

A CHRYSALLIDA

Orgam do Gremio Lyceista Olavo Bilac



REDATOR CHEFE:--Martins de Oliveira

COLLABORADORES:--Diversos

N. 9

Cuyabá, 29 de Agosto de 1926

ANNO I

Falta de aparelhos

Lyceu Cuiabano, sendo em 1919 equiparado ao Collegio Pedro II, já desde o anno passado veio obedecendo com firmeza e satisfação aos dictames reformadores do Conselho Superior de Ensino, e assim trouxe de vencida todas as difficuldades que surgiram a cada passo, apesar da perfeita harmonia predominantemente acadêmica existente de aquelle Instituto.

Lendo um numero do "Diario Official" que traz o regulamento recém adoptado no Lyceu, notamos que nas cadeiras de Physica, Chimica e de Historia Natural, estão mui acertadamente incluídos os respectivos "pontos praticos", sem os quaes seria impossivel obtermos os conhecimentos elementares das varias sciencias experimentaes.

As paginas de um compendio de Physica estão selladas com as principaes comprovacoes experimentalmente por Archimedes, Newton, Torricelli e por tantos outros que, amparados pela intelligencia e pela perseverança n'os estudos, se entregaram ao glorioso mister de desvendarem os mysterios que turvavam as correntes da Physica.

A natureza tinha horror ao vacuo, mas, depois que Pascal repetiu a experiencia de Torricelli, ninguém ignora que aquella affirmativa é erronea e que existe a pressão atmosphérica.

A sciencia de Lavoisier também emprega o methodo experimental nas suas investigações, á sombra das quaes penetra no campo dos phenomenos intramoleculares, onde vai buscar

minudencias para sabiamente fixar as suas leis.

A Historia Natural que tinha os seus horizontes nublados pelas idéas vagas, progrediu bastante com a generalização do methodo experimental.

Apoiando-se na experiencia Harley, revelou ao mundo aquillo que tanto preocupava os antigos naturalistas, a descoberta da circulação da vida.

A Physica e Chimica, empregando o methodo experimental, decparam as incertezas que pairavam n'alguns dos seus pontos obscurecidos pelos sophismas de certos interpretes do grande livro da Natureza.

E' evidente que os estudos da Physica e da Chimica exigem um laboratorio para isso adequado, no qual os alumnos possam apreciar ao menos as mais communs das experiencias, concernentes ás lições professadas.

Um laboratorio regular muito facilita o estudo das empolgantes materias que constituem a Physica e a Chimica elementares, porque uma experiencia esclarece com fidelidade palavras do mestre, gravando-as na memoria dos alumnos.

O estudo da Historia Natural também será melhor aproveitado quando realizado no interior de um laboratorio, porque os alumnos ao observarem a cousa (ou a mesma feita artificialmente) a ser estudada, logo sentirão o desejo de conhecê-la.

Entretanto, o Lyceu Cuiabano, hoje remodelado, não possui um Gabinete de Physica e Chimica e Historia Natural, que

esteja aparelhado para satisfazer plenamente as exigencias da Reforma do ensino.

O Gabinete existente num dos confortaveis aposentos do Palacio da Instrução, está bastante desprovido de aparelhos, assim como a maior parte dos que lá estão á disposição dos professores e alumnos, pede um reparo que evite a sua ruina total.

Urge, pois, a necessidade de se melhorar o nosso Gabinete, onde faltam muitos aparelhos e materiaes indispensaveis para os estudos preparatorios de Physica, Chimica e Historia Natural, que são de importancia na organização da base, sobre a qual se assenta o curso das principaes Escolas Superiores.

O Lyceu Cuiabano, pelos seus reaes serviços prestados á instrução mato-grossense, é digno de um bom laboratorio.

Agosto de 1926.

N. C.

LIVRARIA S. Sebastião

Rua 15 de Agosto 8

E' o estabelecimento que tem sempre em stok todos os livros adoptados no Lyceu Cuiabano, na Escola Normal e nos Grupos, bem como

os demais artigos escolares

Procurem de preferencia esta Livraria

Página esquecida

Os nossos historiadores dão como os principaes movimentos liberaes anteriores a 7 de Setembro de 1822, os trez seguintes. Primeiro, o de 1720, em Minas-Geraes, tendo á sua frente a figura sympathica do primeiro martyr da nossa independencia, Felipe dos Santos, que foi esquarterado.

Segundo, o de 1786, tambem em Minas, que é conhecido na historia pelo nome de Inconfidencia Mineira, sendo nesta a figura principal, a do alferes Joaquim José da Silva Xavier, o Tiradentes, que foi enforcado, e os seus companheiros deportados para a Africa.

Terceiro o de 1817, em Pernambuco, que—por um momento, victorioso, fundou a Republica de Pernambuco, formada das trez provincias: Pernambuco, Parahyba e Rio Grande do Norte. Os seus chefes em numero de doze, foram enforcados destacando-se dentre elles: Domingos José Martins, Luiz Mendonça e o padre Roma.

Mas não são somente estes os principaes movimentos libertadores.

A primogenita Bahia ufana se por ter tambem em seu seio levantado o grito de liberdade, pois foi no sólo daquella bella terra, que se deu a revolução liberal de 1798, onde se ouviu o grito de liberdade e egualdade, com o mesmo desejo de independencia e de constituir uma nova forma de governo—a Republica.

Foi, pois, por aspirar a independencia das mãos dos cruentos portuguezes, que foram enforcados e fusilados: João de Deus, Lucas Dantas, Manoel Francisco, Luiz Gonzaga e os seus companheiros desterrados por toda a vida para a Africa.

Tinha a revolução de 1798 grande numero de adeptos, e já não eram somente doutores e officiaes que a formavam; nella já havia grande numero de homens que constituíam a massa da nação, que nem os castigos severos, nem a supressão de noticias, nem outros meios empregados, poderam impedir que a

causa continuasse a conquistar intelligencia e corações. Nella já se sentia a alma do povo."

Num dos boletins de propaganda da revolução, dizia-se que a conjuração envolvia: 34 officiaes de linha, 54 de milicias, 24 homens graduados em postos e cargos, 46 inferiores de linha, 34 de milicias, 107 soldados de linha, 233 de milicias, 20 homens communs, 8 de commercio, 8 frades bentos, 19 franciscanos, 3 barbadinhos, 14 therezios, 48 clérigos e 8 familiares do Santo officio, ou 676 pessoas.

Nesse numero estava envolvida a fina flor da mocidade bahiana, pois que, a idade dos envolvidos orçava entre 16 e 32 annos.

Assim ia a revolução se alastrando, quando foi preso Luiz Gonzaga, no dia 16 de Agosto de 1798, por suspeitarem ser elle o autor dos boletins e pa-

peis de propaganda, encontrando-se pregados nas paredes e postes da cidade.

Foi com receio de que Luiz, vendo se preso denunciase a revolução, que João de Deus, para salvar a situação, quiz precipitar o movimento, e cujo primeiro intento era tirar Gonzaga da prisão.

E assim começou João de Deus a convidar diversas pessoas para adherirem á conspiração, sem conhecer os sentimentos dellas, o que deu logar a que dois dos convidados denunciassem os cabeças do movimento.

Deu-se então, pelo Tenente Coronel Alexandre Theotônio, a prisão dos denunciados Lucas Dantas, João de Deus e Caetano Velloso, no Dique, onde estavam se reunindo os conjurados, no dia 26 de Agosto.

Nesse mesmo dia prenderam muitos outros, que por meio de

QUADRO

*Roseos listrões lucilam no Levante.
Das garças torna a branca revoada
A' lagôa que dorme desmaiada
No capinjal macio e farfalhante.*

*Inda em o ninho calida e odorante
Canta a Alleluia a terna passarada;
Vibra a seriemu a ardente gargulhada,
Que corta o espaço, aguda e galopante.*

*Baloica a brisa as folhas num lamento
E treme o orvalho frio, macilento,
Como nercosa gotta de mercuro.*

*Verga se a estrella d'alva ao sol nascente!
Move se a luz... O céu é incandescente...
E tudo acôrda num feliz murmurio!*

Cuyabá—1923.

Martins de Oliveira
(Do Gremio Castro Alves.)

assobios e signaes afastaram-se do campo na hora da prisão d'aquelles.

Descoberta a conspiração e communicada á corte portugueza, despachou o ministro D. Rodrigues de Souza Coutinho, ordens severas para que os mais temíveis e exemplares castigos cahissem sobre os revolucionarios.

Assim, se desencadeou sobre os desgraçados presos, toda sorte de crueldade e injustiça.

Foram barbaramente executados 4, e os mais, deportados com degredo perpetuo para a Africa.

Somente por inspirarem sympathias, 21 pessoas foram presas e açoitadas.

Não houve perdão e nem degredo temporario como na Inconfidencia Mineira.

Alguns affirmam já terem os conjurados uma bandeira com posta de trez tiras, uma das quaes brancas, entre duas azues, parallelas á haste, tendo a lista branca uma grande estrella com cinco menores entre os raios e embaixo, a divisa "Surge, nec Mergitur".

Entretanto, de todos quasi que esquecido este facto.

Sim, ficou elle esquecido, devido, como diz Braz Hermenegildo, «os autores de compendios reproduzirem geralmente, o que os outros já escreveram».

Somente Mello Moraes e Accyole, José Carlos e Borges da Barros o mencionara, sendo que estes dois ultimo, o fizeram mais desenvoldidamente.

Agora, depois de 128 annos, é relembrada a revolução pelo Sr. Braz Hermenegildo do Amaral, na secção realizada a 25 de Junho ultimo, no Instituto Historico e Geographico Brasileiro.

Tem o illustre historiador abundantes e valiosos documentos com que prova a importancia e a extensão que ia tomando a revolução.

Dando a palida noticia destes importantes factos de nossa historia colonial, a faço apenas para tornar lembrados os nomes dos dignos brasileiros que nelles tomaram parte, recomendando-os á gratidão Nacional.

Vaz

Marginando um livro

Como obscuro estudante dos elementos da sciencia de Euclides, no Lyceu Cuiabano, volvi as vistas ao fectudo livro dum geometra alemão, quando em demanda de esclarecimentos teorico praticos da vetusta sciencia.

Sou, devéras, desaperecebido dos requisitos necessarios para a apreciação do abalizado livro, cujas primeiras paginas digiri, aliás com aumento de appetite, pois o autor soube, com apreciavel método, correlatar, os fragmentos de tão alto ramo scientifico da mathematica.

Mas, buscando á pagina 28, qual não foi o cáis que se apoderou de meu espirito: um teorema não plausivel com os ensinamentos do meu competente e zeloso professor, teorema este incompativel não somente com os preceitos metódicos, mas até repousado em uma definição abstrada, assinalada pelo autor á pagina 23 do mesmo conceituado livro, e sobre a qual elle escreve:

Dois angulos que tem um lado commum e os outros dois em linha recta, se chamam angulos adjacentes."

E em consequencia disto, encontra-se a pagina 28 o aludido teorema que assim reza: "Angulos adjacentes são supplementares."

O repudiado teorema não existiria, não fora essa incompleta definição destituida das condições necessarias; pois ensina-nos um filosofo: "On entend, par définition d'un object quelconque, la détermination precise de ce qui constitue cet object."

La définition, pour étre bonne, doit reunir certaines conditions qui decoulent de nature même, etc."

Qual não será, então, a demonstração desse teorema de tão errônea base!

Precindimos de translada-la, aqui, em atenção a falta de aparelho tipografico necessario para tal.

Certo é que não encontramos razão, pela qual se serviu o autor

para assim definir essa especie de angulo.

Ora, procurando sua origem participio passado do verbo adjaceo (ad-jaceo) latino, não achamos resultado satisfatorio.

Teria sido convenção?

Então porque elle não nos explicou essas razões convencionaes?

Será por causa desse pobre teorema?

Sabemos, é certo, que para que angulos sejam adjacentes não importam ter dois de seus lados em linha recta, como quer o abalizado geometra, mas é sufficiente que tenham o mesmo vértice, um lado comum e os outros dois situados de parte e de outra do lado comum.

Esta definição achando-se envolta nos moldes da verdadeira, é geral conquanto que a outra particular, o que vai contra o bom método.

Ademais, participam dela, bello teorema e excellentes corolarios que atestam sua utilidade. Pensamos que lições deste jaez merecem rej. itadas.

Borges.

Wady Boabaid

Avisa ao publico desta Capital que recebeu pela ultima lancha, grande sortimento de fazendas modernas, dezenhos chics — novidades, — brim, gabardine inglez legitimo e muitos brins e morins largos, superior algodão infestado, linhos "Sorriso" cores sortidas.

QUERERIS VESTIR BARATO? Fazei uma visita á casa WADY BOABAI

Rua 1.ª de Março, 12

Preços sem competidores

Atophan, Nutrogenol, Coloca, Nutron, Pilulas Blancard, Izoemol, Karope thiocol, alcaçus, Emulsão Scott, Antiechymosis, Faral, Vinho de Gayacol, Vinho creosotado, Elixir de Inhamme e Nogueira. Encontra-se na **Pharmacia Rabello.**

IRMÃOS MIRA GLIA

Jóias e relógios

Telephone, 244

Rua 13 de Junho 104

A CHRYSALLIDA

Publicação quinzenal -- Redacção: Rua L. de Março 20

Preço de um numero: 300 réis.

Trimestre: 1\$500

Perfil

Vamos ver quem descobrirá, qual é o perfilado cujo perfil abaixo se perfilu.

É' alumno do quarto anno, um dos melhores e mais estudiosos.

É branco como a neve e tem os cabellos pretos como os de um allemão do Congo.

Usa roupa de brim listado (quasi sempre) e chapéo novo desde o maçabro dia 13.

(Herança de um desditoso primo que falleceu em S. Paulo, sem ter a felicidade de usar o chapeo que deixára em um tinteiro.).

O paciente é intelligente, mas... é em tal quantidade a sua massa encephalica, que entupiu de todo a craneana caixa, não dando logar para lá penetrar as licções, por mais que estudelll...

Fazendo uso de sua tão monstrual intelligencia, elle não pára de falar todo o dia e no minino solta 3 parvoices por minuto!

Profundo admirador do nordeste brasileiro, despre a, quasi por completo o seu Estado natal.

E segundo suas proprias palavras, seguirá o exemplo de um Antonio Silvino ou dum Lampado.

Por hoje chega; já esclareci (creio eu) bastante a questão para que conheçam o nosso collega aqui mascarado.

Somente falta dar o nome qua é... ora, amolem o diabo, já estava a pôr fóra o negocio, por culpa do leitor curioso que por não ler com attenção o meu artigo roscofe ainda não sabe quem é elle.

Filante

Façam suas encomendas na typographia de A. Calháo

Questões

Em resposta ás nossas questões do numero passado, recebemos do titiloso quinto annista João Luiz Pereira Netto as respostas que damos a seguir.

Sr. redactor da "A Chrysallida" Respondendo ás perguntas do ultimo numero desse jornal, eis as respostas:

1a.) As palavras da lingua que podem ser lidas sem alteração de tras para diante e vice-versa, são em grande quantidade; eis aqui algumas: ovo, aza, osso, ata, Ada, nenenê, mim, elle, amã, Anna, mirim ara, arara, ala, anilma, rasar, assa, apa, rever, etc.

2a.) Creio que devemos por o 1.º junto ao objecto.

Sabemos que no portuguez archaico, as formas das pronomes pessoais o, eram lo ia

Tem-se então amar-lo

O r. do verbo transformou-se então em l por assimilação do 1.º do pronome.

Temos: ama-lo

Im seguida a 1.º do verbo tahe naturalmente por não estar sustentado por vogal. Tem-se então a forma ama-lo.

3a.) Pelo calendario moçambique, estamos no anno de 5.926 do ap. parecimento da "primeira luz".

Pelo calendario gregoriano estamos em 1926 da era christon.

Logo 5.926-1926=4.000. Até a vinda de Jesus, já eram contados 4.000 annos.

João Luiz Pereira Neto.

INSPECTORIA DE HIGIENE

Recomendo aos srs. farmaceuticos que a Farmacia de plantão deverá á noite, colocar em lugar vizivel, no alto da porta, uma tabuleta com os dizeres: "Farmacia de Plantão".

Pernoitará na farmacia de plantão, um farmaceutico ou pratico competente.

Proibo desta data em diante a manipulação ou peizagem e

venda de drogas por crianças, como venho observando em varias farmacias.

A farmacia de plantão, que não attender a qualquer hora, será punida, de accordo com o regulamento.

Dr. Agricola Pate de Barros
Inspector de Higiene

Aparas Sociaes

SESSÃO CIVICA

Commemorando a data da promulgação da nossa constituição, reunidos o corpo discente e do cente do Lyceu, no salão nobre do Palacio da Instrução, as horas do dia 16 de Ago teve lugar uma sessão presidida pelo exmo. sr. rector.

O prof. Isac Póvoas, expoz os motivos daquelle reunião, em palavras breves, mas, scintillantes, conceden por fim a palavra ao quinto annista Antonio Romualdo, que erudita e eloquentemente discorreu sobre a data.

FORMATURA

Para prestar as devidas continências ao snr. General Nicolau A. da Silva, que aqui se achava em serviço de inspecção militar, o Lyceu Guyabano, pelas oito horas do dia 19 de Agosto, com aquella galhardia dos seus alumnos, achava se postado na rua General Mello.

Dia a dia o tiro do Lyceu se aperfeiçoa e ganha no conceito publico, graças aos esforços do snr. instructor Sargento Miranda, seu auxiliar Sargento Antonio Ferreira e em especial ao carinho do Prof. Isac Póvoas, que a tudo eupresta o seu zelo, talento e sympathia, como director daquelle estabelecimento.