por minuto Repefição—minimo 4, máximo 8.

de tronco-afastamento lateral, flexão e extensão do tronco n. 72

(Vamos apanhar a flor!!!)

Rilmo-7 movimentos por minuto Repetição—mínimo 6, máximo 12

caixa loráxica—cheirar a flor (vamos cheirar a flor!) n. 94

#### 14 minutos Sessão de JOGOS propriamente dita

a)—o passo do gigante n. 400

b) - apanhar a borboleta n. 214

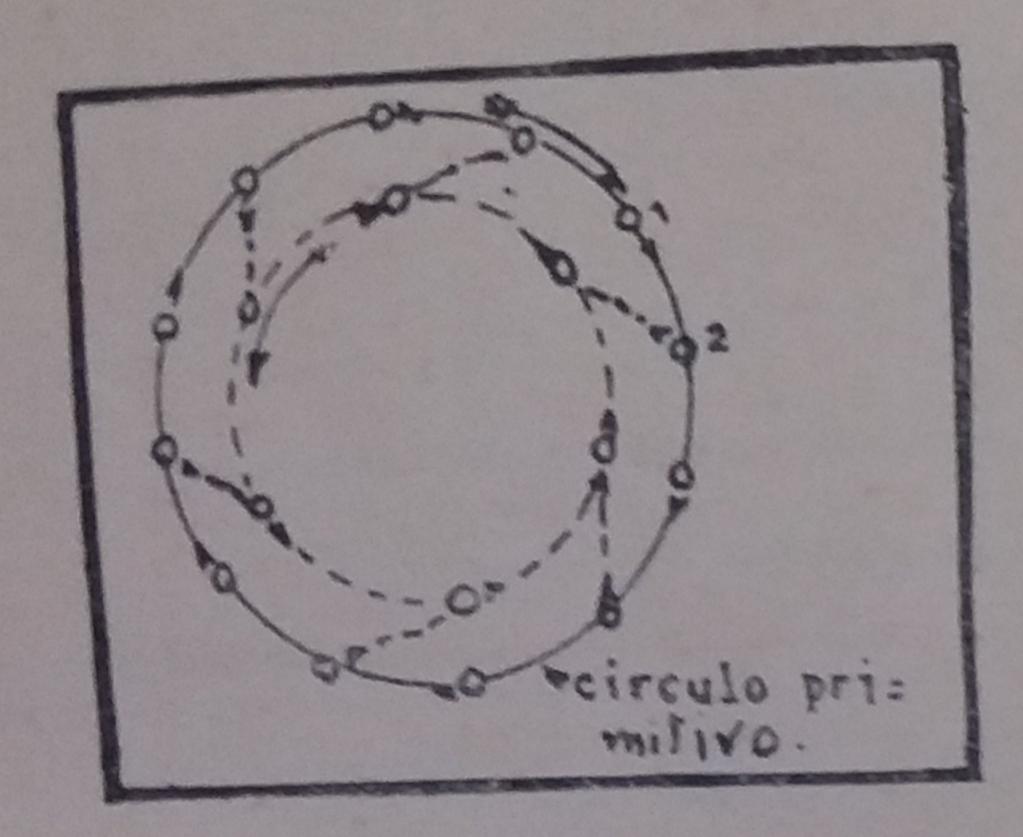
c)—não passarás n. 445

#### Volta à calma 2 minutos

exercícios respiratórios marcha com canto exercicios de ordem

# Descrição dos exercícios da sessão de Jogos nº. 1

Marcha em circulo (para meninos) No 19



À escola estando formada em circulo, manda-se numerar. À indicação «Números pares (impares) formar o circulo interior, marchet» os números pares (impares) mudam de direção para o interior e formam um circulo marchando em sentido oposto ao dos números impares (pares).

À indicação Reformar o circulo-Marches os numeros pares (impares) retomam seus lugares no circulo primitivo.

À indicação «Números pares (impares) formar o circulo exterior-Marche!». os números pares (impares) mudam de direção para o exterior e formam um outro

circulo marchando em sentido oposto ao dos números impares (pares).

λ indicação ·Reformar o circulo», os números pares (impares) relomam seus lugares no circulo primilivo.

#### Rodas (para meninas) No 33

(Ver página 17 do resumo do Regulamento de Educação Física)

O instrutor faz os alunos executarem rodas deslocando-se, alternadamente, para a esquerda e para a direita.

As rodas são interrompidas para que as alunas, imitando o instrutor, executem

alguns gestos simples e recreativos.

Ao instrutor incumbe a escolha das rodas de acôrdo com as tradições locais e com a preferência dos alunos. Tanto quanto possível essa escolha deverá recair sobre motivos bem brasileiros. A título de exemplo citaremos:

Na Bahia tem, tem, tem, tem, Vamos, maninha, vamos No nosso tempo de colégio. Carneirinho, carneirão. Ciranda, cirandinha, Passa, passa, gavião.

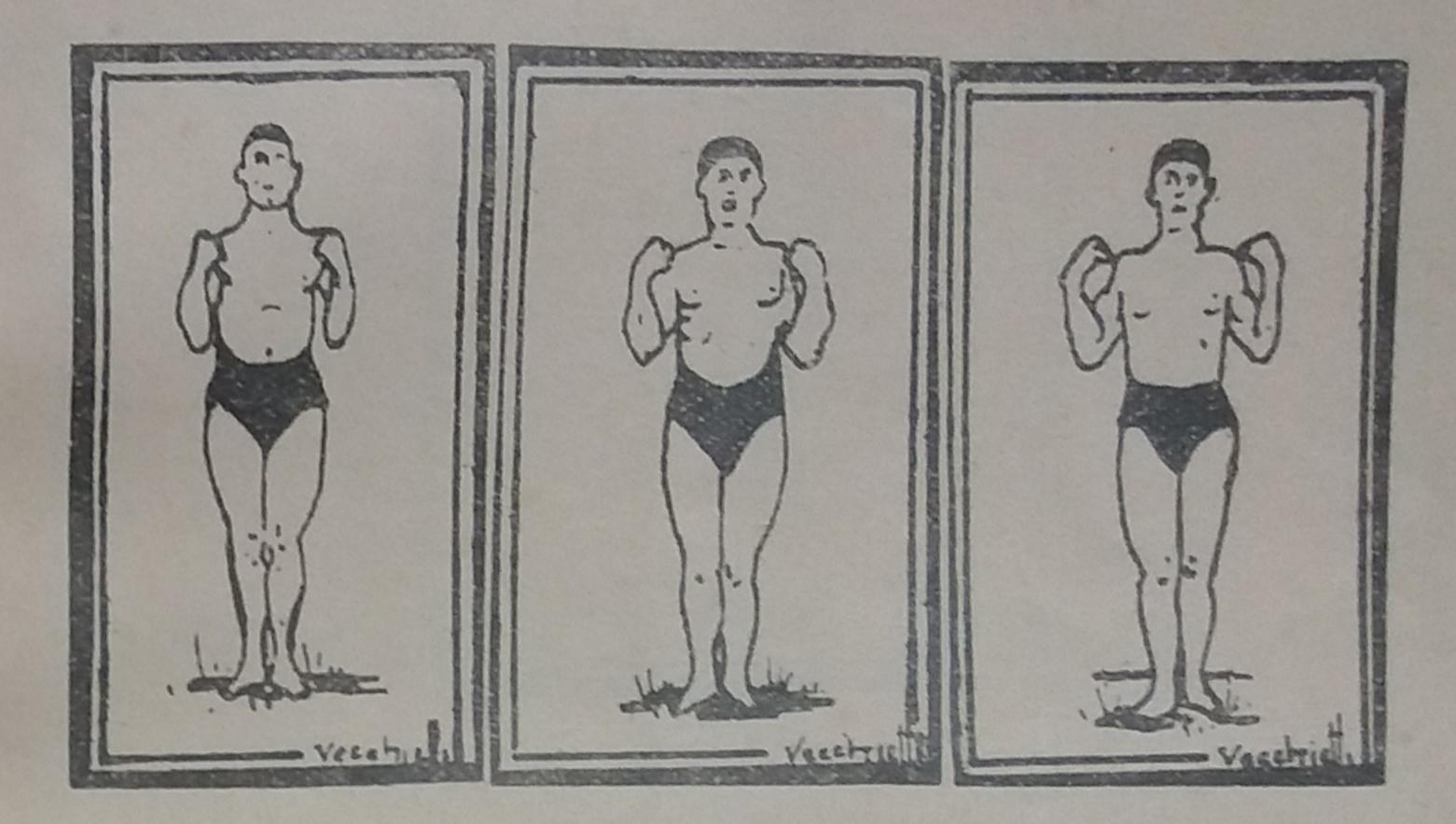
#### Flexionamento de braços

#### flexão dos ante-traços (ciferentes planos) No 43

Quando o enunciado do flexionamento comporta a indicação—diferentes planos.—o movimento deve ser executado nos três planos verticais: ántero-posterior, obliquo e lateral.

Para que o trabalho seja completo, o seguimento deslocado deve ser levado no fim do movimento, em cada plano, o mais atras possível).

#### Flexão dos ante-braços (diferentes planos)

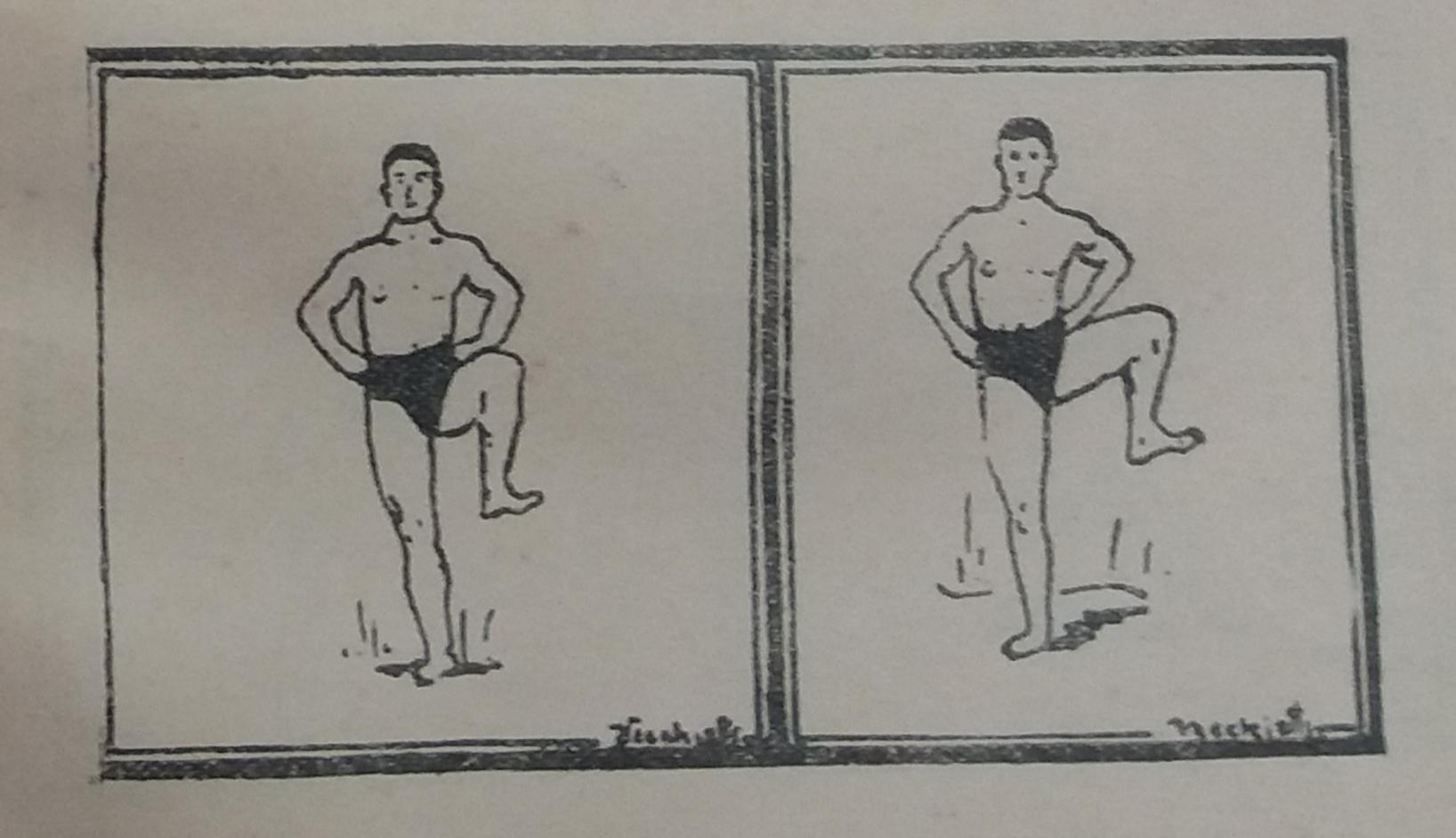


Flexionar os ante-braços no plano ántero-posterior, punhos flexiveis, terminar o movimento tocando o ombro com o dedo médio, voltar à posição de partida. Executar o movimento no plano obliquo, depois no lateral.

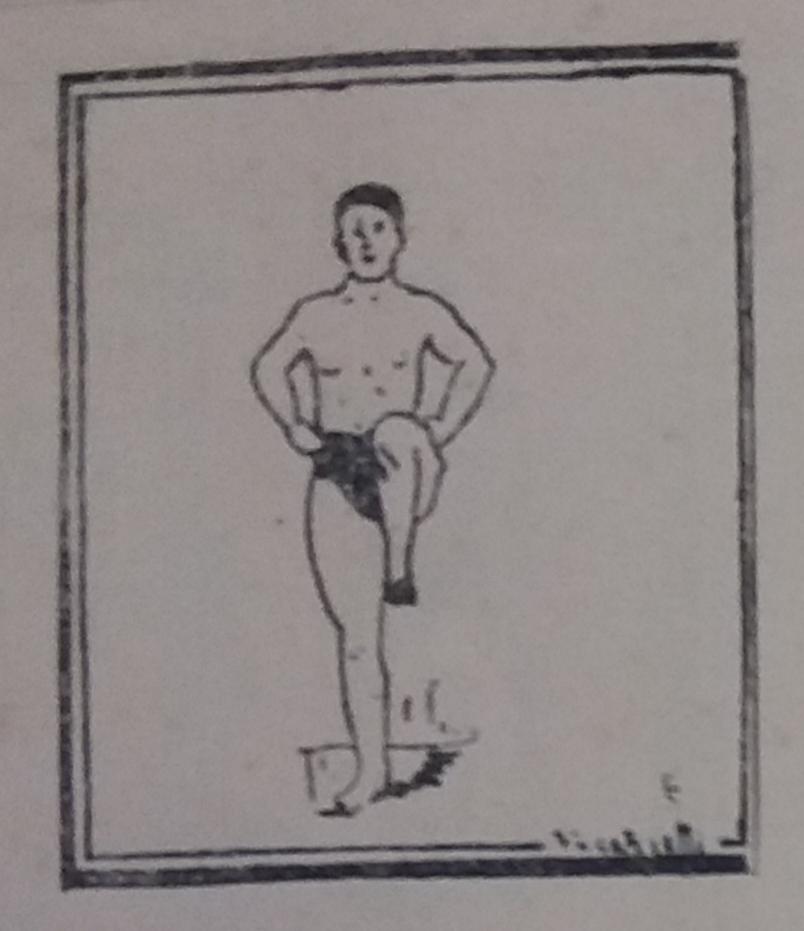
Cotovelos levados para a frente no momento da flexão.

Flexionamento de pernas

Mãos nos quadris; elevação do joelho (diferentes planos)



Florialin



#### Descrição do movimento:

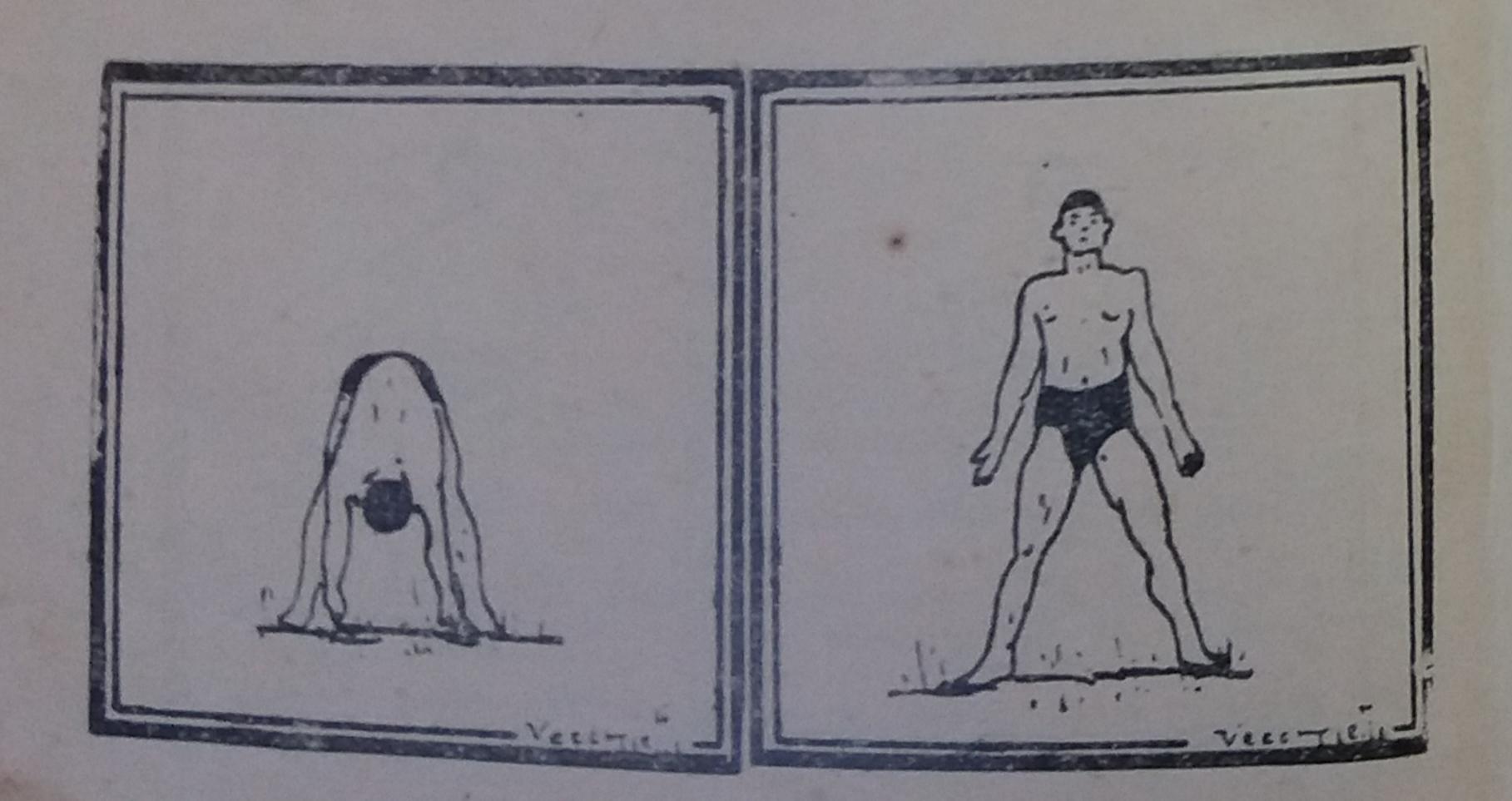
Elevar o joelho o mais alto possivel. sucessivamente, nos planos ántero-posterior, obliquo e lateral, pé em flexão durante o abaixamento. Passar do exercício feilo em um plano a outro, sem pousar o pé no chão.

#### Erros a evilar:

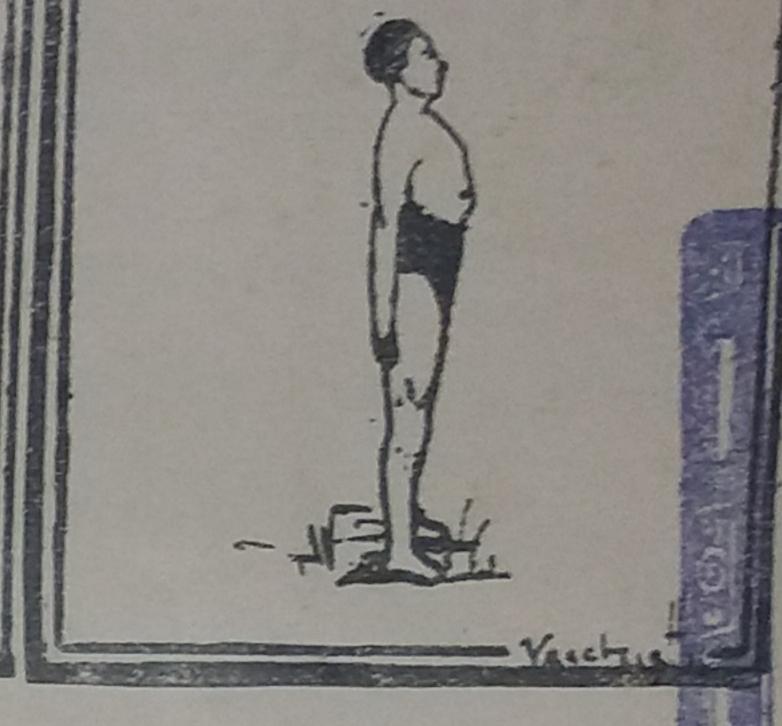
Rotação do tronco, durante a elevação do joelho, nos planos obliquo e lateral. Não elevar o joelho o mais alto que for possivel.

#### Flexionamento do tronco

afastamento lateral - flexão e extensão do tronco







Descrição do movimento:

Flexionar o mais possível a cabeça e o tronco para a frente, as pernas estendidas, as espáduas relaxadas, os braços caidos procurando ultrapassar os calcanhares, depois endireitar o corpo o mais possível, o tronco e a cabeça em extensão, as espáduas levadas para traz, os braços seguindo o movimento dos espáduas.

Erros a evitar:

Flexão e extensão incompletas.

Flexionar as pernas levando a para a frente durante a extensão.

#### Caixa toráxica

#### Cheirar a flor

As crianças fazem o gesto de colher uma flor e levando a mão à altura das narinas tomam uma profunda inspiração.

#### O passo do gigante

Estando os jogadores colocados em linha (uma fileira), ao sinal dado pelo instrutor, êles partem a passos largos até uma linha afastada previamente traçada no terreno: é considerado vencedor aquele que transpuzer a distância a percorrer com o menor número de passos.

#### Apanhar a borboleta

Ao sinal dado pelo professor as crianças dispersam-se para todos os lados, correndo e saltando, levando as mãos ao ar como para apanhar as borboletas que vôam. Durante toda a corrida as crianças devem imitar o vôo das borboletas.

#### Não passarás

As crianças são divididas em dois campos, colocadas em duas linhas, uma de frente para a outra. Ao sinal dado, a primeira fileira procura romper a barreira formada pela segunda na qual os seus jogadores estenderão os braços lateralmente, separando as pernas e procurando por todos os meios impedir que os seus adversários rompam a fileira assim formada.

# Bibliotécas escolares

Plano de vendas a prestações:

		valor	de	100\$	200/0	à	vista	e	4	prastações	de	208
Compras	no »	valor »	30	150\$	35	33	>>	>>	5	>>	33	248
,	"	**		2008	**	*	**	33	5	**	>>	328
				2508			,50	>>=	5	>>		408
**	"	**		300\$		83	>>	3)	6	**	33	408
"	"	**	**			**	**	33	7	>>	33	408
"	#	*		4008		13	>>	1)	8	"	33	408
	10			4508		*		18	9	**	>>	408
				5008		1)	, ))		10	**	**	408

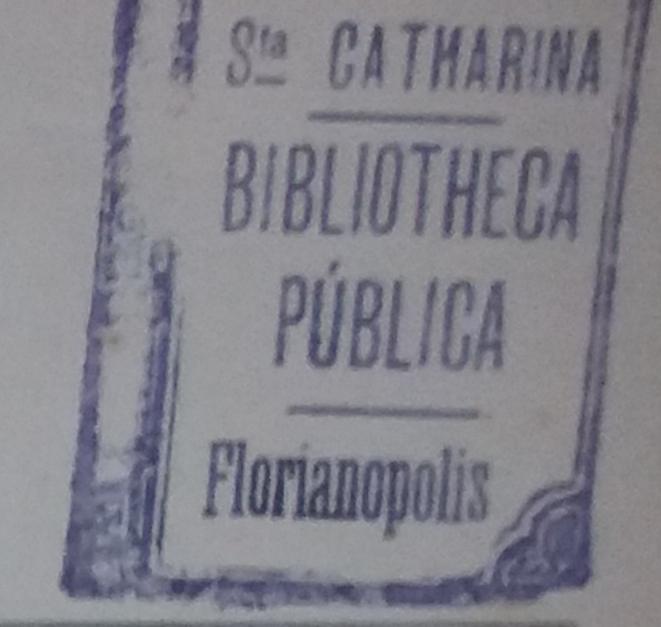
Fichas de modêlo «Stand» a preços do custo tipográfico, conforme tabela abaixo:

Modêlo	n.	1	cento	1\$500
*	M	2		3\$600
	14	3	"	3\$000
	*	4	**	3\$000
*	46	5		3\$000

Fornecemos catálogos e instruções para sua organização

# Companhia Editora Nacional

Rua dos Gusmões, 118 SÃO PAULO



Escola Municipal de Vila Mova, no município de Blum



# SOCIEDADE DOS AMIGOS DE ALBERTO TORRES

FEDERAÇÃO BRASILEIRA DOS CLUBES AGRÍCOLAS ESCOLARES

### SÉRIE EDUCATIVA

### Um clube agricola atuando como centro nacionalizador em Santa Catarina

por RAUL DE PAULA

Em Garcia, distrito de Blumenau, fundou a Sociedade dos Amigos de Alberto Torres, na escola estadual, um Clube Agricola, que desde aquela data, 15 de fevereiro de 1935, alé hoje, realizou obra notável não só de educação rural como de aproximação dos colonos, pais dos alunos, para assistirem festas, feiras e exposições que o Clube tem realizado.

Em pouco mais de um ano de existência o Clube levou avante o seguinte trabalho:

1-Medição do terreno com bússola e corrente e levantamento da planta.

2-O terreno do Clube foi cercado numa extensão de 375 metros, com sarrafos, doação do sr. Medeiros Junior.

3-O bréjo existente soi drenado e valas foram abertas.

4-Foram, pelos alunos, construidos boeiros para escoamento das aguas paradas. 5-Sôbre as valas construiram-se pontes que foram embelezadas com roseiras

nos balaustres.

6-Foi aberto um pôço para fornecer agua à horta.

7-O bréjo maior foi saneado e transformado em uma lagoa para creação de peixes. Essa lagoa tem 1.110 metros quadrados de superficie.

8-Foram abertos 950 metros de picadão na mata, aos fundos da escola, e

ao longo dos caminhos foram plantadas árvores ornamentais.

9-Arrancaram-se, com alavanca. 182 tôcos do campo do Clube Agricola. existentes na parte sêca.

10-No campo construiu-se uma casinha de jardim com 3 x 4 metros, coberta

de telhas e fechada por latadas.

11 - Fez-se o apiário que fem 4 colmeias. 12 A roda dagua do moinho de milho foi preparada pelas crianças e profes-

sor. Está ligada a um sino que tóca chamando a atenção dos transeuntes que passam para a Escola.

13-O Clube permitiu a adaptação de tradições européas ao nosso ambiente: as crianças construiram o lar do anão, figura lendária, simbolo da atividade, cooperação, auxilio, filantropia; a casa tem cosinha, mobilia; o anão de cimento tem um carro nas mãos, carregando carvão do pedra, picaretas e slôres.

14—Plantou-se o pomar com 110 árvores frutiferas.

15-Foi apanhado, no mato, grande número de orquideas e de plantas ornamentais para decoração do Clube.

16-0 amoreiral tem 750 árvores.

17—Na encosta da ladeira onde está a escola, plantou-se uma vinha.

18-Fez-se um bosque variado onde há tambem árvores exóticas.

19-Em pedaços de taquarussús colocaram os meninos um milhar de ninhos que atrairam para o Clube 51 espécies de passaros.

26

20-Fez-se a Semana do Inséto Nocivo.

21-290 canteiros estão plantados com flores e hortaliças. 21-290 cumentos de plantas medicinais para uso dos sócios e de seus pais. 23-Para centros de interesse e fornecimento de material para as classes fize-

ram-se plantações de cana, feijão, sója, batatas e morangos.

24-Toda a região da escola está sendo reflorestada pelos alunos.

25-Fizeram-se experiências de adubos.

26-Organizou-se a Bibliotéca do Clube e fez-se uma galeria de grandes

Eis a obra de um Clube Agricola da S. A. A. T., levada avante pelo professor brasileiros. Rodolpho Hollenweger. Recente visita do sr. Raul de Paula motivou ali o plantio de um pau Brasil, oferecido pelas crianças de Pernambuco. Ainda esse Clube se tornou um centro pedagógico como o prova a seguinte portaria da Preseitura de Blumenau:

#### PORTARIA N. 16

No propósito de dotar as escolas municipais de Clubes Agricolas Escolares nos moldes dos que, em todo o Brasil, vêm prestando excelentes serviços à educação das crianças nas zonas rurais, todos os professores municipais deverão comparecer. em turmas e nos dias designados a seguir, à escola estadual de Garcia, desta cidade. e ali permanecerem durante três dias, de acôrdo com a relação abaixo, afim de que. sob a direção do professor Rodolpho Hollenweger, recebam as necessárias instruções que os habilitem a fundar e dirigir, nas respectivas escolas. Clubes Agricolas idênficos ao que o professor Hollenweger dirige no citado lugar.

Os dias em que os professores permanecerem fora da séde de suas escolas

serão de férias para os respectivos alunos.

Os intendentes distritais ficam autorizados a fornecer passagens de ida e volto. por conta desla Preseitura, aos professores dos respectivos distritos que devam transportar-se a esta cidade.

Esta Prefeitura providenciará a hospedagem dos professores e estabelecerá, de acôrdo com o inspetor da Instrução Municipal e com o professor Hollenweger. o

programa a ser observado.

Nos dias designados na relação abaixo, os professores citados deverão estar

às 7 horas na escola de Garcia.

PRIMEIRA TURMA — Do dia 15 até o dia 17 do corrente mês de junho: Leonidas Westarb, da escola de Aguada: Cacilda Schmidt, da escola da Velha: Maria E. Castro Laux, da escola de Vila Nova; Felix Vilorino dos Santos, da escola de Belchior: Rafael Viek, da escola de Itoupava.

SEGUNDA TURMA - Do dia 18 até o dia 20 do corrente mês de junho: João Demétrio de Oliveira, da escola de Testo: Lilian Phillips, da escola de Badenfurt: Rodolpho Decker, da escola de Ribeirão Souto: Henrique Raduenz, da escola de Ribeirão Herdt; Manoel Luiz dos Santos, da escola de Sete de Janeiro.

TERCEIRA TURMA — Do dia 22 até o dia 24 do corrente mês de junho: Anselmo Guesser, da escola de Massaranduba Central; João Harst, da escola de Massaranduba Baixa: Silvestre Strzalkowski, da escola de Campina Central: Belmiro Amorim. da escola de Guarani-Mirim; Angelo Deretti, da escola de Braço do Norte.

QUARTA TURMA — Do dia 25 até o dia 27 do corrente mês de junho: Mistica Volpi, da escola de Alto Guarani-Assú: Leonor Baier, da escola de Massarandubinha: Clara Deretti, da escola de Guarani-Assu: Pascoal Deretti, da escola de Linha Telegráfica.

Blumenau, 8 de junho de 1936.

UMA LEMBRANCA

#### JOÃO AMBRÓSIO DA SILVA

Santa Catarina, batisada pelos primeiros navegantes com o nome da grande martir das perseguições pagãs, tem sido berço carinhoso e bom de muitos homens de real valor.

Na política, na administração, nas letras e nas artes. Santa Catarina aponta ao país inteiro uma galería nobre de muitos e distintos filhos.

E no magistério — graças rendâmos a Deus — tambem. O magistério barrigaverde conta, na sua poderosa esféra, com verdadeiras e concretas abnegações, com verdadeiras e legitimas expressões de virtudes sacerdotais.

O professor primário, ermitão da pátria, solitário do bem, isolado, no campo ou no mato, ensina, indica às gerações que surgem o caminho incérto, o iter enigma da existência, e equilibra e incûte com o seu exemplo e a sua fervorosa palavra de todo um puro patriotismo, os primeiros sentimentos de altivez cívica e de amor a este formoso e muito hospitaleiro Brasil, nossa prezada e estremecida Patria.

Mas o professor primário, o mestre, tem sido colocado digâmos contristado! num plano muito inferior ao em que devia estar.

Muitos-e quantos!-dos que lutaram com denôdo e perseverança, quando ainda a escola obedecia ao rítmo de antanho, estão, hoje, esquecidos, distanciados pelo fempo.

Quantos! ...

E entre êsses, o professor José Rodrigues Lopes, de saudosa memória. o protomestre de Palhoça, que ali alfabetizou uma geração inteira.

Palhoça tem o seu importante Grupo Escolar, cujo patrôno é glória, é honra para o magistério catarinense. Bem orientado, pela linha de inteira justiça e de grasidão, andou, portanto, quem se lembrou do grande mestre, que tanto honrou a nossa importante Escola Normal.

Mas o protomestre de primeiras letras que dedicou os melhores dos seus eslorços e encaneceu desempenhando-se com zêlo na vida escolar, precisa tambem ser lembrado para patrôno de um dos grupos escolares que estão para ser creados. E' grafidão, é justiça.

### As sôpas enganam a fome

Embóra dêm sensação de saciedade, as sôpas são, em geral, pouco nutritivas. Como as bebidas excitantes, elas devem ser evitadas no regimen dos desnutridos, que erroneamente costumam darelhes preferência.

# Semana educativa

Com o titulo acima, o Departamento de Educação tem realizado em diversos municipios a SEMANA EDUCATIVA.

Depois da de Laguna, fivémos a de Blumenau, cujos trabalhos publicâmos.

Iniciada a 13 de julho, teve o comparecimento de 107 professores.

Os trabalhos se dividiram em duas partes: a primeira era realizada no Grupo Escolar «Luiz Delfino», constante de aulas e palestras pedagógicas, para os professores. À segunda, realizava-se no salão do Clube Nautico America e constava de palestras educativas e números de arte, com a colaboração do professorado. Estas sessões eram irradiadas pela PRC4. Rádio Cultura de Blumenau, que prestou o seu concurso a todos os trabalhos ali efetivados.

Foi o seguinte o programa observado:

#### DIA 13

1) — Instalação dos trabalhos, pelo diretor do Departamento de Educação e com a presença de autoridades locais:

2) - A escola ativa-prof. Luiz Trindade:

3) - Diretrizes vernáculo-nacionalistas-prof. Barreiros Filho: 4) - O ensino de leitura e a sua metodologia-prof. A. Lúcio:

5) - Nacionalização do ensino-prof. J. S. Areão;

6) - Educação moral e civica na escola-prof. A. Lúcio;

- 7) as 20 horas, no salão do C. N. America e irradiada pela Rádio Cultura de Blumenau:
  - 1) Resumo dos trabalhos do dia-prof. Luiz Trindade;

2) - Instituições sociais na escola-prof. A. Lúcio:

3) - Motivos das semanas educativas-prof. Barreiros Filho.

#### DIA 14

#### la. PARTE

#### No Grupo Escolar

1) — Escrituração escolar—profs. Areão e Celso Rila; 2) — Uma aula de vernáculo—prof. Barreiros Filho;

3) - Bibliotécas e caixas escolares e sua organização-prof. A. Lúcio.

4) - Aula global-prof. Luiz Trindade:

5) — Os clubes agricolas e sua organização—prof. J. S. Areão: 6) - A ginástica e o canto nas escolas-prof. Luiz Trindade:

7) - Metodologia da Aritmética-prof. J. S. Areão.

#### 2a. PARTE

#### No C. N. America

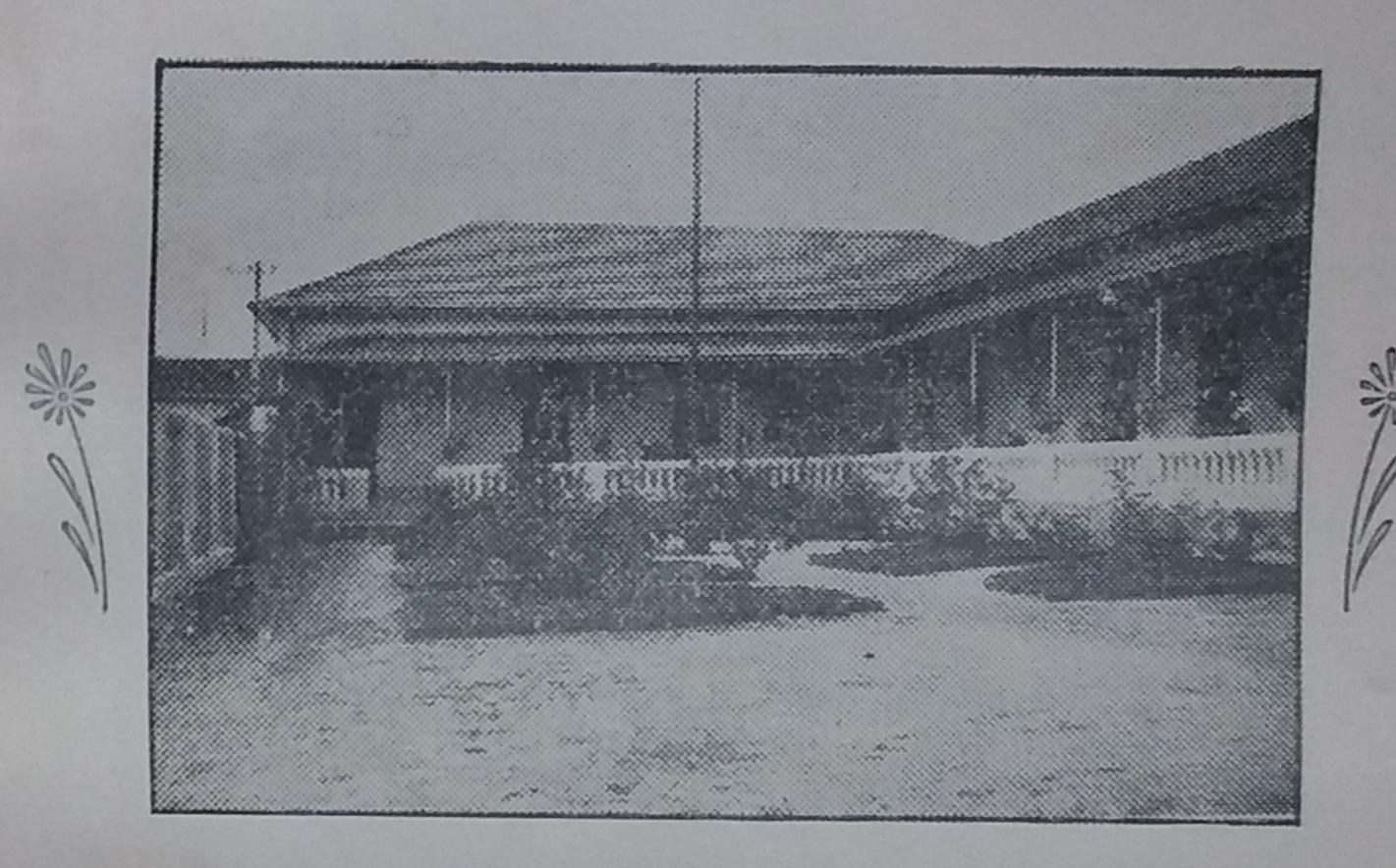
1) - Resumo dos trabalhos do dia-prof. Luiz Trindade;

2) - Os clubes agricolas-prof. J. S. Areão:

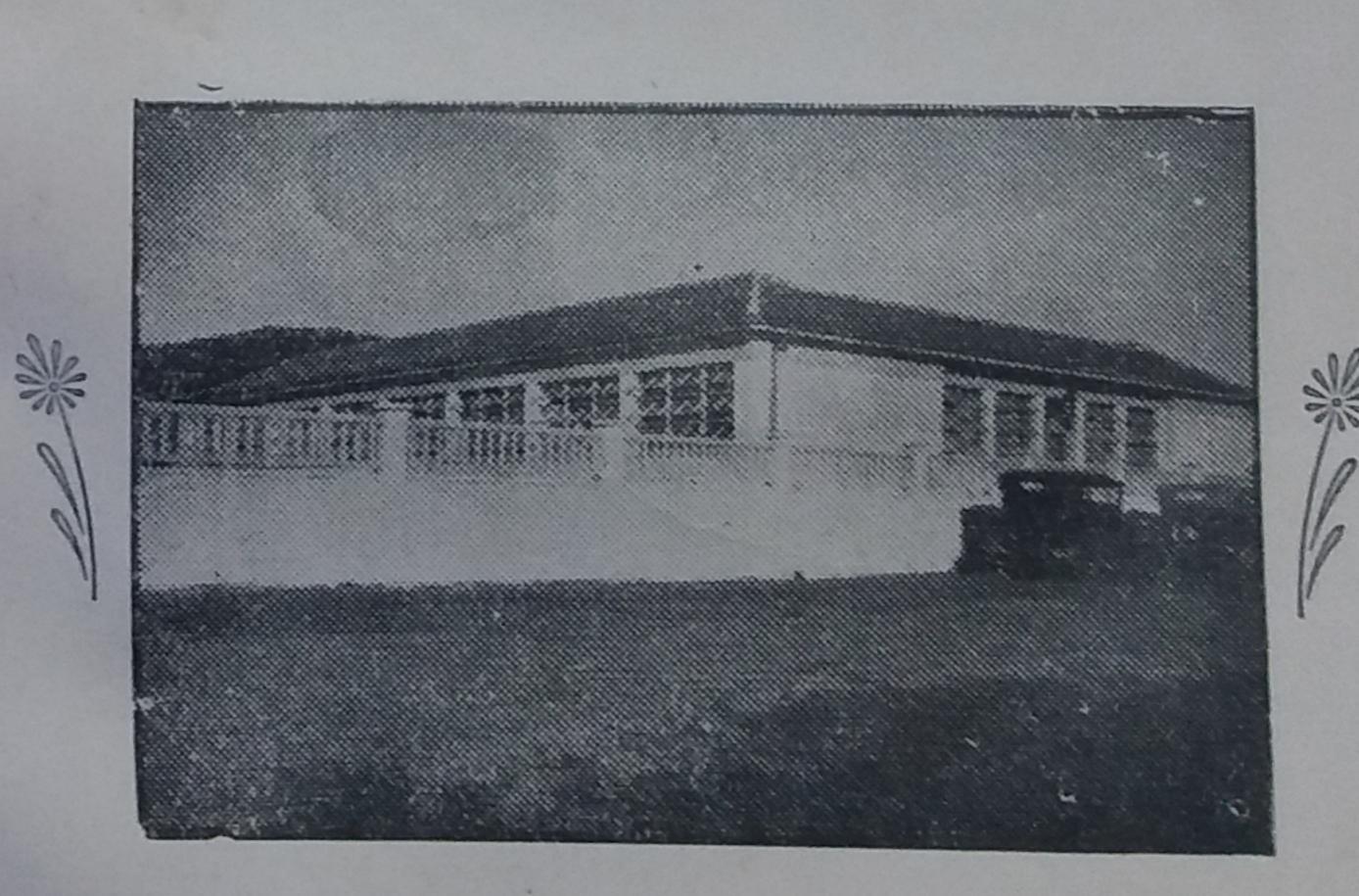
3) - O vernáculo como elemento imprescindivel de pátria-prof. Barreiros Filho:

4) - A educação popular em Santa Catarina-prof. A. Lúcio: 5) — Hora de arte, com vários números de música, canto e declamação. pelos professores.

# Atividades escolares



Grupo Escolar "Prof. José Brasilicio", de Biguassú



Grupo Escolar "Prof. Germano Timm", de Joinvile

#### DIA 15

#### No Grupo Escolar

I - Como ensinar linguagem oral e escrita - A. Lúcio;

II — Uma aula de vernáculo — Barreiros Filho;

III — Legislação escolar — Luiz Trindade:

IV - Organização do jornal escolar orientado por J. dos S. Areão:

V - Uma aula global - Luiz Trindade:

VI — Os clubes agricolas escolares—J. S. Arcão; VII - Escrituração escolar-J. S. Areão e Celso Rila: VIII - Metodologia da escola ativa - Luiz Trindade.

#### No Clube America

(as 20 horas)

1 - Resumo dos trabalhos do dia-Luiz Trindade:

11 — Crianças dificilmente disciplináveis—dr. Paulo Carvalho;

III — Hora de arte — Nesta tomaram parte os professores Barreiros Filho. Rodolfo Gerlach. Atalá Branco, Maria de Lourdes Reis, Leonor Schmidt, Maria de Lourdes Stoltz e João dos Santos Areão.

#### DIA 16

Excursão escolar a Garcia. No estádio do «Amazonas F. C», raalizou-se uma brilhante festa com cantos, música, recitativos, jogos e demonstrações de Educação Fisica.

#### No Clube America (ás 20 horas)

I — A Constituição da República—Barreiros Filho: II - Hora de arte - Com o concurso dos professores Rodolfo Cierlach. Leonor Schmidt, Atalá Branco, Maria de Lourdes Stoltz, Teodosio M. Vanderlei, Maria de Lourdes Reis, João S. Areão, Madames dr. Luna Freire e Celso Rila.

#### DIA 17

### No Grupo Escolar

I - Uma aula de vernáculo - Barreiros Filhon II - Aula global para o 3º ano-Luiz Trindade:

III - A higiène e excursão escolares-Luiz Trindade:

IV — No Colégio Sagrada Familia foi oferecida aos membros da Semana Educativa uma brilhante festa, na qual foi executado um excelente programa literomusical.

### No Clube America (ds 20 horas)

I - Resumo dos trabalhos do dia - Luiz Trindade:

II - Hora de arte.

#### DIA 18

# No Grupo Escolar

1 - Os clubes agricolas escolares - J. S. Areão:

II - Aula de vernáculo - Barreiros Filho:

III - O ensino religioso - Luiz Trindade:

IV - Apresentação dos relatórios dos professores - Inquérito sóbre os tra-

V - Encerramento dos trabalhos e finalidades visadas na Semana Educativa:

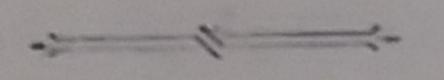
VI - Plantio do Pau Brasil, oferecido pelas crianças de Pernambuco as caparinenses, no jardim do Grupo Escolar e na Praça Carlos Gomes.

### Na Radio Gultura Blumenau (ás 20 horas)

Foi ainda realizada uma Hora de Arte com variados números litero-musicais. canto e alocuções dos professores Luiz Trindade. Barreiros Filho e João dos

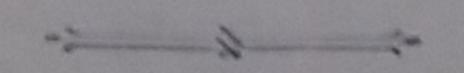
Santos Arcão.

Julgamos muito uteis casas reuniões. Sobre resolver dezenas de pequenos casos peculiares a cada zona ou localidade, estabelece-se um contacto mais intimo entre o professorado, advindo dai novos ensinamentos que a experiência nos indica e há o estimulo para o desenvolvimento de atividades e instituições escolares.



### Cada coisa a seu tempo

Deve-se procurar, a todo custo, diminuir a ingestão de líquidos durante as reseições, para não dificultar a digestão. A agua e os refres cos de frutas devem ser bebidos nos intervalos das refeições.



## Alimentos de primeira

Alêm dos minerais que contêm, os cereais fornecem grande quota de energia de que necessitâmos: ricos de amido, dão-nos, ainda, quantidades apreciáveis de proteina e de gordura.

## Os nossos municípios

## CRUZEIRO

Virgilio Gualberto

Resumo histórico — Quando o Estado de Santa Catarina entrou na pósse definitiva da região pela qual havia questionado, por muitos anos, com seus visinhos paranaenses, em virtude do acôrdo celebrado a 20 de outubro de 1916 e homologado pela lei sederal n. 3.504, de 3 de agosto de 1917. dividiu-a, pela lei n. 1.147. de 25-8-1917. em quatro municipios e comarcas: Mafra. Porto União. Cruzeiro e Chapeco.

Ao municipio de Cruzeiro, cuja colonização começára em 1913 com a fundação dos núcleos da Companhia Brazil Railway», coube uma rica região com cerca de 7.360 quilômetros quadrados que se estendia por toda a margem do rio do Peixe até o rio Iran. e das margens do rio Uruguai até às fronteiras do Paraná.

No ano de 1934. o Governo Provisório do Estado, atendendo ao seu desenvolvimento econômico e à questões administrativas, creou os municípios de Concordia e Caçador, ficando, assim, o municipio com sua área bem menor.

Limites — Com o municipio de CAÇADOR, pelo arroio do Lucas. desde s a foz no rio do Peixe até sua mais alta nascente: dai em linha sèca rumo oéste alé o rio São Bento, pelo qual sóbe até a barra do São Bentinho e por êste acima alé o marco de imbuia gravado no travessão da Fazenda «Raimundo Mendes». pelo qual segue até alcançar o rio Santo Antônio e por êste rio acima até sua principal cabeceira, e dai, em linha réta até às cabeceiras do rio Jangada. Com o ESTADO DO PARANA. pela linha divisoria denominada «Wenceslau Braz». seguindo o divisor das aguas dos rios Iguassú e Uruguai, desde a nascente principal do rio Jangada. no morro do Capão Doce, até às mais altas cabeceiras do Lageado Queguai. Com o município de CHAPECO, a oéste, desde as mais altas cabeceiras do Lagrado Queguay afé sua fóz no rio Chapecó, pelo qual sóbe cerca de 2 kms. até encontrar a barra de um arrojo sem nome; por êste arrojo até suas nascentes e dai em linha seca rumo S. O. até a vertente de um outro arroio, tambem sem nome, que vai desaguar no rio Chapecósinho: desce êste rio até a fóz de um terceiro arroio. igualmente sem denominação, pelo qual sóbe, e, de sua nascente, em linha séca rumo S. E. ale a barra do lageado Ponte Serrada, no Lageado da Baia: desce êste Lageado da Baia até sua confluência no rio Irani. Com o municipio de CAMPOS NO-VOS. a leste, descendo o rio do Peixe desde a foz do arroio do Lucas afe à do ribeirão Pinheiro. Ao sul, o municipio de CONCORDIA, pelo ribeirão Pinheiro acima ate o travessão que divide o primeiro reservado "Pinheiro" e bloco "Mambuca", da colonia «Capinzal»: por êste travessão, que corre em rumo N. O. até à linha da propriedade Rancho Grander: pela linha divisoria dessa propriedade com o quarto bloco denominado Lageado Leãosinho, até encontrar a divisa das propriedades Lageado Bonito" e "Rancho Grande", pela qual ségue até o rio Jacutinga, seguindo, então, a divisa da Fazenda "Concórdia" numa linha sêca em rumo norte e com a distância de 875 metros; dêsse ponto confinúa em rumo oéste afé, mais ou menos. quinze quilômetros, e dai, em rumo norte, até o rio Irani, pelo qual desce até encontrar a foz do Lagrado da Baia.

Superficie 4.197 quilômetres quadrados.

População - Cerca de 25.000 habitantes, de nacionalidades brasileira. italiana, alemã e polaça, e seus descendentes. A população de origem italiana esta. principalmente, concentrada no distrito de Ouro.

Divisão administrativa e judiciária — O município e a comarca de Cruzeiro compreende o distritos: Cruzeiro do Sul (séde). Herciliópolis, Catanduvas, Irani, Ouro (antigo Abelardo Luz) e Itapui.

Clima e salubridade — Nas margens do rio do Peixe, onde, frequentemente, constatam-se casos de tifo, o clima é quente. Para o interior, porêm, a temperatura vai se tornando mais branda e nos campos do norte (distrito de Herciliópoperatura vai se tornando mais branda e nos campos do norte (distrito de Herciliópoperatura vai se tornando mais branda e nos campos do norte (distrito de Herciliópoperatura vai se tornando mais branda e nos campos do norte (distrito de Herciliópoperatura vai se tornando mais branda e nos campos do norte (distrito de Herciliópoperatura vai se tornando mais branda e nos campos do norte (distrito de Herciliópoperatura vai se tornando mais branda e nos campos do norte (distrito de Herciliópoperatura vai se tornando mais branda e nos campos do norte (distrito de Herciliópoperatura vai se tornando mais branda e nos campos do norte (distrito de Herciliópoperatura vai se tornando mais branda e nos campos do norte (distrito de Herciliópoperatura vai se tornando mais branda e nos campos do norte (distrito de Herciliópoperatura vai se tornando mais branda e nos campos do norte (distrito de Herciliópoperatura vai se tornando mais branda e nos campos do norte (distrito de Herciliópoperatura vai se tornando mais branda e nos campos do norte (distrito de Herciliópoperatura vai se tornando mais branda e nos campos do norte (distrito de Herciliópoperatura vai se tornando mais branda e nos campos do norte (distrito de Herciliópoperatura vai se tornando mais branda e nos campos do norte (distrito de Herciliópoperatura vai se tornando mais branda e nos campos do norte (distrito de Herciliópoperatura vai se tornando mais branda e nos campos do norte (distrito de Herciliópoperatura vai se tornando mais branda e nos campos do norte (distrito de Herciliópoperatura vai se tornando de la constata de la co

Hidrografia — As aguas fluviais que banham o município de Cruzeiro correm, em geral, em três direções: para leste, as que vão lançar-se no rio do Peixe, entre as quais destacamos os rios São Bento, no limite com Caçador, e Espeixe, entre as quais destacamos os rios São Bento, no limite com Caçador, e Espeixe, entre as quais destacamos os rios São Bento, no limite com Caçador, e Espeixe, entre as quais destacamos os rios Ciameira e ribeirão do Tigre, êste banhando a treito, com seu afluente Bom Refiro; rio Limeira e ribeirão do Tigre, êste banhando a vila de Cruzeiro do Sul; para o sul, as que, transpondo o município de Concórdia, vão afluir ao Uruguai: rios Jacutinga e Iraní: e para oéste, as que, penetrando pelo território do município de Chapecó. tambem vão desaguar no rio Uruguai: são os rios Chapecó e Chapecósinho, êste com seu principal afluente, rio do Mato. Lagos não existem.

Orografia — Entre os rios do Mato, principal Tormador do Chapecósinho, e Irani. levanta-se o grande divisor das aguas, conhecido pelo nome de Serra do Tigre, que, vindo de Xaxim, no municipio de Chapecó (Serra do Gregório), vai terminar com a denominação de Serra do Taquaral Verde, no municipio de Porto União. êste divisor daguas, que córta o município em, mais ou menos, duas partes iguais, que determina a distribuição das aguas nas três vertentes já citadas. A parte que fica ao norte desta serra é a mais alta do município e culmina, quasi no limite com o Estado do Paraná, com o morro São Joaquim (1.377 m.). Na parte sul, constituida de terras onduladas, o pico mais elevado é o morro do Facão, com 1.130 m. O rio Jangada nasce no morro do Capão Dôce, que tem 1.340 metros de alfitude.

Vilas e povoações — A séde do município de Cruzeiro é a vila de Cruzeiro do Sul, situada na margem direita do rio do Peixe, em frente à estação de Herval, da estrada de ferro São Paulo-Rio Grande. Está a 550 metros sôbre o nivel do mar e é cortada pelo ribeirão do Tigre; possúe perto de 200 prédios, todos de madeira de lei muito bem construidos e bastante sólidos, cobertos com telha. As povoações são as seguintes: Duas Casas, Três Casas, Catanduvas (antiga Cruzeiro), Jacutinga, Coração, Ponte Serrada, Pingador, Irani, Ouro, Cadori, São Roque, Agua Dôce, Santa Cruz, Papuan e Herciliópolis. A atual vila de Cruzeiro do Sul denominava-se «Limeira», porque o Barão de Limeira possuia terras nessa região.

Produção, Indústria e Comércio — O município de Cruzeiro é um dos principais municípios agricolas do Estado. Suas principais culturas com a respectiva produção durante o ano de 1935, são as seguintes: alfafa (17.940 ton.), milho (8.105 ton.), feijão (914 ton.), trigo (637 ton.), batatas (457 ton.), cevada (136 ton.), cebôlas (37 ton.), centeio (54 ton.), mandióca (27,5 ton.) e arroz (17 ton.) Cruzeiro é o primeiro produtor, no Estado, de alfafa e de trigo. Daquele produto a exportação estadual (sem levar em conta as destinadas às estações de monta do exército) em 1920 foi de 11.5 toneladas, enquanto que em 1934 ela atingia a 7.900 ton., para passar a mais de 10.000 no último ano.

Produtor como é, de cereais, o municipio de Cruzeiro está dotado de inúmeros moinhos. Entretanto, pela facilidade de transporte, grande número deles está localisado nas estações férreas da estrada São Paulo-Rio Grande, figurando, assim, nas estatisticas do municipio de Campos Novos

Mas, não são só os cereais citados que ocupam a atenção dos colonos: a plantação de vinhas tambem tem tido grande incremento e o vinho obtido é de ótima qualidade, sendo o distrito de Ouro, onde predomina a população italiana, o principal produtor

Notavel é, ainda, a criação de gado suino e consequente indústria da banha. Na zona norte, distrito de Herciliópolis, onde há muitos campos, a criação de gado vacum já está se desenvolvendo.

# Atividades escolares



Grupo Escolar "José Boiteux", de João Pessõa São José



Instituto de Educação de Florianópolis



Suas matas, abundantes em madeira de lei (imbilia, cedro, angico, etc.) e erva-

mate, fez progredir a indústria extrativa. Toda a exportação do municipio é feita pelas estações de Rio Bonito, Herval, Barra Fria e Capinzal, na estrada de ferro São Paulo-Rio Grande, e seus mercados consumidores são o Paraná, o Rio Grande do Sul e, principalmente, o Estado de

São Paulo.

Vlas de comunicação - A estrada de serro São Paulo-Rio Grande, que lem seu leito assentado sôbre o municipio de Campos Novos, é o escoadouro dos produtos do municipio de Cruzeiro. Da vila de Cruzeiro do Sul parte uma estrada de rodagem estadual (continuação da estrada «Florianópolis-Lages-Campos Novos-Cruzeiro ) que vai até o municipio de Chapeco, na fronteira da República Argentina, passando por Duas Casas, Três Casas, Cafanduvas, Coração e Ponte Serrada, Outras estradas importantes são: Cruzeiro do Sul-Agua Doce e Cruzeiro do Sul-Barra Fria, e a de Ouro até Bela Vista (municipio de Concôrdia), margeando o rio do Peixe.

Instrução e vida social — A instrução do município de Cruzeiro é ministrada em 67 escolas, sendo 12 mantidas pelo Estado, 28 pelo municipio e 17 por particulares, tendo a matricula atingido, em 1934, a 2.674 alunos. Na vila está em construção um grupo escolar denominado «Roberto Trompowsky». Possúe, na vila, um hospital sob a direção do dr. Augusto Cantergiani e uma farmácia. Diversos e bons hoteis. Um clube recreativo, o 10 de Maio, e um jornal: «Cruzeiro». A religião predominante é a católica.

Situação sinanceira - Antes de seu desdobramento o município ocupava o 5º lugar entre os que possuiam arrecadação mais elevada. Em 1933 ela montou em 416:6175700. Para o exercicio de 1955 foi orçada em 252:1005000. Não tem

divida passiva nem consolidada.

# Cooperativa Catarinense

Completo sortimento de artigos escolares

Grande redução aos estabelecimentos de ensino e aos srs. professores

Atendemos pedidos de qualquer parte do Estado

Rua João Pinto, 8

# A REVISTA DE EDUCAÇÃO

AGENOR NUNES PIRES

Eu sou a Imprensa, a grande, a poderosa, a ingente Alavanca, que o mundo impéle e nobilita, inteira a humanidade os olhos em mim fita e me acompanha a marcha altiva e resplendente.

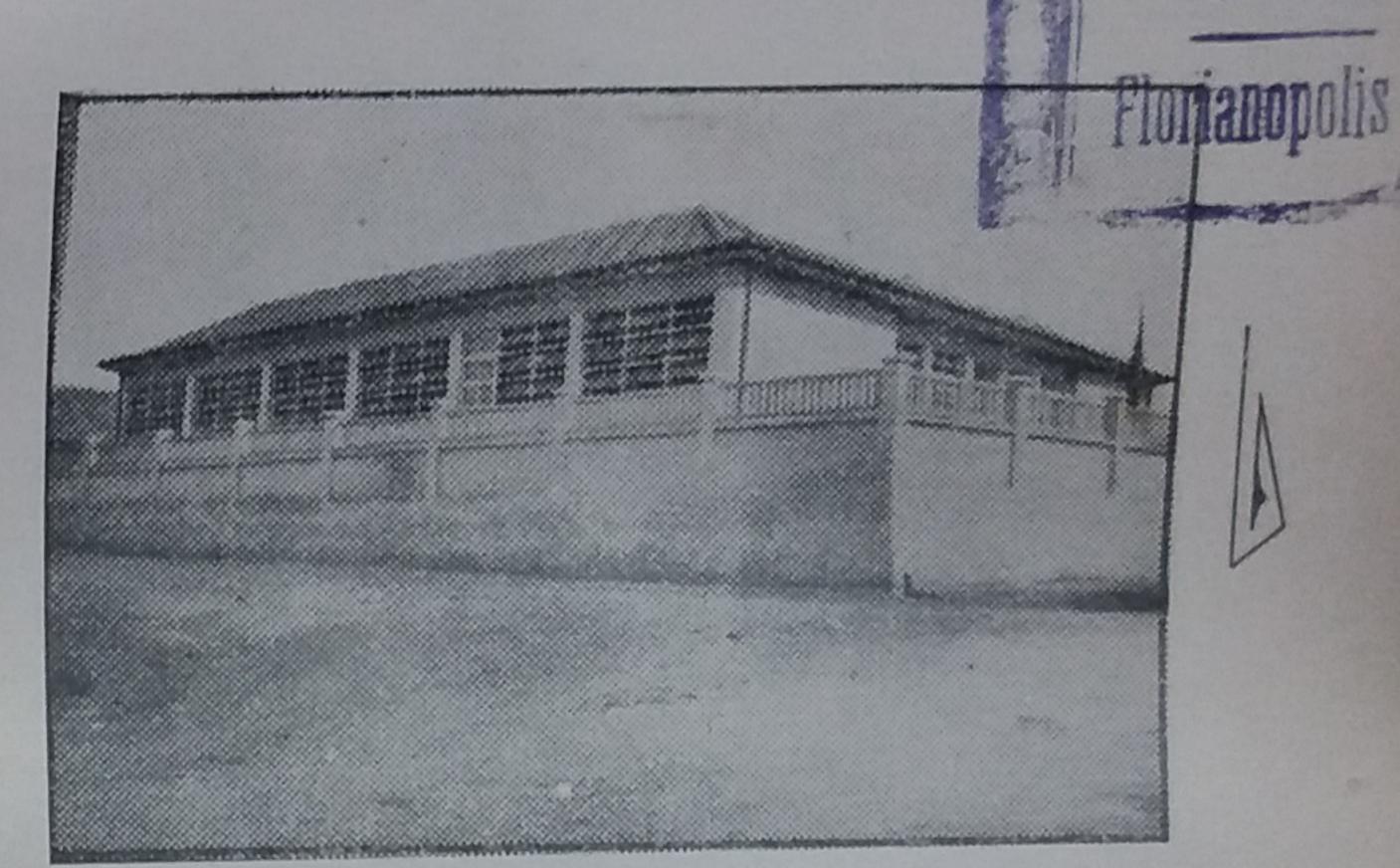
Desprézo a tirania, e prósto-me fervente à Razão divinal que a Liberdade excita, e tenho a minha història em letras d'ouro escrita na história das Nações num cântico fremente!

Despérto o patriotismo, e forte, e grande e avante, intemerata, eu sigo, as trévas esmagando com a luz perenal do meu poder gigante!

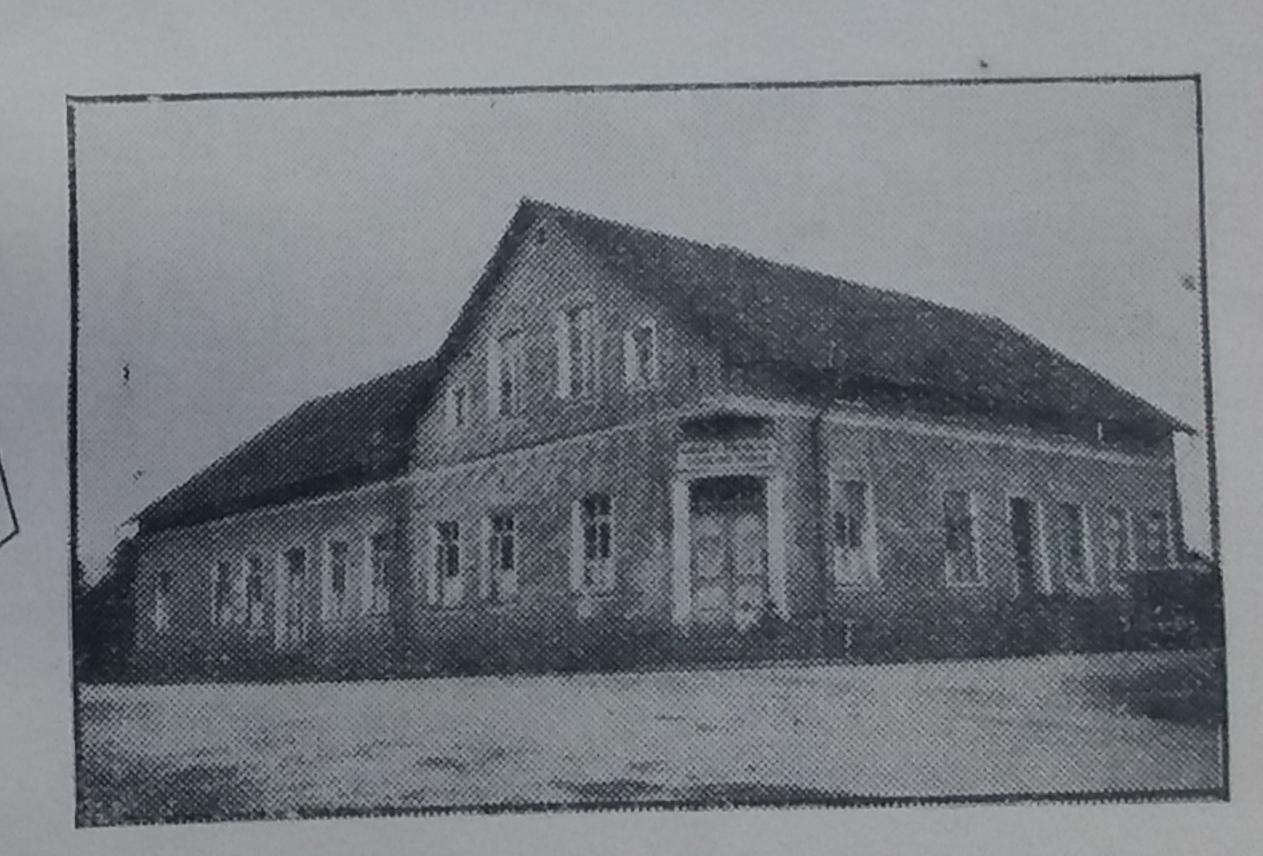
e, sempre vencedora a terra vassalando, eu vou, de glória em glória, altiva e cintilante, da justiça a bandeira aos mundos desfraldando!



# Atividades escolares pipiliture



Grupo Escolar "Abdon Batista", de Jaraguá



Grupo Escolar "Polidoro Santiago", em Timbó

# Pontos de Vista

#### ADAO MIRANDA

(Especial para a "Revista de Educação")

Esboçando, negtas colunas que me foram tranqueadas pelo talentoso prof. António Lúcio, diretor desta REVISTA, as pequenas crónicas que se seguem, apenas tenho a intenção de continuar a colaboração que vinha emprestando à causa da instrução popular, em nosso Estado.

lhar em outro campo de atividade humana, não continúo a colaborar no desenvolvimento, cada vez mais, da instrução pública primária. Embóra afastado, por questões que de mim não partiram, continúo vivendo, todos os dias, espiritualmente, no sejo dessa benemérita classe que é a dos educadores. Voltei à vida jornalistica, porque, lanto esta como aquela, têm missões que se irmanam, por que objetivam o bem comum, a grandeza da Pátria. O jornalista defende os principios da sã doutrina, ensinando ao povo a amar o que é sublime, o que é de dever amar: as tradições de raça e, consequentemente, à Pátria, atravéz o trabalho, o labôr constante! O professor, no cumprimento à sua nobre missão, amólda caractéres, arranca das trévas do anallabetismo, da ignorância, os seus semelhantes, tendo sempre, no pensamento e no coração, a grandeza da Pátria! Eu considéro, a ambos, indispensáveis cooperadores na construção da grandeza de um país. Ambos têm a mesma parcéla de responsabilidade na formação de uma raça e no fortalecimento de um regime.

DE EDUCAÇÃO, tende a trazer à baila assuntos que interessam à classe de educadores, discutidos com simplicidade e singeleza, mas pesados conscienciosamente.

No número 1 desta REVISTA, lêmos:

«A todos quantos se interessam pelas coisas do ensino ficam abertas as páginas desta REVISTA».

Nestas palavras está um convite amigo para os professores e para os que querem cooperar na causa da instrução. Eu não sei explicar a razão por que não apareceram, ainda, nestas colunas, colaborações de educadores. Extranho, mesmo, êste fáto desagradavel. O magistério catarinense é formado de moços e moças que possúem talento. Será tarefa dificil discutir assuntos escolares, quando se vive, diariamente, neste ambiente, tendo sempre e sempre à frente quadros da vida estudantil? Será dificil trazer a público impressões de aula? Será dificil escrever uma reportagem sobre excursões ou festas escolares?

Não! Escrever sem a preocupação do estilo e das palavras que dão beleza à trase é facil, mormente para quem convive com os livros. Não é necessária a ele-gância de que usam os literatos.

Com os professores de Santa Catarina acontece o que se há dado com os que principiam a vida de imprensa: são pessimistas! É um dos grandes males para quem ensina. Não pósso conceber que o professor, que venceu anos e anos formanquem ensina. Não pósso conceber que o professor, que venceu anos e anos formando a sua cultura, seja vitima de pessimismo. Como compreender o pessimismo numa classe de esforçados!

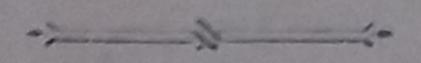
REVISTA DE EDUCAÇÃO é o órgão do professorado barriga-verde. As suas colunas estão abertas para a exposição de idéias. Ela nascêu para ser o pórta-vóz dessa classe de intelectuais. Por que não publicar impressões obtidas no constante labôr de ensinar? Por que não apresentar novos métodos de ensino fugindo a esse terra-a-terra tão tradicional no seio da nossa classe de educadores? Deixem os professores o pessimismo que os escravisa dia a dia, e saiam a campo, expondo as suas idéias pedagógicas. E. assim, terão oportunidade de melhor solidificarem a sua cultura, porque escrevendo aprendem, e, aprendem escrevendo!

As colunas da REVISTA esperam a colaboração dos que têm uma idéia a expôr. Ela nasceu para defender os seus interêsses e foi para êles que ela veiu à luz. Não é justo que néguem os professores a sua colaboração intelectual e material, ao seu órgão de classe—porta-vóz das suas aspirações!

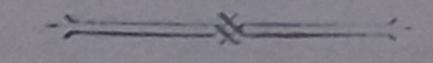


### Regulador natural

As frutas e as verduras têm grande importância na regulação das funções digestivas, pelas vitaminas que contêm e pelo residuo de celulose que deixam e que serve para corrigir a prisão de ventre.



Para educar a infância, é mistér compreendé-la e amá-la. Mas para lhe querer muito, cumpre saber o que há nela de verdadeiramente bélo e verdadeiramente amável. — P. JANET.



Não se concébe a profissão de educador sem este auxílio poderoso: o amor — LAFOUD.

# SEMANA RURALISTA DE SANTA CATARINA

(CONCLUSÃO)

#### NG GRUPO ESCOLAR "HERCÍLIO LUZ"

#### Para professores

- a) Aulas de inquérito, a fim de verificar a apreensão por parte dos professores os assuntos ventilados—pelos drs. Raul de Paula, Afonso Veiga, professores Luiz Sanches Bezerra da Trindade, Francisco Barreiros Filho, João dos Santos Areão e Elpídio Barbosa.
  - b) Visita ao Sindicato da Banha.

#### SEGUNDA PARTE

- a) Plantação de um Páu Brasil no terreno do Clube Agricola Escolar.
- b) Plantação de um Páu Brasil no jardim da cidade de Tubarão.

#### TERCEIRA PARTE

#### NO EDIFÍCIO DOM JOAQUIM

Resumo dos trabalhos e saudações de despedidas ao povo de Tubarão, pelos drs. Raul de Paula, Afonso Veiga e professores Luiz Sanches Bezerra da Trindade, João dos Santos Areão e Francisco Barreiros Filho.

#### 6°. dia

Em trem especial, posto à disposição pela diretoria da Estrada de Ferro D. Tereza Cristina, a caravana torreana, acompanhada de todos os professores e autoridades que compareceram à Semana Ruralista, visitou as instalações para beneficiamento do carvão em Lauro Müller e as minas de Barro Branco, sendo ministradas aulas sôbre o carvão nacional, pelo dr. Marcio Portela.

De Lauro Müller a caravana seguiu para Laguna e dali para

Em Imbituba, com a presença das autoridades e alunos do Grupo Escolar «Henrique Lage», foi plantado um Pau Brasil, e logo após a caravana se dirigiu a Mirim, onde a esperava a população daquela localidade, tendo à sua frente a figura do abnegado sacerdote dr. Cezar Rossi, chegando a esta capital às 2,30 horas da madrugada.

REVISTA DE EDUCAÇÃO

### 7° dia

Visita ao Grupo Escolar Dias Velho". 1endo o dr. Raul de

Paula ministrado aulas. A' tarde, conferência na Faculdade de Direito, patrocinada

pelo Centro Academico «XI de Fevereiro» — Aspéctos da imigração

japonésa, pelo dr. Raul de Paula,

Nesta ocasião, foi empossada, pelo exmo. sr. dr. Governador do Estado, a diretoria do Núcleo Estadual da Sociedade dos Amigos de Alberto Torres», que ficou assim composta:

Presidente: Major Olivio Januario de Amorim Vice-presidente: Luiz Oscar de Carvalho

Secretario: Professor Elpidio Barbosa Tesoureiro: Professor Antônio Lúcio

Diretor da Secção Pedagógica: Professor Luiz Sanches Be-

zerro da Trindade

Diretor da Secção de Cultura: Professor Francisco Barrei-

ros Filho

Direlor da Secção Técnica e Assistência aos municipios: Dr.

Alonso Veiga Delegado Geral dos Clubes Agricolas Escolares; Professor João dos Santos Areão

Diretor da Secção de Publicidade: Gustavo Neves.

#### 8º. dia

Visitas a Blumenau, ao Clube Agricola de Garcia e ao Clube Agricola Escolar de Massaranduba (inauguração do prédio construido pela Comunidade).

Na Rádio Cultura de Blumenau:

a) Saudação aos pioneiros da nossa educação rural-professores Rodolfo Hollenweger e Ricardo Hoffmann-pelo professor João dos Santos Areão.

b) Dr. Raul de Paula - Nacionalização.

c) Professor Luiz Sanches Bezerra da Trindade-que encerrou a Semana Ruralista.

Os trabalhos da Semana Ruralista decorreram com brilhantismo e entusiásmo indescritíveis.

A semente torreana, lançada, em bôa hora, na terra barrigaverde, germinară e, não há dúvidas, frutificará, para o engrandecimento da nossa mui amada Pátria.

Clubes Agricolas—em um atestado admirável da nossa gente pela construção de um Brasil melhor e verdadeiramente brasileirovão surgindo por todo o Estado.

Santa Catarina, não há arrôjo na afirmação, integrou-se, definitivamente, na obra forreana.

Eis o resultado de uma campanha, cujos louros pertencem aos dirigentes da Sociedade dos «Amigos de Alberto Torres», destacando-se, deles, por justiça, a figura dêsse batalhador incansável e emérito patrióta, que é Raul de Paula, honra e orgulho do Brasil de hoje, e veneração do Brasil de amanhã.

### Matricula de professores

1-José Boabaid, diretor do Grupo Escolar « Wencesláu Bueno», de Palhoça;

2-Théo Boeing, diretor do Grupo Escolar «Francisco Tolen-

tino», de São José;

3-Olga Tzelikis, professora do Grupo Escolar "Hercilio Luz", de Tubarão;

4-Walkyria Búrigo, idem;

5-Maria Conceição Guimarães Colaço, idem:

6-Edite Hülse, idem e da Escola Normal Primária;

7—Ligia Chaves Cabral, professora da Escala Normal Primária de Tubarão:

8-Maria de Lourdes Hülse, professora do Grupo Escolar «Hercílio Luz» e Escola Normal Primária de Tubarão;

9-Orcí Pires da Silva, idem;

10-Valdemar Búrigo, idem;

11—Celia Sá, idem:

12-Tereza Martins de Brito, diretora do Grupo Escolar «Hercílio Luz», de Tubarão;

13-Alice Pauli Silva, professora da Escola São João, Tubarão;

14-Luiza de Souza Cardoso, professora da Escola;

15 -- Denodocia Jovelina Prates, professora da Escola de Morro Grande, Jaguaruna;

16-Mario Oliveira Goeldner, professor do Grupo Escolar «Davi

do Amaral», Araranguá; 17-José Santos Maciel, idem;

18-João Rodrigues de Araújo, diretor do Grupo Escolar José Boiteux», João Pessôa, São José;

19-Taciano Barreto do Nascimento, Inspetor Escolar da 4a. Cir-

cunscrição, Tubarão;

20 - Maria Isabel de Sousa, professora da Escola de Pinheiros, Tubarão:

21—Helena Siebert Mendes, professora da escola municipal de Tubarão:

22-Irmã Hildefrieda, do Colégio São José, Tubarão;

23—Rosalina Vesler, professora da escola de S. Martinho, Tubarão;

24-Maria Leal Formigoni, professora da escola de Serlão do Ca-

25-Rosalina da Silva Porto, professora da escola de 13 de Maio,

26-Alice Silva Carvalho, professora da escola de Margem Es-

27-Odessa de Oliveira Bastos, professora do Grupo Escolar

\*Professor Davi do Amaral\*, de Araranguá;

28-Laura Sampaio Canto, professora da escola de Congonhas,

29-Geraldo Passos da Mota, professor do Grupo Escolar «Hen-

rique Lage», Imbituba; 30-Alice Beatriz Lentz, professora da escola de Travessão Gravatá, Tubarão;

31-Manuel Coelho, diretor do Grupo Escolar «Professor Davi do

Amaral». Araranguá;

32-Luiz Fernando Camacho, aos cuidados do inspetor escolar da 4a. circunscrição, Tubarão;

33-Esmeraldina Martins, professora do Grupo Escolar «Dom Joa-

quim Domingues», Braço do Norie, Tubarão;

34-Osvalda Costa, professora da escola de Pedras Grandes. Tubarão:

35-Izaltina Cardoso de Oliveira, professora da escola de Palmeira

do Meio, Orleans;

36 Mario Xavier dos Santos, professor da escola de Passagem. Tubarão;

37—Otilia Cardoso da Silva, professora da escola de Salto do Braço do Norte, Tubarão;

38—Joaquina do Amaral e Silva, professora da escola de Guarda. Tubarão:

39—Cecilia Avila Schmitz, professora da escola da vila de Jaguaruna;

40-Iná Avila de Souza, professora da escola de Anita Garibaldi. Tubarão:

41-Amenar Schmitz Wendhausen, professora da escola de Sangão, Jaguaruna: .

42-Tereza Rosick Gonçalves, professora da escola de Mato Alto. Tubarão:

43-Carolina Pereira de Souza, professora da escola de Madre. lubarão:

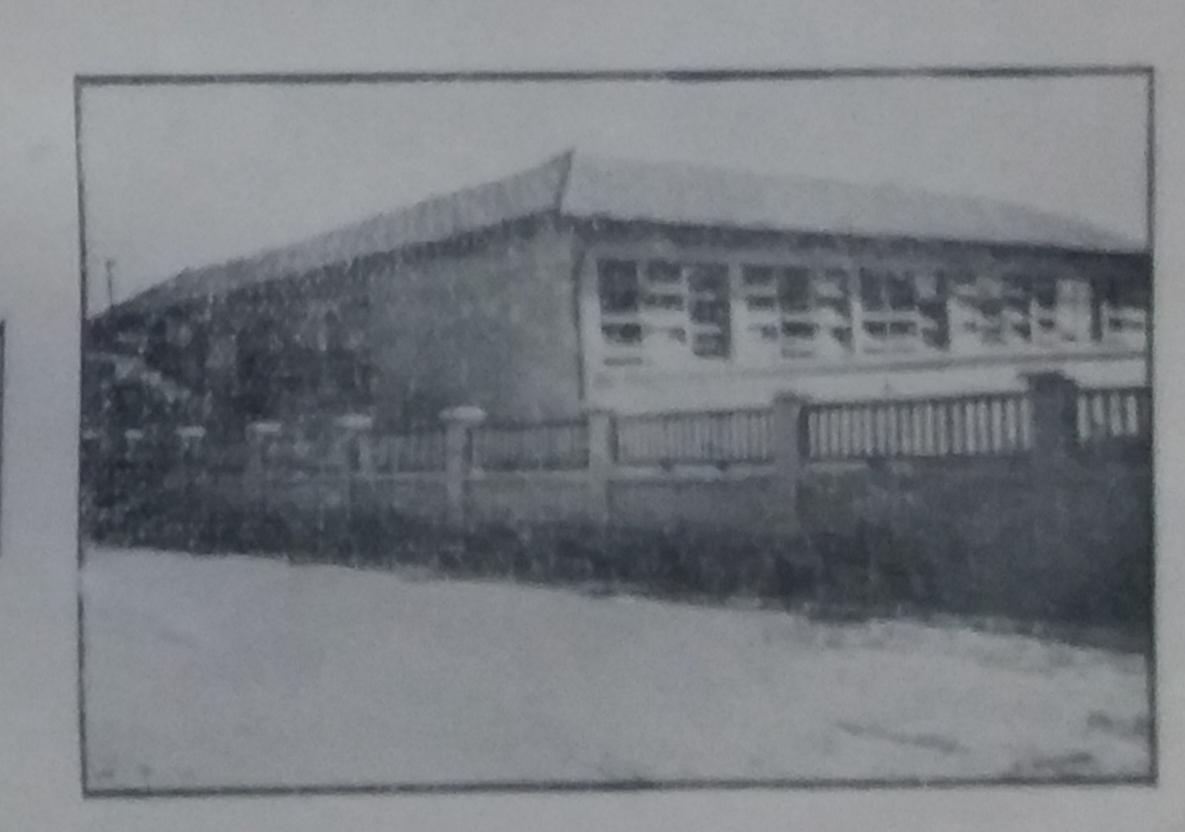
44-Antonia Piva Pola, professora da escola de Nova Palermo. Urussanga;

45-Rosalina de Oliveira Nunes, professora da escola de Boa Vista, Tubarão;

# Atividades escolares



Grupo Escolar "Raulino Horn", em Indaial



Grupo Escolar "Prof. José Arantes", de Camboriú

- 46 Bernardina A. Marlins, professora do Grupo Escolar «Dom Joaquim Domingues», de Braço do Norte, Tubarão:
- 47—America B. Corrêa, professora do Grupo Escolar «Dom Joaquim Domingues», de Braço do Norte, Tubarão;
- 48-Jacira Menezes, professora da escola de Lauro Müller, Orleans:
- 49-Aurora Bianchini, professora do Grupo Escolar Jerônimo Coelho, de Laguna;
- 50—Iná de Souza, professora do Grupo Escolar Jerônimo Coe-Iho», de Laguna;
- 51 Judite Peressoni, professora do Grupo Escolar «Jerônimo Coelho», de Laguna:
- 52—Jamili Trindade Sadeli, professora do Grupo Escolar «Jerōnimo Coelho», de Laguna;
- 53—Eugenia Oliveira, professora do Grupo Escolar "Jerônimo Coelho", de Laguna;
- 54 Carmen Freitas Castro, professora do Grupo Escolar «Ana Gondin», de Laguna;
- 55-Laura Freitas Martins, professora da Escola Normal Primária de Laguna;
- 56-Robelia Sá, professora do Grupo Escolar «Hercílio Luz», de Tubarão:
- 57-Rubens Ulisséa, diretor do Grupo Escolar «Ana Gondin», de Magalhães, Laguna:
- 58-Laura Barrelo, professora da escola de Siqueira, Laguna;
- 59—Pedro Scharf, diretor do Grupo Escolar Padre Schuller, de Cocal, Tubarão;
- 60-Eulina Barreto, professora da escola de Fazenda do Rio das Garças, Imarui:
- 61-Jerônimo Barreto, professor da escola de Imarui;
- 62--Iná Zandomenego, professora da escola de ex-Linha Patrimonio, Cresciúma;
- 63—Consuelo S. da Rocha, professora da escola de vila de Jaguaruna:
- guaruna; 64—Branca dos Santos, professora da escola de Bôa Vista, Ara-
- 65—Idalina Machado, professora da escola de Morro da Fumaça.

  Urussanga:
- 66—Dorvalina Brocca Pascoali, professora da escola de Amóla Faca, Araranguá;
- 67—Celestina Moreira Machado, professora da escola de Pinheirinho, Araranguá,
- rinho. Ararangua.
  68—Antônio Rohden, diretor do Grupo Escolar Dom Joaquim
  Domingues», de Braço do Norte, Tubarão;

- 69-Paulo Filipi, professor do Grupo Escolar «Padre Schuler», de Cocal, Urussanga;
- 71—Casemiro Stadunski, professor da escola de Três Ribeirões. Cresciúma;
- 72-Amelio Zanelatto, professor da escola de Morro da Fumaça, Urussanga;

73\_Urbano Gastaldão, professor da escola de Rio Carvão, Urussanga;

74-Humberto Hermes Hoffmann, inspetor escolar da 11ª. circunscrição, Cresciúma;

75-Abelardo Batista da Silva, professor do Grupo Escolar «Prot. Lapagésse», de Cresciúma;

76-Iná de Souza, professora du Grupo Escolar «Prof. Lapagesse», de Cresciúma;

77-Eulina A. de G. Marcelino, diretora do Grupo Escolar «Prof. Tibúrcio de Freitas», de Urussanga;

78-Ibrantina Machado Gomes, professora da escola de Rio Bonito, lubarão;

79-Marta T. Mota, professora da escola de Rio Bonito, Tubarão;

80 - Anita Donadel, professora da escola do rio Caeté, Urussanga;

81-Praxedes Nascimento, professor municipal em Tubarão;

82-Custodia Cardoso de Oliveira, professora da escola de Kio Maina, Cresciuma:

83-Rosa Manente Meller, professora da escola de Santa Augusla, Cresciuma:

84-Benvenuta Cechinel Bendo, professora da escola de Rio America, Urussanga;

85-Hormecinda Viana dos Reis, professora da escola de Passo do Gado, Tubarão;

86-Pedra Gomes, professora da escola de Praia Redonda, Tubarão;

87—Amelia Benicio, professora municipal em Tubarão;

88-Beatriz Martins, professora municipal em Tubarão;

89-Leobertina Fernandes de Souza, professora da escola de Alto Capivari, Tubarão:

90—Joana Marega de Sá, professora da escola de Capivari, Tubarão;

91-Ambrosina Maria Gomes, professora da escola de Caruru, Tubarão:

92-Paulo Michels, professor do Grupo Escolar «Comendador Costa Carneiro», de Orleans;

93-José Figueiro Siqueira, diretor do Grupo Escolar «Comendador Costa Carneiro», de Orleans;

94-Argentina Cardoso de Oliveira, professora da escola de Mirim. Laguna;

95-Rila Francisca Valença, professora da escola de Araçaluba.

Laguna;

96-Edite Machado Nazario, professora municipal em Tubarão;

97-Ricardo Hoffmann, professor da escola de Massaranduba, Blumenau;

98-Avandrilia Cifuentes, professora da escola de Santa Clara. Orleans:

99-Maria Fernandes de Morais, professora da escola de Capéla de Santo Antônio do Aratingaúba. Imaruí:

100-Laudelina Menezes de Mendonça, professora da escola de

Carniça, Laguna;

-Laura Souza, aos cuidados do inspetor escolar da 4ª. circunscrição, Tubarão;

102 Robelia Barreto dos Santos, professora da escola de Vila Nova, Laguna;

103 - Etelvina Souza Pereira, professora da escola de Vila Nova, Imbituba;

104 - Castorina de Araújo Rosa, professora da escola de Sambaqui, Laguna;

105-José Pinto Varela Junior, diretor do Grupo Escolar Jeronimo Coelho», de Laguna;

106-Silvio Berendt, diretor do Grupo Escolar Prof. Lapagesse. de Cresciúma:

107-Janice Cechinel de Azevedo, professora da escola de Urussanga Baixa, Urussanga;

108-Pedro Michels, professor do Grupo Escolar Dom Joaquim Domingues", de Braço do Norte, Tubarão;

109-Inaiá Guedes Cardoso, professora da escola de Pedrinhas, Tubarão;

110 - Santina Pegoraro, professora da escola de Estação do Cocal. Urussanga.

#### Relatório apresentado pela professora Eulina A. de G. Marcelino, diretora do Grupo Escolar "Tibúrcio de Freitas", de acôrdo com o determinado no segundo dia

Sob o patrocínio dos exmos. srs. Ministro da Agricultura, Go vernador do Estado e Prefeito Municipal, realizou-se em Tubarão a Semana Ruralista, cujos trabalhos foram organizados com indescritivel entusiásmo, com determinado programa, nos dias, 24, 25, 26 27, 28 e 29 de maio do corrente ano.

Chegando a Tubarão na tarde do dia 25, pude apreciar no edificio Dom Joaquim a exposição dos produtos agricolas daquela

região, que havia sido inaugurada minutos antes. Á noite, no mesmo edificio, com uma assistência numerosissima, o dr. Lourival de Menezes sez uma conferência sôbre «Tubarão e seus problemas agricolas». O professor Luiz Sanches Bezerra da Trindade, fez o resumo dos trabalhos do dia, cabendo ao dr. Afonso Veiga o resumo

da parte agricola.

Nesta ocasião, compareceu o dr. Vitor Konder, ex-ministro da Viação, que em brilhante oração convidou aos lavradores tubaronenses ao plantio do algodão, prometendo-lhes, como sócio de firmas em Blumenau, a compra de toda a safra e assistência financeira. Exaltou com entusiásmo, o trabalho do nosso cabôclo-o herói inconsciente. Falou na meninice de Alberto Torres, cujo pai soi juiz de direito em Itajai, dizendo que soi naquele pedaço de Santa Catarina que êle começou a compreender o valor torreano. Terminou pedindo o auxiilio da Sociedade dos «Amigos de Alberto Torres». O dr. Raul de Paula, secretário desta Sociedade, profundamente comovido, respondeu prometendo tudo fazer em pról de lão valiósa iniciativa.

DIA 26 - No Grupo Escolar (para professores). Ensino rural. pelo dr. Raul de Paula. Ensino da lingua nas escolas coloniais, pelo professor Barreiros Filho Aula modêlo, pelo professor Luiz Trindade. Em seguida, houve a aberlura da Exposição escolar, onde figuraram bons trabalhos, prova cabal da atividade do corpo docente e discente do Grupo «Hercílio Luz» e Normal Primária anéxa.

A larde, o dr. Raul de Paula falou sobre a finalidade dos clubes agricolas, e o professor Barreiros Filho sôbre linguagem.

Realizou-se, depois, no páleo do Grupo, uma sessão dos sócios do clube agricola, que leram pequenos trabalhos por êles organizados. Passámos em seguida a assinar um telegrama dirigido ao Presidente da República, pelas sugestões por êle apresentadas ao Congresso Nacional, sôbre a questão imigratória no Brasil.

A noite, no edificio Dom Joaquim, foi lido êste telegrama pelo professor Barreiros Filho. Os resumos dos trabalhos do dia foram seitos pelo prosessor Luiz Trindade. O dr. Raul de Paula falou sôbre a imigração japonêsa, sendo fortemente aplaudido.

DIA 27 - No Grupo Escolar (para professores). Legislação escolar, pelos professores Luiz Trindade e Elpidio Barbosa que, em explicações bem nítidas, falaram sôbre diversos assuntos: Pedidos de licença—atestados médicos - sêlos, - meios de encaminhar requerimentos—direitos de justificação—algumas eventualidades, tomando como exemplos casos acontecidos, - ludo isso para regularizar o serviço, evitando prejuizo ao interessado e trabalho demasiado ao Deparlamento. Terminada esta parte, o professor Hermes Hoffmann lez demonstrações de Aritmética e Geometria, que agradaram bastante, O dr. Raul de Paula falou sobre aração e horta e o professor João dos Santos Areão sôbre clubes agricolas escolares. Foi feita, em seguida, uma visita ao Colégio São José, onde tivémos oportunidade de apreciar os ricos trabalhos da exposição.

À noite, no edificio Dom Joaquim, ouvimos o dr. Albuquerque, que dissertou sôbre a "raiva nas zonas coloniais"; o professor Barreiros Filho falou sôbre o «nacionalismo nas zonas coloniais», e o dr. Raul de Paula sez uma exposição sôbre a situação dos judeus no Brasil.

DIA 28 - No Grupo Escolar (para professores). Inquéritos sôbre os trabalhos expóstos. Leitura de relatórios. As 11 horas. os membros da caravana e os professores seguiram para o Sindicato da Banha, onde lhes seria oferecido um churrasco.

Dirigi-me para o hotel, onde me preparei para voltar a Urus-

sanga.

#### ESCOLA AGRICOLA - ENSINO - NACIONALIZAÇÃO

Resumirei, neste capitulo, o que interpretei das sábias lições do dr. Raul de Paula, professores Luiz Trindade, Barreiros Filho e Santos Areão.

O trabalho agricola nas escolas é de grande necessidade pois não só instrúi como distrái a criança, levando-a a diferentes fáses de trabalho: o estudo da natureza, do sólo, das plantas, dos animais, etc.

Hoje, o trabalho nos jardins e hortas; amanha, o plantio de árvores novas no pomar.

Este aluno acompanha o crescimento de uma trepadeira: aquele.

o desabrochar de uma slor, o amadurecer de um fruto.

Um, que organiza um trabalho cuidadoso e paciente para o Museu; outro, que revê o último número do jornal da escola. Vem ainda a Bibliotéca, as palestras entre os socios do Clube, tendo por assuntos: o milho, o algodão, a batata, os adubos tertilizantes. culturas de campo, seleção de sementes, pragas, etc. Depois os frabalhos escritos sobre os mesmos assuntos, acompanhados dos respectivos desenhos; e, finalmente, a Exposição escolar, orgulho do mestre e dos alunos.

As lições de agricultura têm um fim prático e encontra nas escolas um campo vastissimo para a sua aprendizagem: quer trabalhando no próprio sólo, quer nas salas de aula.

A leilura poderà ser feita em livros, folhelos, almanaques e revistas agricolas Todos os pontos de interesse são depois discuti-

dos e criticados; eis a Linguagem oral. Para a Linguagem escrita temos os pontos das palavras e das

leituras.

Geografia—Posição do terreno, da horta relativa ao pomar, acidentes, sólo, elc.

Geometria e Aritmética-Fórma, área, medidas e linhas do

canteiro.

Problemas diversos—Sistêma métrico.

Desenho-Tudo póde ser desenhado: desde a pequenina formiga até à própria escola onde a criança trabalha.

A criança não deve aprender só nos livros. As ferramentas da

lavoura são indispensáveis.

Ao lado da instrução deve haver hábitos de trabalho, amôr ao solo. Devemos dar ao aluno o tino do trabalho, preparando-o para que seja o «brasileiro que competirá com o estrangeiro».

À criança deverá compreender que a indústria agricola é a principal sonte de riqueza do Brasil. Que é preciso explorar os

campos, adubar a terra, crear o gado, as aves, etc.

É muito errado querer o professor enfiar na cabeça do aluno tudo que contêm os livros, dando pontos a decorar ou fazendo dissertações sobre um ponto, em vez de dar-lhes noções capazes de serem mais tarde o ponto de partida de estudos completos.

O professor deve dar à instrução nacional outro caráter. Deve desenvolver pelo trabalho o gôsto da criança, a sua bòa-vontade. E assim, educação física, mental, moral, econômica, incluindo ainda

a familiar, completarão a instrução do verdadeiro brasileiro.

O ensino é ministrado de fórma que o professor e aluno não se fatiguem. Aproveitando a todos os momentos idéias e perguntas, o professor, em despretenciósa paléstra, debaixo de uma disciplina suave, irá distribuindo as noções das matérias a ensinar, procurando conservar o espírito dos alunos em estado de alegria moderada, cheio de respeitoso amor e ávido de saber.

O ensino deve ser concretizado o quanto possivel.

O professor é orientador. Tudo partirá do aluno: alé a propria definição. E assim éle ensinará as matérias do Programa. Aproveitará uma oportunidade que lhe dará a criança para fazer a passagem de uma matéria para outra, continuando na sala de aula a mesma alegria e a mesma disposição para o trabalho.

Passo à nacionalização do ensino que em nossos dias se im-

poe imperiosamente.

É a lingua que no Brasil mantêm o espírito de nacionalidade e é por meio dela que devemos chamar para a vida brasileira os filhos de imigrantes no nosso território. Temos no nosso Estado colonias alemás e italianas, onde a atividade do professor deve ser maior. Compête, pois, a éle, inculir com boas maneiras no espírito do aluno, o amor à Pátria: fazer-lhe compreender as belezas da nossa terra e da nossa lingua e por meio dela a criança aprendera a conhecer o caráter nacional, os nossos costumes e a nossa história.

## DEPARTAMENTO DE EDUCAÇÃO

### Inspetoría de higiêne escolar SERVIÇO DENTÁRIO

Gabinete dentário do Grupo Escolar "Lauro Müller"

Este dispensário vem funcionando apenas com dois denlistas. O aparelhamento é ainda insuficiente para alender à população escolar, que orça em 800 crianças, das quais cerca de 80% carecem de recursos para custear os trabalhos dentários de que necessitam.

O trabalho durante o mês decorreu salisfatoriamente, apesar de certas dificuldades que surgem aos serviços novos, em periodo

de organisação.

Era nosso intuito aplicar certos processos especializados à profilaxia dentária escolar, mas, no momento, ainda não foi possivel. Fizemos uma completa inspeção-buco-dentário, para podermos apreciar o estado sanitário da bôca e anexos, infelizmente alingiu a u a media de 99% de cáries e 80% regular do estado geral da bôca. Este serviço é feito por meio de fichas individuais que resumem as condições encontradas e servem para encaminhar os tratamentos, assim como para esclarecer a necessidade e os resultadas da higiêne e profilaxia dentária. Foram dadas aulas práticas e teoricas sobre higiêne bucal, aos alunos do Grupo Lauro Mülter» e à Escola Normal Primária.

Enumeremos os serviços prestados no Dispensario

iciculos os sciviços biesendos	
Matriculados	
Número de consultas	
Extrações dentes temporarios	
Curalivos	
Obturações a gula-percha	
Remoção de tartaro	
Aberlura de abcesso	
Obturações a amalgama	
a porcelana	
Tiveram alla do serviço denlario	
Inspeção escolar	
Inspeção dentaria	

As crianças são alendidas pelos cirurgiões dentistas prof. Ari Machado e dr. Sippel, sendo assistente do gabinete a professora Vicencia Borges Ouriques.

# METODOLOGIA DA LEITURA E DA ESCRITA

(Continuação do número anterior)

O melhor dicionário que hoje possuimos para escrevermos palavras, cientificamente casando a etimologia com a sonética, é o de Cândido de Figueiredo.

Por causa das dificuldades que apresenta o método alfabélico. muitos mestres tentaram abandoná-lo: mas não tinham com que o

substituir, pois não havia outro igual nem melhor.

Pensou-se enlão em novos processos que atenuassem os inconvenientes do método alfabético.

Para isso fizeram vários ensaios e planejaram várias reformas. Entre essas reformas merece serem referidas de modo especial as de Comenio. Basedow e Pestallozzi.

Comenio foi o primeiro em procurar um proceso ilustrativo para aplicação de método alfabélico. Escreveu um livro engenhoso intitulado Orbis-pictus, que significa o mundo em figuras.

Essa obra representa, ao lado de diversos animais, os sons onomatopaicos de sua vóz. Exemplo: ao lado de um pinto, o silado

pi do vocábulo piar donde derivava a letra p.

Assim se procedia igualmente com todas as letras do altabéto. 1º, a figura do animal; 2º, o sinal do seu nome, isto é, a palavra; 3°, o sinal de sua vóz, isto é, o som onomatopaico: 4°, o sinal ou simbolo do som, isto é, a letra.

Consistia o seu processo em jogos e brinquedos com letras

leilas de massa de vários e diferentes lamanhos.

Segundo a indicação doméstica os aprendizes tinham que ir buscar cada letra entre centenares que estavam juntas, feitas de massa.

O aprendiz que a encontrava e soubesse escrevê-la e lê-la cor-

relamente, linha o direito de comê-la.

Brinquedos iguais feitos de massa de farinha de trigo muito bem feitos e saborosos, eram feitos para a formação das silabas e

para a formação das palavras.

Pestallozzi modificou esse processo, em vez de letras de massa. inventou letras de cartão. Pintava com a côr vermelha as vogais e com a cor negra as consoanles. Assim pintadas, os alunos aprendiam de memoria a forma e o nome de todas as letras.

Depois as reuniam e combinavam de muitas maneiras diferenles para formarem silabas e palavras, as quais eram por êles lidas

antes de usar o livro.

È indubitavel que essas inovações e reformas melhoraram muito o método alfabético, mas o seu defeito principal, que é o da soletração ou deletreamento continúa a subsistir e ainda subsiste.

#### PONTO VII

# MÉTODO FÓNICO

O método fônico consiste em ensinar a leitura sem ligar importância ao nome das letras, prestando-se atenção sómente ao seu valor fônico.

Diferença do método alfabético pelos seguintes caractéres fun-

damentais:

1º-Não dar nomes convencionais às letras; cada uma delas se pronuncia reproduzindo o som que representa.

20-as consoantes conservam o seu valor fonético; não ne-

cessitam de uma vogal ou mais de uma para serem proferidas.

30-não admité a soletração nos seus procéssos.

40—na silabação das palavras, cada som se estuda com um só elemento, ainda quando êste som é representado por várias letras.

O método fônico data do século XVI. Foi seu fundador o insigne pedagogista Valentim Ickslsamer, que foi quem o aplicou pela primeira vez na sua escola de Arfurt, na Alemanha, e 5 anos

depois o aplicou tambem em Hamburgo.

Não obstante o entusiásmo que no principio despertou no mundo escolar o método fônico, todavia não prosperou quasi nada no século XVII. Em 1802 o conselho escolar de Baviera, a instâncias do pedagogo Henrique Stéfani, adotou o método fônico para experiencias.

Henrique Stéfani publicou um livro de leitura inicial, ensinando como se deve pronunciar as consoantes desacompanhadas de vogais. São interessantissimas as práticas, assim como os exercícios que

èle propõe.

Esses exercícios constam de séries de palavras terminadas em cada uma das consoantes do alfabéto. O aprendiz deve pronunciar em primeiro lugar a palavra inteira, depois deve separar o último som e pronunciá-lo destacadamente.

Exemplo:

Auto-r, loca-l, perdi-z, etc.

Para êstes eseitos preparou Henrique Stéfani outra série de exercícios não menos engenhosos. Consistem esses exercícios em ler

silabas dirétas e invérsas, formadas de sons simples.

O processo é o seguinte: o professor tapa com a mão ou com um cartãozinho a segunda letra da sílaba e faz o aprendiz pronunciar a primeira delas; depois tapa a 1ª, e faz pronunciar as duas com uma só emissão de vóz.

Exemplo: n-(a)=na; a-(n)=an, etc.

Iguais exercícios de silabação são feitos com as demais consoantes e vogais até que os alunos aprendam todas as sílabas por sua fórma e pronuncie perfeitamente qualquer som.

Logo em seguida se procéde à formação e à leitura de pala-

vras ligando os sons ou silabas sem soletrar.

As importantes refórmas feitas por Henrique Stéfani no método fônico despertaram o interêsse dos seus contemporâneos. Alguns como Dimter, Nacke, Kern e Diesterweg, com entusiásmo propagaram aquele método. Outras como Grasser, Schulze e a maior parte dos Conselhos Escolares o criticaram e combateram com tal intran sigência que o método fônico não merecia.

A polêmica prosseguiu durante um quarto de século até que o novo método se impôs, levando de vencida o método alfabético, à falta de outro melhor.

Se é certo que a questão da metodologia da leitura não ficou definitivamente resolvida com o método fônico, como sustentava Henrique Stéfani, tambem é certo que se deu um passo de gigante, com esse método, para dirimir muitas dificuldades que não pudéram ser vencidas com o método alfabético.

Se compararmos os dois métodos sintéticos, um com o outro, veremos que o método fônico têm as seguintes vantagens sôbre o método alfabético:

1°—É mais racional, porque ensina o aluno a distinguir o som, o sinal ou símbolo do som e o nome do símbolo ou sinal. Êste último sugére o primeiro e reprodú-lo na leitura.

2º-É mais simples, porque os sinais compóstos na escrita são

tratados como elementos simples na leitura.

3º-Não havendo nenhuma diferença entre os nomes dos sinais e os sons que representam, é de mistér a soletração, que tantos inconvenientes traz ao método alfabético.

Do exposto se infére que o método fônico é mais vantajoso; mas isso não quer dizer que o método fônico obvie a todas as dificuldades da leitura inicial, apenas a melhora, porêm não elimina todos os inconvenientes do método alfabético.

Submetendo o método fônico a uma crítica justa, racional, vemos que é suscetivel das seguintes objeções:

1a-É sintético; parte dos elementos simples para os elementos complexos, isto é, vai das partes para o todo, o que contraría o 9º princípio didático e a 1ª cláusula do 8º princípio.

2ª—É anti-racional, pois segue a ordem das operações mentais; antepõe a sintese à análise; reune os elementos constitutivos da palavra antes de se haver efetuado a sua decomposição em partes. 3a—É abstrata; não procede das intuições dos conhecimentos concretos para chegar aos abstratos e gerais, principia por silabas (sons) que não têm significação alguma, para chegar às palavras e às orações.

da ortografia, visto que prescinde dos elementos simples da linguagem escrita (letras), restringindo-se aos elementos da leitura (sons),
os quais, se bem são simples para o ouvido, quasi sempre aparecem compostos para a vista.

5a—Requer muito tempo, visto como é preciso aprender de memória o som e a fórma de todas as silabas do idioma, afim de

chegar à leitura de palavras.

oa—Nem sempre se consegue que todos os aprendizes adquiram a facilidade de se exprimir com exação os sons simples quando é uma consoante e muitas vezes, principalmente no sul do Brasil, não se consegue facilmente que os alunos pronunciem corretamente as vogais é e o.

Exemplo: no Paraná, em geral, se pronuncia a vogal é como se tivesse um acento circunflexo; e pronunciam geralmente a vogal o (ô) como se um acento circunflexo estivesse sobre ela: as crianças paranaenses pronunciam comumente pa-pa-è, com o acento predominante na penúltima silaba, em vez de pronunciarem pa-pai, proferindo a última silaba como um ditongo; pelo comum ouve-se na bôca dos sulistas a palavra português, que se deve pronunciar pur-tu-guês, que se deve pronunciar, digo, pronunciada português.

Os alunos da escola e alé a maior parte dos alunos dos cursos secundários apelidam de é a conjunção copulativa e que se deve ler i, e pronunciam o artigo definitivo o, que se deve pronun-

ciar u. com se tivesse sobre um acento circunflexo ô.

Porisso torna-se dificilima a correção radical das pronûncias de milhares de palavras que provincianamente são pronunciadas. São defeitos dificilimos de remediar, talvez impossivel, porque em geral os professores ensinam as crianças a lerem o alfabeto pronunciando as letras e (é), o (ó), como se fossem escritas com um acento circunflexo.

Ora, as letras ê. ô. nunca existiram nem existirão jamois.

#### PONTO VIII

### MÉTODOS ANALÍTICOS

Chamam-se métodos analíticos de leitura os que ensinam primeiro a palavra ou a oração e depois os seus elementos consecutivos.

A fórmula dos métodos analíticos de leitura é a seguinte: Drimeiramente, todo; em segundo lugar, as suas partes.

Existem dois métodos analíticos: o método analítico de palavras soltas e o método analítico de sentenças. Ambos êsses métodos servem para ensinar simultaneamente a escrita e a leitura. Assim, um, como o outro, são relativamente novos, muito mais novos que os métodos sintélicos, pois datam dos fins do século XVIII e só se organisaram definitivamente depois de meado do século XIX.

Atribue-se ao ilustre reitor da Universidade de Berlim, Frederico Gedike, o mérito de haver proposto, pela primeira vez, a eliminação, na metodologia da leitura, de todo e qualquer método sintélico, alfabético e fônico, e a adoção de um método analítico. O aprendiz, desde principio, deve aprender a ler palavras e não sons. São palavras de Gedike: «assim o aprendiz observará dizer que todos os sinais de palavras, e cada um em particular, estão compóstos de vários outros sinais, que às vezes se repetem e se combinam de mil formas diserentes».

Opina Frederico Gedike que observando, escrevendo, e lendo as palavras, os alunos chegarão prontamente a distinguir e aprender os sinais simples (letras) por sua fórma e por seu som sem que lhes diga o nome dêles.

Para prática de seu método. Gedike publicou um interessante texto de leituras intitulado o livro do menino, em 1791, obra que apesar dos méritos didáticos que seus partidários lhes atribuiram, não poude conseguir ambiênte propicio para nova refórma.

Ao mesmo tempo em que na Alemanha se debatia o método de palavras, na França surgiu a célebre obra sob o título «Ensinamento Universal, de um notável pedagogista, J. J. Jacotot.

Esse pedagogo faleceu em 1840. Partiu êle do princípio geral:

·O todo está no todo».

E, como os sons, as letras, as silabas e as palavras são elementos ou partes, constitutivas de uma oração. Jacotot declarou que eram antinaturais os métodos de leitura que principiavam pelas parles e não pelo todo. Dizia êle: Eu começo com os exemplos: com o conjunto, com o todo, imitando a natureza, pois ela, que e sabia mestra faz o mesmo; sempre cria cousas complétas e não teitas em pedaços. O homem tambem percebe com os seus sentidos coisas inteiras, coisas completas. Acaso, se ensina às crianças, primeiro as notas, depois os tons e por último o canto? Ou pelo contrário? Que apresentava Jesus Cristo em primeiro lugar a seus discipulos: definições e regras abstratas ou exemplos?

Todos sabem que êle apresentava exemplos.

Portanto, se é natural partir dos exemplos, do conhecido, do todo para chegar às definições, ao desconhecido, às partes—porque se não há de fazer o mesmo no ensino da leitura? Porque se ha de começar com sons abstratos, com letras mortas e não com palavras vivas, com proposições?

As proposições são conhecidas pelos meninos porque são completas, ao passo que lhes são desconhecidas as letras, porque são abstratas».

Essas palavras de Jacotot não ficaram somente em teoria. Êle mesmo pos por obra as suas idéas reformistas.

Primeiro de tudo baniu de sua escola os têxtos de leitura e

de qualquer outra matéria.

Colocou nas mãos de seus alunos principalmente o Telêmaco de Fenelon e começou a leitura com a 1ª. fase, que é a seguinte: Calipson não podia consolar-se da partida de Ulisses. Essa frase representa, no seu dizer, o todo, isto é, o pensamento completo.

Eis aqui o modo pelo qual se aplica o método analítico de Jacotot: Escreve-se no quadro-negro, com letras de tamanho natural, determinada oração. Em vóz alta o mestre lê e logo a repéte com os alunos e em seguida as faz rept'ila. Depois segue a análise: separam-se as palavras que formam as sentenças e aprende-se a fórma, assim como o significado de cada uma delas; em sequência se divide a 1a. palavra em silaba e estas em letras, fazendo-se imediatamente exercícios de soletração com cada elemento componente até se gravarem tudo muito bem na memória (os continuadores de Jacotot substituiram a soletração num método de sentença pelo fonetismo.

Uma vez aprendida a 1a. palavra, passa-se à 2a., que se divide em sílabas e estas se dividem em letras, fazendo-se logo exercícios de soletração com cada elemento componente, até que os alunos tenham conhecidos todos os elementos componentes até concluir

a sentença.

Esses exercícios devem durar vários mêses e deve-se empregar muitas sentenças diferentes, o maior número possível, alé que as crianças aprendam todas as sílabas e possam distingui-las e pronunciar todas as palavras.

Não há dúvida que o método analítico de Jacotot é mais vantajoso que os métodos sintéticos alfabético e fônico, porêm não está isento de uma crítica racional. Essa crítica será tratada na próxima lição.

#### PONTO VIII

# CRÍTICA DO MÉTODO ANALÍTICO DE JACOTOT

As primeiras objeções que se fizeram ao método analítico de Jacotot foram as seguintes:

1a. E muito complicado para os alunos de pouca idade, os quais não pódem compreender nem abarcar, com a sua incipiente inteligência, pensamentos tão complexos.

2ª.—A oração «Calipson não podia consolar-se com a parlida de Ulisses» é incompreensivel, em seu conjunto, para as crianças, e por isso não satisfaz ao principal requisito do método, que é a simplicidade.

3a.—As orações não são perdoadas, nem tão pouco as difi-

culdades.

4a.—Não é indutivo, por isso que as sentenças contêm palavras de mui dificil ilustrações, como verbos, as preposições, nos nomes próprios, estrangeiros, etc.

5a, São anti-racionais e dificultosos alguns dos seus proces-

sos internos, como o deletreamento.

Em vista de lão graves inconvenientes, cogilou-se de uma modificação parcial do processo.

Assim que Jacolot faleceu, os partidistas de sua reforma na

Alemanha, resolveram o seguinte:

1º.—Substituir o Telémaco de Fenelon por séries de sentenças graduais;

2º.-Eliminar a deletreação e adotar o processo fonético:

3º.- Não limitar a decompôr as palavras em silabas, mas tambem formar com essas silabas novas palavras.

Com essas modificações, o método de sentenças melhorou consideravelmente, porêm não desapareceu de todo as suas deficiencias.

Dois principais inconvenientes continuaram a subsistir:

10.—A gradação artificial geradora das sentenças:

2º.-A ilustração deficiente das mesmas.

Para remediar o 1º inconveniente fora de mistér formar a série de sentenças com os mesmos elementos, mudando-os de lugar (palavras, silabas, letras, geradoras) e de função.

E o 2º inconveniente só houvéra desaparecido si se ilustrasse de modo suficiente cada parte componente (idéas) da oração. Isso. porêm, não era facil em se tratando de método tão complicado. Os principais partidistas da reforma de Jacotot, na Alemanha, foram Sellsam, Walter, Missalek e Köhm.

Ensaios posteriores, feilos por Graffunder, que escolhia senlenças curtas de duas palavras, produziram melhores resultados, no ensino, e sugeriram a Kramer Herold e mais tarde a Vogel, a idea de substituir as proposições por palavras soltas.

Com essa modificação a história do método analítico entra em uma fase nova, ou melhor: os métodos analiticos retornam à sua tase, que é o método de palavras proposto por Gedike, com a unica diferença de que agora as palavras deviam ser geradoras. NOTICIARIO

#### Bibliotécas escolares

Grande lem sido o interêsse tomado pela creação de bibliotécas para uso de professores e alunos, junto aos nossos grupos es colares.

Na 1ª. circunscrição, sob a orientação do inspetor Antônio Lúcio, e com o apôio dos diretores e professores, foram creadas nos Grupos Escolares «Lauro Müller». «Silveira de Souza», «José Boiteux», "Francisco Tolentino" e "Venceslau Bueno", respectivamente, as bibliotécas «Professor Flordoardo Cabral», «Santo Antônio», «Professor Antônio Lúcio», «Professor Ernesto Nunes Pires» e «Professor José Ferreira Lopes».

Em Joinvile, nos Grupos «Conselheiro Mafra», «Germano Timm» e "Joaquim Santiago», foram creadas as bibliotécas «Profa. Rute Lobo», «Profa. Maria Augusta Gomes», por intciativa do prof. Elpídio Barbosa, sub-diretor técnico do Departamento de Educação.

Em São Francisco, no Grupo «Felipe Schmidt», a bibliotéca «Joaquim Santiago».

Em Jaraguá, no Grupo «Abdon Batista», a «Prof. Luiz Trindade».

Foram ainda creadas bibliotécas nos Grupos «Jerônimo Coe-Iho» e «Ana Gondin», de Laguna; «Feliciano Pires», de Brusque; «Prof. José Brasilicio», de Biguassú; «Vitor Meireles», de Itajaí, e na Escola Noturna regida pela professora Jurema Cavallazzi, nesta capital.

### Caixas escolares

Sempre no intúito de ampliar o serviço de assistência aos escolares, já agora encontramos as Caixas Escolares tambem nas escolas isoladas. Assim é que com prazer registramos a sua creação nas seguintes escolas isoladas com os seus respectivos professores:

Santo Amaro, Antônio da Cunha Peixoto; Caldas do Cubatão, Estér Cordeiro Peixoto; Praia de Fóra, Júlia da Conceição Rosa; Paulo Lopes, Francisco Elesbão de Oliveira; Paulo Lopes, Maria Safira da Silveira;

Barra do Rio dos Bugres. Amelia de Souza Bach; Vargem Grande, Astrogilda Ferreira Lima; Praia de Fóra de Baixo, Francisca Raimunda; Aririu. Nicolina Tancredo: Aguas Mornas, Leocadia Duarte Silva.

### Uniforme escolar

Com a creação das caixas escolares, mais facil tem sido o uso do uniforme nas escolas, visto o auxilio que prestam àqueles cujos recursos não permitem a sua aquisição.

De uma visita seita, com prazer destacamos a excelente in pressão colhida nas escolas de Caldas do Cubatão, Santo Amaro.

Barra do Rio dos Bugres e Aririú.

Estas escolas são um modêlo de trabalho e de ordem, mere cendo os seus professores todo o nosso aplauso pelo exemplar amor com que cumprem os seus deveres.

### Gabinete dentário escolar

Por inicialiva do prof. Antônio Lúcio, inspetor escolar, loi inaugurada, no dia 9 de agosto, um bom gabinete dentário no Grupo «Lauro Müller», desta capital.

Ao alo de sua inauguração compareceu o sr. diretor do Deparlamento de Educação, autoridades, professores e convidados.

O gabinete soi adquirido por meio de donativos e sestivais. orçando o seu custo em 3 contos de réis.

Está aparelhado a prestar ólimos serviços odontológicos aos escolares.

As farmacias desta capital e os srs. representantes de Laboralorios do Rio e São Paulo, foram de uma grande gentileza ofertando medicamentos, dentrificios, etc.

O gabinete é dirigido pelo acatado profissional, cirurgião-dentista Ari Machado que, num belo gesto de altruismo, vem prestando gratuitamente os como prestando gratuitamente os seus serviços.

Auxilia nesta benemerita assistência, o competente profissional.

dr. H. G. Sippel.

Diariamente são atendidas dezenas de crianças. Todo o serviço do gabinete é muito bem controlado num seito sichário bem feito fichário.

Tivémos ocasião de visitar a sua instalação e assistir ao seu mamento e pudámento e pudámento. lado nesse estabelecimento educativo.