

ANNO XVIII  
(7.º PERÍO)

MANAOS, 31 de Outubro de 1928

# REVISTA DA Associação Commercial do Amazonas

S. Exc.<sup>a</sup> o Sr. Dr.  
**EPHIGENIO FERREIRA**  
DE SALLES, D. Presidente  
do Estado

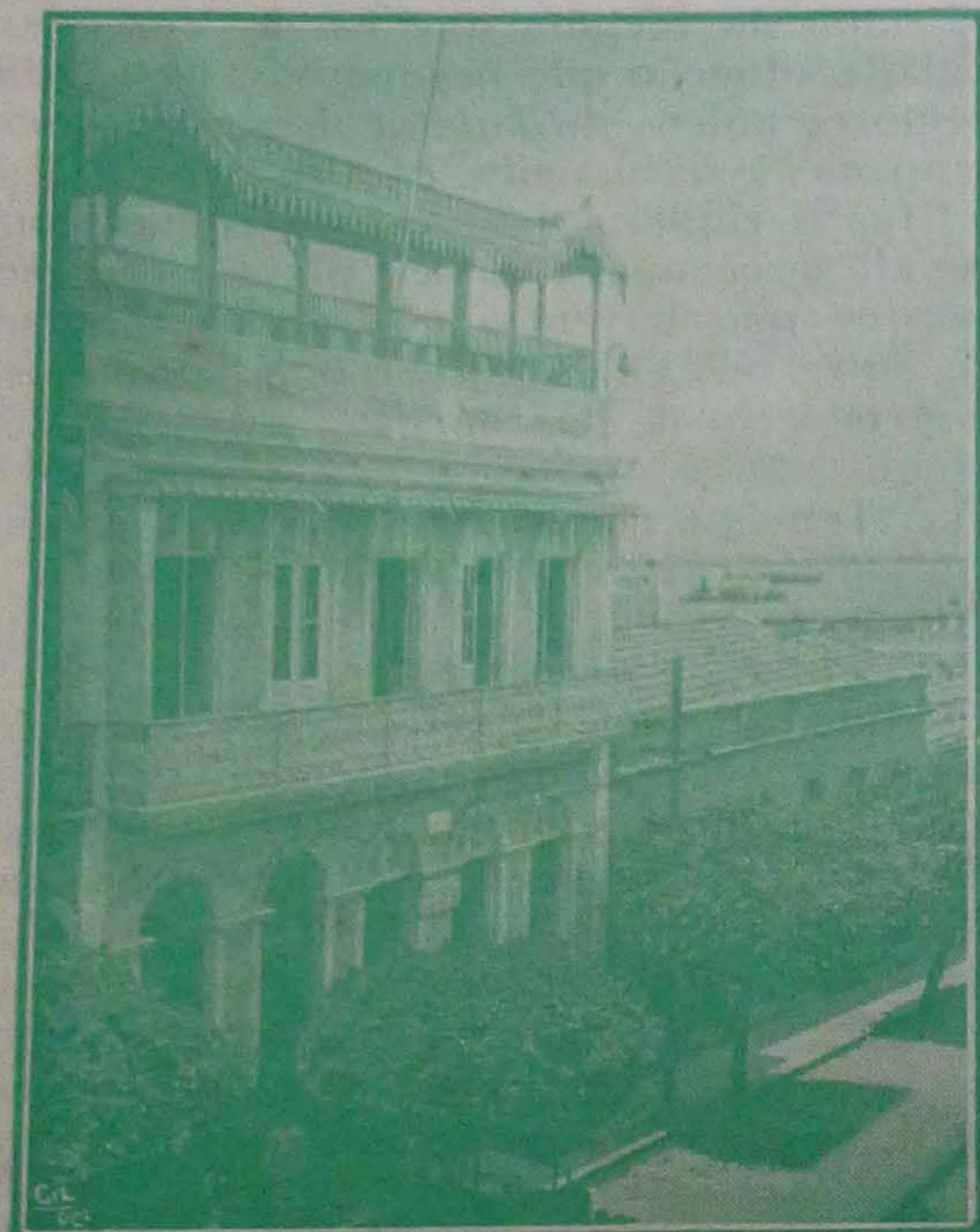
CIL  
REVTA COMT

UG  
HD



"Emigração Japoneza", já é oficialmente conhecida do governo do Estado, por comunicação do seu presidente — o mesmo sr. dr. Schichita Tatsuke — estando em franca actividade, no caminho de seus avançados propositos.

Também o sr. dr. Cerquinho Nunes, brasileiro, e igualmente conhecedor da região amazônica, trabalha patrioticamente junto ao governo italiano, sem outro interesse que o de servir à sua



EDIFÍCIO DA INSPECTÓRIA GERAL DE  
AGUAS E EXGOTTOS

terra, no sentido de ser incrementada para este Estado a emigração daquelle forte e laborioso povo. De seu esforço dá sciencia ao governo do Estado, que muito agradecido se tem demonstrado á sua abnegação.

#### Immigração Poloneza

Ao tempo em que semelhantes iniciativas têm sido agitadas, representantes de outros paizes começam a interessar-se pela fortuna material do Amazonas, que vae sendo alvo de repetidas visitas de capitalistas e homens da sciencia, fascinados de seu grande porvir.

Ainda ha pouco emprehenderam viagem especialmente a esta Capital os srs. drs. Konrado Rogoyoski e Ramon Posnanski, o primeiro secretario da embaixada poloneza no Rio de Janeiro e o ultimo comerciante e representante da Companhia Poloneza de Emigração. Nessa viagem tiveram por escópo entabolar com o Amazonas negociações que facilitassem a introdução aqui de trabalhadores polonezes, desejosos de tentarem fortuna fóra de sua patria.

Recebidos e informados pelo governo dos favores que lhes poderiam ser conferidos, requereiram que lhes fossem cedidas por opção terras colonisaveis, á sua escolha, afim de poderem providenciar sobre o estabelecimento effectivo das correntes migratorias.

Não teve o governo duvida alguma em atendel-os, lavrando-se os respectivos contractos de opção por dous annos, dentro dos quaes julgam possiveis as providencias ulteriores sobre o assumpto. Esses contractos foram estudados com o maior cuidado, ficando salvaguardados, em todas as suas clausulas, os interesses do Estado.

Do que ahí ficou estabelecido dei pleno conhecimento ao povo do Amazonas, por meio de divulgação feita pela imprensa, exactamente como tem acontecido nos casos idênticos de concessões com prazo certo, para inicio de explorações, dadas a outros incorporadores de empresas semelhantes.

Interessado na adopção dos processos modernos de immigração e colonização, mantem o Estado em São Paulo o sr. dr. Alcides Bahia, incumbido de estudar nas regiões do Iguape a localização dos colonos nipponicos que ali aclimados desenvolvem um trabalho bem orientado com optimos resultados para a lavoura e industria a que se dedicam.

Iniciadas que sejam as entradas de imigrantes, poderemos dar-lhes assim as installações convenientes, e os meios indispensaveis a entrarem logo em actividade, de modo a principiarmos a auferir promptamente as vantagens que eles nos podem trazer.

#### Paricatuba

Para hospedaria de imigrantes continua o governo a contar com o vasto e sumptuoso edificio de Paricatuba, construido á exigencia especial deste serviço.

Relegado por muitos annos á incuria e ao abandono, muito se damnificou pela accão das intempéries, esse importante proprio estadual.

Abordados, porém, os seus reparos pela Direcção da Prophylaxia, que ahí deveria installar o hospital de lazarios, antes de assentado em definitivo o plano da construcção da "Villa Belisario Penna", nunca mais estiveram paralysadas as obras. Despendidos os 178 contos de réis da subscrição popular lançada pela Prophylaxia e que o



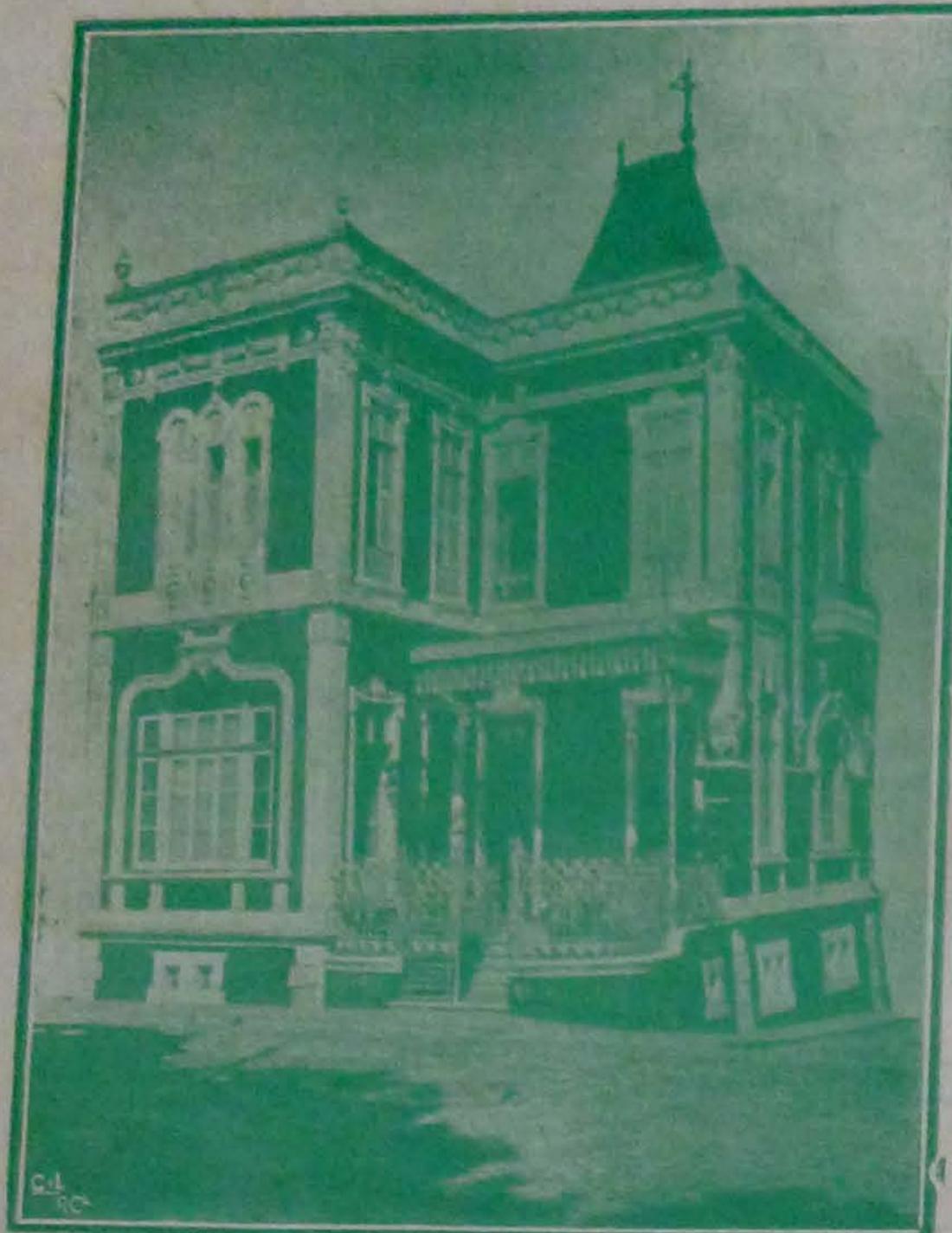
EDIFÍCIO DA ASSEMBLÉA LEGISLATIVA

Vista tirada na installação dos trabalhos, a 14 de Julho de 1928. No primeiro andar funciona a Biblioteca Pública.

Estado está restituindo com enormes vantagens, através das vastas edificações da leprosaria-moderno, uma vez que resolveu não mais ceder o casarão

de Paricatuba ao fim a que se pensou destinal-o, outros grandes serviços têm sido ahi executados, para muito além dessa forte cifra, no sentido de se completar a reparação total do predio.

No correr deste anno já ascendem a 32:000\$000 as despezas a esse titulo, restando terminar outras



RESIDENCIA DO SECRETARIO GERAL DO  
ESTADO, dr. Manoel Osorio Sá Antunes

vultosas obras e ainda a installação de luz, que vae em franco andamento, já tendo sido adquiridas e postas no local as aperfeiçoadas machinas que, dentro em breve, ali estarão assentadas, constantes de excellente caldeira, machina accionadora e dynamo.

Completados esses trabalhos, de nada mais carecemos para as necessidades primarias do serviço de immigração.

#### Borracha de plantação

Vivendo unicamente da riqueza de suas florestas, contando nas suas grandes reservas vegetaes o segredo principal de sua prosperidade, ao Amazonas não é mais posivel estagiar-se à espera de factores externos, sempre independentes de sua vontade e fóra de seus calculos e previsões, para aguardar, de onde em onde, temporadas incertas, de abastança e fartura.

Precisa ter no reino vegetal as energias propulsoras de seu engrandecimento; mas, precisa tel-as de geito a poder dellas dispôr conscientemente, sem duvidas, assentando nellas a avaliação de suas necessidades, fóra do perigo de que lhes venham a faltar, no ponto em que mais urgentes sejam, os meios de subsistencia, em collapsos nefastos de sens apparelhos vitaes.

Os thesouros naturaes de nossa flora devem ter necessariamente o logar preponderante na riqueza publica e particular, porque esses é que dão a gleba o prestigio singular que a cerca, entre todos os emporios do mundo. E nem se poderia pregar aqui o desprezo á borracha, á castanha, ou a outro qualquer de nossos productos silvestres, só pelo

receio que tivessemos da inconstancia de suas co-tações ou das ameaças permanentes com que nos apavoram as suas bruscas e violentas oscillações de preço.

Apesar das surprezas que nos tem dado a excessiva confiança depositada na prodigalidade de nossa flora, das provações que nos têm imposto essa mesma borracha e essa mesma castanha que tão faustosos dias tambem nos têm proporcionado —ainda é dellas que nos devemos fiar, futuro a dentro, rumo da fortuna que ha de trazer-nos a privilegiada situação que ocupamos, na condição de detentores unicos do *habitat* desses productos.

Se apenas a seringueira, exotica nas regiões do oriente, faz a riqueza das poderosissimas empresas que ali se occupam do seu plantio e exportação, porque não havemos nós de confiar nella, quando entre nós ella cresce sob os auspicios da sua propria terra de nascimento?

E aqui não é apenas a *hevea* que apparece propicia. Temos a completal-a, em solo igualmente promissor, a castanha, o cacáo, o guaraná, que ainda ninguem logrou transplantar com exito para terras estranhas.

Soffrendo, porém, de referencia á borracha, o peso da concorrencia dos mercados estrangeiros, a despeito das nossas proclamadas vantagens em qualidade, e relativamente aos outros productos, o aviltamento que nos impõe a insignificancia da exportação, é indispensavel obviemos de vez semelhantes difficuldades, obtendo a borracha a preços iguaes áquelle pelas quaes ella é exposta no oriente e prestigiando os demais com o augmento progressivo das safras.

E essas duas estupendas conquistas, de effeito decisivo na balança de nossas economias, encontram-nas, infalliveis, no plantio systematico desses vegetaes, com o aproveitamento intelligente do



GRUPO ESCOLAR "SILVERIO NERY"

sólo. Urge que nos façamos plantadores, para que não morramos asphyxiados pela borracha de plantação e para que possamos abrir mercados novos ao que de novo ainda nos resta apresentar á venda.

No dia em que nós fôr dado contar uma seringueira em cada quintal, um cacauzeiro em cada jardim, um guaranazeiro em cada pomar; no dia em que, um por um, todos os nossos conterraneos estiverem capacitados de que nestas terras é preciso plantar; quando, afinal, nos convenceermos que não mais devemos viver apenas do que a natureza nos offerece, mas necessitamos querer, de-

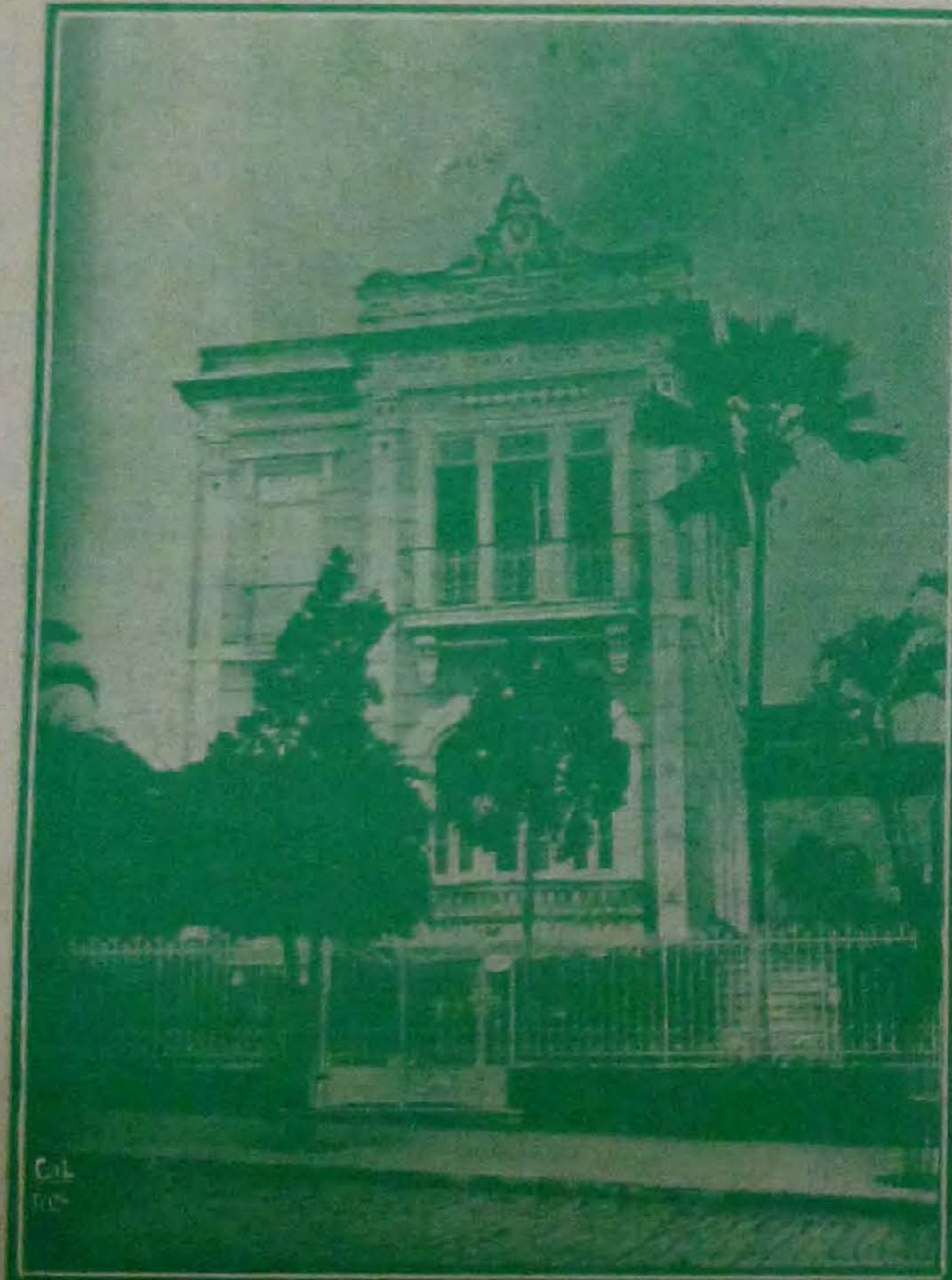
sejar e pedir; e que semear em solo fecundo é estender as mãos a quem não nos pôde negar, — nesse dia, então, raiará, em definitivo, a era triumphal do Amazonas.

Entendendo desta forma a magna questão das plantações é que, de larga data, me venho batendo por novos rumos ao trabalho rural no Amazonas. Desde a tribuna da Camara que me dou a disseminar estas idéas, fazendo delas a maior clamorização que se dirige a um povo ansioso de crescer. E assumindo o governo, tomando a mim a obrigação de erguer em factos a propaganda levada a efeito na tribuna parlamentar, — desde a minha primeira mensagem que accentuo a conveniencia de darmos uma organização melhor à nossa produção.

#### Plantio da Seringueira

Assim é que me tenho ocupado sempre desse importante assumpto, chegando até a interessar n'elle a imprensa, que lhe vem dando ampla divulgação.

E como isto não me pareça tudo, nos domínios de tão interessante problema, tenho evadido nesmo a questão para o plano das realizações, fazendo com que o Estado principe esse trabalho, incentivando com os factos as iniciativas que as palavras ainda não conseguiram animar.



RESIDENCIA DO SENADOR ARISTIDES ROCHA

Com este objectivo, estão sendo plantadas ao longo de nossas estradas de penetração, grandes quantidades de seringueiras, cacaueiros e castanheiras, que, dentro em breve, serão exemplo aproveitável e um meio efficiente de se interessarem os nossos visitantes nesse relevante assumpto, que apreciarão facilmente, na commodidade de seus passeios pelos arredores da Capital. Teremos ahi, ao vivo, um mostruário excellente, de tudo quanto nos pôde prodigalizar a flora maravilhosa deste pedaço privilegiado da patria.

Na estrada que demanda o Rio Branco, sobem já a cerca de 4.000 as arvores das especies acima, devendo outras virem elevar esse total a mais 10.000, ainda dentro dos tres proximos meses.

A rodovia que está sendo aberta para ligar o porto de Camaná à villa de São Gabriel, também terá suas margens sombreadas por castanheiras, seringueiras e cacaueiros de plantação, já estando para isso tomadas as providencias essenciais.



ASPECTO DA PRAÇA DOS REMEDIOS  
Ao fundo a magestosa baía do Rio Negro

Para prover às necessidades de tal serviço, conta o governo com o concurso do Campo Experimental, installado em principios deste quadriénio, nas regiões banhadas pelo paraná da Eva.

Ahi têm sido cultivadas e seleccionadas grandes quantidades de mudas, que não só vêm sendo transportadas para os terrenos em que devem crescer em plantações mandadas fazer pela administração, como servindo aos cultivadores particulares, por cessões gratuitas e sem limite de quantidade.

#### Saude Publica

As condições sanitarias do Amazonas são em geral, boas.

Afóra os males de carácter permanente que assolam as nossas populações e que não podem ser extirpados senão à força de trabalho mais aturado, por annos consecutivos, nenhum outro se tem registrado em nosso territorio, durante o periodo vencido deste quadriénio. Mesmo as gripes, sarampos e outras molestias vulgares, de propagação inevitável, que se vêm accusando com certa virulencia noutras ponto do paiz, mesmo essas, pouco dano têm causado entre nós, sendo raros os casos aparecidos e, destes, raríssimos os que apresentam aspecto sério.

Tão magnífico estado sanitario provem inegavelmente da accão esclarecida da Prophylaxia Rural, em collaboração inteligente com a Directoria da Saúde Publica do Estado.

#### Leprosaria

Proseguindo na construcção da colonia de hanseanos com a inauguração da qual espera o governo entrar, não longe, na phase definitiva de franco combate a essa tremenda enfermidade, já

são de grande vulto as obras realizadas na "Villa Belisario Penna", que se está erguendo no logar Paredão, adquirido para esse fim, como já é de vosso conhecimento.

Problema da maior relevancia sanitaria em nosso meio, para elle tem a administração sempre voltadas as suas vistas, não medindo esforços por lhe dar uma solução compativel com a gravidade que elle assume, neste momento.

As edificações do lazareto já apresentam um aspecto alegre e sumptuoso, dispostas como estão em seis ruas amplas e a serem illuminadas á electricidade.

As casas isoladas unia das outras, no sentido de guardarem entre si as condições de salubridade e hygiene indispensaveis, são em numero de 26, das quaes 22 proporcionam 44 habitações independentes, dando as outras, quatro residencias collectivas de solteiros.

Construidas em estylo simples e elegante, as 48 moradas poderão abrigar mais ou menos 300 doentes. Ficarão dotadas de todo conforto, dentro da modestia de nossos recursos, contando luz electrica, agua canalizada, serviço sanitario, exgotto, com desaguamento em fossas biologicas destinadas a evitar despejos no rio, e telagem em todas as portas e janellas.

A parte hospitalar será dirigida pelas irmãs de caridade pertencentes á ordem das Franciscañas, que se occupam exclusivamente do tratamento de leprosos de todas as partes do mundo e que permanecerão entre elles, assistindo-os de maneira desvelada e constante.

Estão sendo construidos ainda : um confortavel hospital, que receberá o nome de "Guilherme Guinle", para tratamento de hanseanos acommetidos de outras enfermidades e que disporá de todos os requisitos necessarios, inclusive pharmacia; edificio para residencia das irmãs; ambulatorio, onde se darão as consultas medicas; cosinha-restaurant, para refeição dos solteiros e distribuição de alimentos ás familias; cinematographo, com apparelho radiographic, onde tambem funcionarão escolas primaria e de musica; casa de officinas de trabalhos manuaes, para ambos os sexos; necroterio, cemiterio e igreja.

Apesar de localizados em ilha, os terrenos da Villa serão cercados por todos os lados, de modo a evitar qualquer communicação com o exterior.

No sopé da collina, onde fica o porto, já construído o predio da administração, serão feitas as casas para installação dos apparelhos do bombeamento de agua, almoxarifado e residencia de empregados.

O caes de desembarque e sua escadaria serão reconstruidos a cimento, ficando o porto ligado á parte alta da Villa por estradas de acesso, sustentadas por muros de arrimo, em pedra e alvenaria de tijollos.

Entre Manáos e a Villa Belisario Penna, approximados por telephone, só haverá communicação por via fluvial, com desembarque policiado pela administração.

E' preciso notar que, ao passo que a outros Estados têm sido dados auxiliios valiosos para o serviço e construcção de leprosarios, executa o Amazonas toda essa grande obra a expensas exclusivas de seus minguados orçamentos, sem que até hoje nenhum outro adjutorio lhe tenha sido prestado.

### Donativo Guinle

Até agora sómente um brasileiro se lembrou, num gesto commovente de despreendimento e espontaneidade, de voltar suas vistas para o extremo septentrional de sua patria, encarando com sympathia philanthropica o trabalho que se realiza aqui, com todos os sacrificios, no sentido de nossa redempção sanitaria.



GRUPO ESCOLAR "SALDANHA MARINHO"

Este brasileiro, cuja vida se tem desdobrado em constantes manifestações de altruismo e bondade, foi o sr. dr. Guilherme Guinle, industrial e capitalista, residente no Rio de Janeiro.

Acompanhando a evolução de nossas coisas politico-administrativas e sabedor da campanha aqui aberta contra a lepra, veio prender o seu nome e illustre nome a essa cruzada de alto patriotismo, como já o tem feito em outros casos, por iniciativa propria e em collaboração com governos e particulares, em varios pontos do paiz.

Quiz esse benemerito collaborar na construcção de um dos principaes edificios da Villa Belisario Penna, escolhendo entre todos o hospital, e enviando logo, para isso, a importancia de ..... 50:000\$000, que já está á disposição do governo, na agencia do Banco do Brasil, nesta cidade.

Agradecendo o valioso donativo, deliberou o governo dar ao estabelecimento o nome de "Hospital Guilherme Guinle".

Espero que todas as obras da Villa estarão terminadas e inauguradas até o fim deste anno.

### Crèche "Alice de Salles"

"Filhos de paes leprosos não trazem consigo o mal de Hansen", este o principio hoje positivado e aceito universalmente por todos os estudiosos da melindrosa especialidade.

O resultado pratico deste postulado scientifico, na diminuição do coefficiente numerico de individuos condemnados á lepra, está, portanto, em se salvaguardarem os recemnascidos do contagio dos paes doentes, e isto antes que tenha sido transmitido o mal.

A installação de um estabelecimento apropriado, capaz de assegurar a essa infancia uma existencia livre da contingencia tristissima de seu nascimento, tornava-se, nesta conformidade, um serviço inadiavel e grandemente humanitario; tanto

## REVISTA DA ASSOCIAÇÃO COMMERCIAL DO AMAZONAS

mais quanto, entre os asylados do Umirisal, onde permanecem os enfermos sem o preciso conforto á espera de que estejam ultimadas as obras da leprosaria-modelo, já se haviam verificado diversos nascimentos, estando as crianças, apartadas dos progenitores por iniciativa da Saúde Publica, recolhidas a casa impropria, sem o necessário tratamento.

Neste ponto comprehenderam o governo, em face de suggestão do illustre dr. Samuel Uchôa, diretor da Prophylaxia, a obrigação que lhe impedia de assistir de perto a essas infelizes crianças, tão cedo arrojadas a tamanha desgraça. Foi então que accorreu ao encontro da iniciativa particular, amparando e protegendo a idéa já agitada, da fundação da crèche para os filhos dos leprosos.

Essa crèche, a que o mesmo sr. dr. Samuel Uchôa entendeu dar o nome de Alice de Salles, como deferenciosa homenagem a quem primeiro della se lembrou, tratando logo com especial carinho de promover a sua installação e funcionamento, ocupa hoje a antiga chácara Affonso de Carvalho, no bairro da Cachoeirinha, realizando satisfatoriamente os seus fins.

O predio foi completamente reformado, fornendo-se todos os compartimentos, telando-se as janellas e portas existentes, construindo-se fossas, apparelho sanitario, cerca em volta de todo o terreno, enfermaria e capella, remodelando-se a installação electrica interna e externamente e concertando-se todo o mobiliario e utensilios empregados em estabelecimentos desse genero.

A "Crèche Alice de Salles" tem merecido a maior sympathy de nossa população, que lhe vem prodigalizando valiosos donativos, no sentido de melhorar, cada vez mais, as suas condições de efficiencia.

### Casa Fajardo

Outro estabelecimento que honra o Estado do Amazonas, nos dominios da assistencia hospitalar e amparo á infancia desvalida, é sem duvida a "Casa Dr. Fajardo".

Inaugurada em fins do anno transacto, por iniciativas de um pugillo de abnegados, que têm a sua frente o sr. dr. Samuel Uchôa, já se contam por varias dezenas as creanças de dias, meses e annos de edade que ali têm o seu tecto, medicação e alimento.

O predio em que funciona a "Casa Dr. Fajardo", adquirido com recursos fornecidos pelo governo da intervenção, adapta-se excellente mente ás suas necessidades, dispondo de amplos salões para recreio interno, refeitorio, enfermarias e consultorios, sob as vistas de quatro irmãs Franciscanas, contractadas especialmente e que logo se impuzeram á amizade e confiança das creanças e de quantos têm ingerencia na vida do estabelecimento.

Infelizmente ainda não é possivel asylar ahí todos os pequenos enfermos e desvalidos existentes em Manáos. Alguns, embora protegidos pela instituição, moram e têm amparo nas proprias casas, faltando-lhes, entretanto, os recursos de remedio e assistencia medica.

Para obviar a essas difficultades foi installedo no mesmo predio da "Casa Dr. Fajardo", e sob os auspicios do "Serviço de Saneamento Rural", um ambulatorio, sufficientemente apparelhado.

Esta nova secção vem attendendo diariamente a innumeros consulentes, sendo gratuitas as consultas e remedios.

A "Casa Dr. Fajardo" e a "Crèche Alice de Salles", subvencionadas pelo Estado, preencheram uma grande e sensivel lacuna em nosso systema hospitalar. Estão sendo dirigidos pela abnegada e criteriosa senhorinha Maria de Miranda Leão, que se faz pelas suas virtudes christãs e pelo seu devo-



GRUPO DE CASAS DO LEPROSARIO "BELLARIO PENNA", obra do actual governo do Estado

tamento ao amparo das criancinhas desvalidas, credora de toda a gratidão do governo e da sociedade amazonense.

### Santa Casa

Com o falecimento do coronel Leopoldo de Mattos, provedor da Santa Casa, por ininterruptas nomeações annuaes em varios governos, sofreu esse estabelecimento e o corpo de auxiliares de minha administração uma perda sensibilissima.

Afeiçoados aos grandes emprehendimentos de altruismo; ligado por indole e por magnificos pendores de generosidade, ás iniciativas de solidariedade humana, a acção intelligente e desinteressada do Provedor Leopoldo de Mattos representava para o Amazonas um serviço inestimável, á frente da importante casa de caridade sob sua criteriosa direcção.

Remodelando o hospital desde os moldes de seu regulamento interno até ás necessidades do seu grande e magestoso edificio, deixou o probo e illustre administrador um signal impressivo e luminoso de sua passagem naquelle modelar departamento de saúde, vinculando imperecivelmente o seu nome ao periodo principal de sua vida.

Sobrevindo o seu inesperado passamento, que cobriu de luto toda a familia amazonense, sacrificada dessa maneira, com a perda de um de seus maiores bemfeiteiros, pesou logo sobre o governo o grave encargo de lhe dar um substituto capaz de lhe continuar o trabalho, do ponto em que elle o deixára, affrontando, com energia, dedicação e coragem, as responsabilidades da direcção da Santa Casa, depois da quadra assinalada de grandes serviços que se vinha rompendo.

Foi então que resolvi confiar o estabelecimento á actividade honesta e intelligente do sr. dr. Aluysio de Araujo, sem duvida uma figura de cre-

ditos firmados em nosso meio e de cujo acendrado amor ao Amazonas tudo era lícito esperar, no desempenho da trabalhosa e delicada função.

Architecto e constructor de nomeada, laureado em diversos grandes centros do mundo, estava ainda a impor-se o illustre industrial pelas credenciaes de philantropia que, de larga data, lhe imprimem á gratidão de nossa terra a sympathica e joven personalidade.

De como não desacertára na escolha valeu immediata attestação a maneira como o novo Provedor se soube logo identificar com o cargo, prosseguindo, sem que se viesse a perceber solução de continuidade, na mesma orientação de seu inconfundivel antecessor, sobre que repousam, indisputavelmente, as bases da actual situação de prosperidade por que passa a Santa Casa.

Encontrando o edificio em obras, das quaes uma parte já terminada, tratou o dr. Aluysio de Araujo de abordar logo a ultimação das que restavam por fazer.

O vestibulo da entrada devia ser quasi totalmente ocupado por uma escada em forma de leque, que inutilizaria o espaço correspondente a este, no pavimento superior.

Abandonada essa escada foram construidos dois lances marginando as paredes lateraes do vestibulo, com o que se deu a este um aspecto amplo, conseguindo-se de tal modo alojar a portaria em ponto conveniente com aproveitamento da sala contigua, que será adaptada para a sala de banco, a ser em breve inaugurada.

No pavimento superior, devido ainda a essa modificação, veio a sobrar, por cima do vestibulo, bem ao centro do edificio, espaço sufficiente para o salão nobre, que está sendo construido, e que, por decisão da Mesa Administrativa, terá a denominação de salão "Leopoldo de Mattos".

Assim, ficou livre toda a parte anteriormente ocupada com o salão nobre e que está sendo subdividida, de forma util e proveitosa, proporcionando essa subdivisão :

1.) Enfermarias de 6 a 8 leitos, para operados de 2.<sup>a</sup> classe, ficando a antiga só destinada á medicina;

2.) Um quarto com dois leitos, para casos graves;

3.) Installação sanitaria;

4.) Uma enfermaria de 4 a 6 leitos, para casos suspeitos;

5.) Uma enfermaria de 4 leitos, de 1.<sup>a</sup> classe.

Com mais practica disposição na parte destinada ao aposento das Irmãs, ganhou ainda o estabelecimento mais uma enfermaria, para clínica ophtalmologica, com 6 leitos.

Toda esta serie de novas enfermarias veio preencher lacunas existentes, sem prejuizo algum, e certamente com accrescimo das rendas do Hospital, além de facilitar sensivelmente o tratamento dos doentes, proporcionando-lhes mais conforto.

A parte destinada, no pavimento terreo, á maternidade, tambem sofreu pequenas alterações impostas pelas exigencias da technica moderna.

Toda a parte assoalhada foi substituida por aterro e ladrilho sobre concreto; a installação sanitaria cuidadosamente isolada, assim como a enfermaria, a sala de partos e a de curativos das ~~parturientes~~ infecionadas.

O restante da maternidade, em via de conclusão, comprehende enfermaria, installação sanitaria completa, sala de partos, com sala de operações annexa, quarto para enfermeiras e cópa.

Estão tambem por concluir duas salas de curativos para externos de ambos os sexos e o gabinete do Provedor.

Tendo de ser a fachada do Hospital concluida e revestida, decidiu a Provedoria, em resalva da esthetica, simplificala o mais possivel, dando-lhe melhores linhas, á moda de pedras artificiales, o que não permitirá deterioração rapida, como vinha acontecendo com o processo, geralmente emp



CRECHE "ALICE SALLÉS", para os filhos dos leprosos

pregado, de caiação. Isso forçou a alteração de pequenas partes já terminadas, mas certamente com vantagens para o conjunto.

O muro em frente á fachada está sendo demolido e, até o alinhamento da rua, se fará ajardinamento com gramados e canteiros no pateo agora existente.

Todos estes trabalhos, em andamento, devem estar concluidos dentro de quatro meses, depois do que se voltarão as attenções para a reforma do pavimento superior, na ala voltada para a rua José Clemente.

Na parte terrea, além da magnifica cozinha, que foi interiormente pintada depois do assentamento do novo fogão, ainda pedido, com a bateria completa de alumínio, pelo coronel Leopoldo de Mattos, ficarão os refeitorios para empregados e para as Irmãs, sala de visitas e de trabalhos destas, e ainda enfermaria para crianças.

No novo pavimento superior ficarão a sala de operações com suas dependencias, as salas para tratamentos electricos, inclusive Raios X e apartamentos de 2.<sup>a</sup> classe para senhoras, no genero das já citadas e ainda em obras na ala norte, a concluir.

As obras de conservação obrigam especialmente a manutenção de uma turma especial de operarios.

Procederam-se a varios reparos, caiações e pinturas em diversas dependencias do Hospital; effectuaram-se calçamentos que se tornavam indispensaveis, e canalizaram-se as aguas pluviaes do jardim, para a rua José Clemente.

A enfermaria dos militares, cujo tecto serve de piso aos quartos de 1.<sup>a</sup> classe de homens, cedera visivelmente de certo tempo a esta parte, correndo perigo a sua estabilidade, o que obrigou um consideravel reforçamento, por fortes tirantes de aço collocados nas vias madres.

Essa enfermaria, assim como todos os seus anexos, foi internamente limpa, pintada e caiada.

No pateo dos indigentes foi a muralha levantada, afim de não poderem os doentes se debruçar para a via publica.

A dependencia da lavandaria achava-se bastante arruinada, estando a passar por varios reparos em seu mecanismo, inclusive mudança da caldeira, que estava imprestavel, sendo a caldeira nova de maior dimensão que a antiga, como exigia o augmento constante do serviço.



**GRUPO ESCOLAR "PRESIDENTE BERNARDES".** No primeiro plano a praça do mesmo nome

No espaço comprehendido entre esta e o necroterio, foi feito, sobre pilas de concreto armado, vasto estendal de arame galvanizado para roupa.

Com o fogão e a bateria de aluminio, chegaram tambem os aquecedores electricos encommendados, e todas as enfermarias já estão dotadas desse utensilio.

Em virtude de accordo proposto pelos armadores, por intermedio da Provedoria, para a exploração do serviço funerario de Manáos, foi assignado pelo prazo de 10 annos um contracto em virtude do qual se obrigaram aquelles negociantes a entrar, mensalmente, para os cofres da Santa Casa, com 20% do seu rendimento, proveniente de caixões e armações funebres, e a ficar com o stock dos artigos funerarios existentes na mesma, mediante a desistencia que fez de com elles concorrer no serviço de enterros.

Acceitando a incumbencia dada pela Chefatura de Policia, de mandar executar o transporte de cadaveres, a cargo da policia civil, e não estando o carro funebre de indigentes em estado de poder fazer mais esse serviço, adquiriu a Santa Casa um automovel Ford e adaptou com os reparos e modificações necessarias á tumba que fazia o serviço da policia.

Ainda para completar o numero de vehiculos precisos á viatura do Hospital, comprou-se um auto-caminhão, que se destina á condução de material e a rapidos transportes entre os diversos departamentos da Santa Casa de Misericordia.

Outro serviço de grande relevancia, inaugurado na Capital, foi o da Assistencia, cuja necessidade está bem patente á vista do publico.

Cedido à instituição, o respectivo carro, que pertencia ao serviço sanitario do Estado, foi elle

entregue á Provedoria pelo chefe daquella repartição, a 12 de abril, e logo mandado adaptar por conta da Santa Casa, ao fim em que está empregado, tendo sido para isso radicalmente modificado.

Como auxilio a esse mesmo serviço, paga o Estado, pela Chefatura de Policia, a quantia de 400\$000 mensaes, já tendo entrado com a importancia do primeiro mez vencido.

Os fornecimentos de generos alimenticios foram augmentados de uns 30% e controlados severamente os artigos fornecidos, sendo os mesmos fornecimentos feitos, na maioria, por meio de proposas mensaes.

A rouparia, tanto das enfermarias como dos doentes, foi tambem reformada e augmentada, adquirindo-se para isso todo o material necessario, nas casas em que o preço de cada artigo se tornava mais vantajoso.

Para pequenas compras tem-se dado preferencia aos antigos fornecedores.

A pharmacia tem trabalhado activamente e todos os preparados pharmaceuticos indispensaveis têm sido postos á disposição do corpo clinico.

Havendo conveniencia de novas installações exigidas pela necessidade do serviço clinico, todo o material para esse fim está sendo pedido.

Tem-se empenhado, finalmente, o dr. Aluysio de Araujo por melhorar todos os serviços dos hospitaes da Santa Casa de Misericordia, contando sempre com a maxima boa vontade do governo e com os esforços das virtuosas Irmãs de Sant'Anna.

#### Colonia de alienados "Eduardo Ribeiro"

Dependencia da Santa Casa, vinha funcionando em predio particular acanhado e improprio, á rua Ramos Ferreira, o Hospicio de Alienados Eduardo Ribeiro, unico estabelecimento do genero, existente no Estado.

Vivendo ahi, em condições precarias de hygiene e sem os indispensaveis recursos de hospitalização, esses infelizes, em numero approximado de 80, de ambos os sexos, precisavam inadiavelmente ser installados em predio melhor e mais amplo, de geito a lhes poder ser prestada a assistencia compativel com o nosso grão de adeantamento e cultura.

Por outro lado, os mendigos da cidade, asydados por uma sociedade particular, apoiada e subvencionada pelo Estado, é que ocupavam, no logar Pensador, o grande edificio destinado ao abrigo dos loucos.

Mas o asylo dos mendigos tambem não se prestava ás exigencias da necessidade, porquanto o predio, que nunca fôra acabado, se apresentava, na parte habitada por elles, completamente arruinado pela accão do tempo e pelo abandono em que ficou, desde muitos annos, por diferentes causas, entre as quaes a sua grande distancia da zona urbana da capital.

Na resolução desta serie de importantes problemas, começou o governo por dar outra habitação aos indigentes, afim de lhe ficar livre o edificio que elles occupavam.

Para isso se fizeram grandes reparos no proprio do Estado, á rua Gabriel Salgado, que, completamente reformado, dispondo de luz, agua, esgoto, serviço sanitario e renovado todo o seu madeiramento e pintura, preenche hoje todas as condições de um excellente asylo.

## REVISTA DA ASSOCIAÇÃO COMMERCIAL DO AMAZONAS

Transferidos os mendigos, iniciaram-se logo as obras no predio da estrada do Flores.

Da ala esquerda do edificio, que não chegou a ser terminada, existiam as paredes matrizes e divisorias, telhado, portas e janellas externas e algum madeiramento apodrecido.

A ala direita, concluida, mas desde o seu acabamento, no governo Constantino Nery, sem receber reparo de especie alguma, apresentava-se em estado de quasi ruina.

O pavilhão central, cuja construcção tambem foi levada ate final, tinha o madeiramento todo destruido.

A cozinha e a varanda estavam reduzidas ás paredes e ao telhado.

Muro, só existia o da frente, ainda assim imperfeito, sendo que por todos os outros flancos o terreno estava aberto e tomado de matto.

A canalização de agua ha muito deixara de existir, servindo-se os mendigos da agua do igarapé, que passa ao fundo da casa.

A installação electrica, de velha e mal feita, tornára-se imprestavel; a energia era ligada do cabo de tracção, cessando ás 23 horas, com o ultimo bonde.

Para o predio nunca houve telephone.

A entrada do portão, do muro exterior á porta central do edificio, se fazia por um passeio de pedras lavradas, de menos de um metro de largura.

Nunca houve um apparelhamento sanitario sufficiente para o estabelecimento.

O terreno da frente do edificio e limitado pelo muro estava sulcado pelas aguas pluviaes, formando enormes cavas irregulares, de aspecto a trahir o abandono em que ficara a grandiosa propriedade.

Apesar de envelhecidio, com as paredes denegridas e manchadas de chuvas inclemtes, por invernos a fio, de sacrificado nos seus serviços de vidro e madeira pelo desmantelo a que chegou depois de tantos annos, sem a menor conservação, apesar disso, o predio da estrada do Flores ainda guardava em suas linhas sobrias e fidalgas o aspecto senhoril do que custou a sua edificação : cerca de quatro mil contos de réis.

Cumpria salvar da ruina total essa valiosa propriedade, reparando-lhe o que se damnificára, em vinte e quatro annos ininterruptos de serventia e ultimando a construcção do que não chegou a ser acabado. Quando não clamasse por isso o grande dispêndio com as obras realisadas, prestes a desapparecerem em ruinas totaes, que ao menos atendessem ás exigencias de se accommodarem esses pobres doidos já tão amargurados de soffrimentos e maus tratos.

Atacados os serviços, em meiodos de 1926, e conduzidos ininterruptamente á medida de nossos recursos, é com prazer que vos posso agóra declarar já se acharem os loucos ali internados e cercados de todo o conforto de que estavam a carecer.

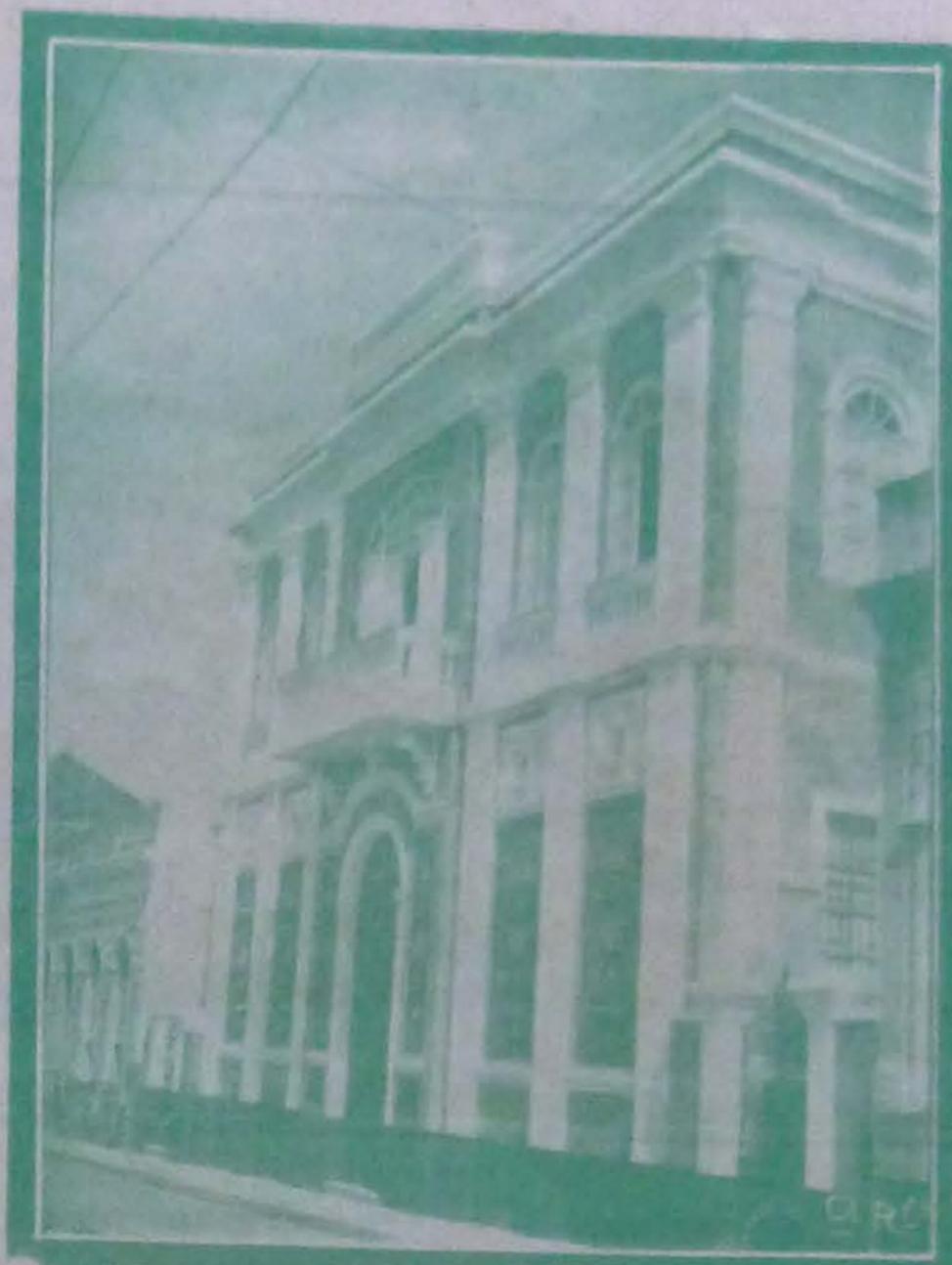
Reconstruiram-se completamente os pavilhões da direita e do centro, substituindo-se todo o material estragado e completaram-se as obras interrompidas no da esquerda; fizeram-se todos os demais reparos e concertos na varanda, cozinha, quartos, banheiros, copa, além da pintura geral, com o que se imprimiu uma feição nova, de asseio e beleza.

A installação electrica e a canalização de

aguas, foram inteiramente reformadas, empregando-se materiaes da melhor qualidade.

Completando o edificio fiz construir necotério, capella, pharmacia, dois amplos recreios, jardim, etc., de feição a poder o estabelecimento satisfazer rigorosamente os fins a que foi destinado.

A actual colonia de alienados apresenta-se com um aspecto agradavel, sendo hoje o seu edifi-



O NOVO EDIFÍCIO DO "SOUTH AMERICAN BANCK"

cio um dos mais elegantes da Capital, a fazer honra ao nosso povo adeantado e humanitario.

A Mesa Administrativa da Santa Casa confiou a direcção desse estabelecimento ás carinhosas e benemeritas Irmãs de Sant'Anna, que allí occupam o pavilhão central, onde se acham ainda installados o consultorio medico, a pharmacia, a portaria e a capella.

### Hospital São Sebastião

Neste programma de largos melhoramentos aos nossos serviços de saúde e, particularmente, no que estava a dizer com a Santa Casa de Misericordia de Manáos e departamentos annexos, cumpria á administração levar tambem em linha de conta as grandes necessidades do hospital de tuberculosos.

Installado em casa inadequada, onde nada seria possivel fazer-se no sentido de proporcionar átaes doentes o conforto indispensavel, tambem não parecia facil a maneira de custear as obras de um novo edificio que pudesse preencher com rigor os seus objectivos.

Pensou, então, o sr. Provedor Aluysio de Araujo instituir uma serie de tombolas de predios, que seriam construidos na melhor zona urbana da Cidade e sorteados pela loteria da Capital Federal, revertendo os lucros em favor das obras, imediatamente principiadas.

O resultado dessa intelligente iniciativa não se fez esperar. Postos á venda, os primeiros bilhetes tiveram da parte de nosso povo, sempre sollicito no amparar essas idéias generosas, a mais sympathica acolhida.

O governo, por decreto 166, de 16 de abril, doou à Santa Casa o terreno necessário ás edificações que já estão sendo erguidas á praça Benjamin Constant.

A 25 de junho foi feito o primeiro sorteio, que deixou resultado bastante compensador, estando já em exposição os bilhetes do segundo, a correr pelos ultimos dias de setembro vindouro.

A brilhante e feliz inspiração do dr. Aluysio de Araujo vale ainda pelo alto concurso que vem prestando á solução do nosso problema de habitação, embellezando a cidade com um numero de lindas vivendas, localizadas em excellente ponto turbanó.

As obras do Hospital de Tuberculosos estarão dentro em pouco em andamento, tendo sido prefestados para sua edificação terrenos da Villa Municipal, na avenida A<sup>5</sup>, des Pochá.

#### Instrução Pública

A cultura do povo, a encerrar nestes tempos o problema mais serio de nossa evolução social, tem sido para mim alvo de constantes meditações.

Numa região em que avulta o numero dos analphabetos, peso absolutamente morto nos grandes destinos da Patria, a escola primaria, na sua alta objectivação de fazer de cada criança um elemento valido na composição da sociedade, deve figurar realmente entre as maiores preocupações dos governos.

Entre nós, sem combater, por todos os meios, o Moloch da ignorancia, não se poderá jamais atingir a base de resistencia sobre a qual venham repousar novas energias, outras actuações efficientes no sentido dos longos anseios de civismo para que pelejamos incessantemente.

Comprehendemos que a escola é o instrumento primordial do progresso, quando ella, cumprindo a sua formosa finalidade, esclarece e orienta a intelligencia, desenvolve e aperfeiçoa as virtudes affectivas, ensina a amar a terra em que nascemos, honrando-a pelo trabalho honesto e fructuoso.

A criança, reserva sempre palpitante nos destinos das raças, cujo espirito crescerá sob a influencia da bôa orientação pedagogica, ou ficará estacionado á falta de sadio aproveitamento, não poderia sahir do ról dessas cogitações, porque o problema do ensino é e será sempre uma questão essencial, um premente dever cívico.

Na infancia, que frequenta as nossas escolas, estão todas as nossas esperanças, para a continuidade da obra que hoje realizamos.

Sob o dominio deste pensamento, temos tido forças para vencer os maiores obstaculos á propagação da onda luminosa, que destrói as muralhas do obscurantismo e liberta a consciencia das gerações que se levantam, integrando nellas o maior numero de homens validos pela intelligencia e cultura.

Nestes tres ultimos annos, muito se tem feito no Amazonas, a despeito da mingua de recursos financeiros, para enfrentar um encargo tão vultuoso e urgente, sobretudo no interior do Estado, onde a população infantil é muito disseminada e pouco sedentaria fóra das cidades e villas.

Como ponto capital da diffusão do ensino, está o de manter e crear novas escolas. O seu numero, que era, em 1912, de 236, caiu para 155, em 1923. Começou a elevar-se em 1925, com a Inter-

venção, que creou 82 escolas, das quaes 40 nos ultimos dias desse governo — 32, em 11, 2 em 22 e 6 em 23, tudo de Dezembro de 1925.

Essas 40 escolas foram inauguradas com o inicio do anno lectivo, já dentro da actual administração, que dellas assumiu todos os encargos. No meu periodo presidencial, foram estabelecidas mais 38, sendo 7 em 1926 e 31 em 1927, que somadas ás 40 acima referidas, cuja criação julguei acertado manter, dão um total de 78 escolas.

Hoje ha no Amazonas 277 escolas, todas providas e funcionando regularmente. As 31 escolas



Dr. RAYMUNDO NOGUEIRA, Chefe da Polícia.

creadas, no anno proximo passado, acham-se nos seguintes municipios :

Bôa Vista do Rio Branco — Fazenda São Marcos.

Barreirinha — Terra Preta.

Carauary — Urubú Cachoeira.

Floriano Peixoto — Fóz do Yaco.

Humaythá — Nova Victoria.

Itacoatiara — Lago do Caapiranga.

Manáos — Parada Alfredo Sá, Paraná da Terra Nova, Lago do Jutahy, Colonia dos Francezes, Lago do Purupurá, São José, Aliança, Lago do Puraquequara, Curaryzinho, São José do Joannico e Estrada do Rio Branco.

Maués — Apocuitaua, Santa Rosa e Monte Flôr.

Manacapuru — Bom Jesus e Andiroba do Manaquiri.

Manicoré — Capanã.

Parintins — Lago do Aduacá.

Porto Velho — Fortaleza do Abuná.

São Gabriel — São Gabriel e Taracuá.

São Paulo de Olivença — São Pedro e Tupy.

São Felippe — Ouro Preto.

Urucará — Lago do Castanho.

Evidencia-se que, no derradeiro trienio, houve um augmento de 44% na quantidade de nossas escolas, patenteando a efficiencia da campanha alphabetizadora posta em pratica, de 1925 ao presente.

Na Casa de Detenção, a 13 de maio ultimo, installei uma escola elementar, para os presidiarios analphabetos, denominando-a "Agnello Bettencourt", como justa homenagem a esse devotado apostolo do ensino em nosso Estado.

Será um grande beneficio áquelles homens, que muitos, talvez, se fizeram criminosos por falta apenas de uma educação moral, que lhes evitasse os impetos do delicto. E como nunca é tarde para

a regeneração, a referida escola ha-de concorrer para restituir à sociedade homens que haviam deixado de ser dignos della.

Introduzindo no magisterio amazonense mais um melhoramento, inaugurei, em abril ultimo, no Grupo "Presidente Bernardes", um novo Jardim da Infancia, baseado no methodo Montessori, para o qual o governo adquiriu o material adequado, tendo antes providenciado para estudar sua applicação, no Estado de São Paulo, onde vem alcançando excellente exito. Esse Jardim, installado num amplo salão aberto para os pateos, do grupo, recebeu o nome de "Dr. Alcantara Bacellar", num preito de gratidão á memoria do saudoso governador do Estado, em cuja administração foi criada a primeira casa de ensino infantil dessa natureza, sob o sistema froebeliano, ora funcionando no grupo "Barão do Rio Branco", com cerca de 100 criancinhas.

O novo Jardim da Infancia conta matriculas em numero maior de 60.

O ensino ministrado em grupos, em que se divide methodicamente a actividade dos professores, conforme as classes que devem reger, tem outra efficiencia, que o dado nas escolas singulares. Tudo, nesse conjunto, melhora em proveito não só dos que aprendem como tambem dos que ensinam.

O actual Regulamento Geral da Instrucção Publica cogita desse assumpto, aconselhando o agrupamento, sempre que existam tres ou mais escolas numa localidade.

Parintins estava a reclamar esse melhoramento. Estabeleci ali um grupo, que instalei pessoalmente, a 26 de fevereiro ultimo. Foi um acontecimento que despertou geraes alegrias da população.

O novo estabelecimento foi denominado "Monteiro de Souza", em honra ao emerito educador amazonense dr. Antonio Monteiro de Souza. As matriculas, nesse Grupo, foram iniciadas com 220 criancas, havendo immediatamente urgencia da criação de uma sub-classe, o que logo fiz, para attender ao crescente animador de sua frequencia.

Com os denominados "Carvalho Leal" e "Guerreiro Antony", nesta Capital, é o terceiro Grupo Escolar, que tenho a satisfação de haver criado no Estado.

Assim que as finanças amazonenses o permitirem, convém fazer o mesmo em Manacapuru e Teffé, cujas escolas já sobem a numero sufficiente e esperam gozar das mesmas vantagens.

O desenvolvimento do ensino publico está expresso no augmento consideravel das matriculas, frequencias e resultado dos exames do seguinte modo :

Annos	Matriculas	Frequencias	Percentagens
1923	4.042	2.291	59,67%
1924	5.228	2.835	54,22%
1925	7.602	4.096	53,88%
1926	9.732	5.705	56,57%
1927	11.763	7.101	60,36%

Reunindo as inscrições das escolas municipais e dos estabelecimentos particulares, que enviaram à Directoria da Instrucção os seus boletins

de matricula e frequencia, temos, nos três annos já referidos, o seguinte resultado :

Annos	Matriculas
1925	11.572
1926	14.920
1927	17.914

Entre estes dois annos (1926-1927), ha uma diferença, para mais, de 2.994 alumnos.

Não pôde haver demonstração mais significativa no progresso do ensino primario, do que essa em que as estatisticas, embora um tanto sacrificadas



Dr. FRANKLIN WASHINGTON, vice-presidente da Assembleia Legislativa.

das como pondéra aquella Directoria, atestam uma subida constante nos computos geraes, de frequencia e no resultado de exames.

Não se extranhe que a frequencia maior seja apenas de 60,36%, levando-se em conta que as criancas, maximas nas zonas rurais, constituem um elemento de actividade domestica, nas profissões dos paes. Acompanham-nos em affazeres das industrias extractivas, na feitura das roças e no fabrico da farinha, nas pescarias, em tudo, afinal, que diz com a "manutenção da casa".

Comprehende-se porque não podem essas criancas frequentar assiduamente as aulas. Contra os habitos rotineiros e os preconceitos arraigados pela tradição não se attenta bruscamente.

Ademais, convém lembrar que a vida quasi nomade do extractor, a movimentar-se conforme a época do seu trabalho, ora nos povoados, ora no seio das florestas, onde emprega sua actividade, forçará a contingencia de interromper sempre o ensino a seus filhos. Ha localidades que se despovoam durante tres ou quatro meses, em cada anno, devido a esse phenomeno da existencia chrematistica do seringueiro ou do castanheiro.

Quando a populacão sertaneja do Amazonas estiver presa ao sólo, pela agricultura ou pela criação, como em parte se vae realizando; quando a visão tentadora da floresta virgem deixar de ser essa miragem de tantos milhares de paes de familia, para que estes se encantarem á volta das escolas, então e só então a frequencia escolar, na sua percentagem superior a 80%, será a mais fagueira realidade, como acontece no sul do paiz. Questão de tempo e de esforço. Nesta Capital, outros factores concorrem em favor desse coefficiente, tambem ascencional. Em quanto em 1927 attingiu a 63,91%, em 1928, cujo censo já se apurou, no trimestre de março a maio, subiu a 69,16%.

O resultado dos exames primarios foi o mais lisongeiro possivel guardando proporção sempre crescente, nestes tres ultimos annos. Na Capital assignalou-se pelas seguintes percentagens: 36,81% — 39,09% — 43,59%. No interior: 15,29% — 23,03% — 25,27%.

Em todas as etapas do curso primario, nas escolas publicas, foram aprovados 3.916 alumnos, em 1927. E, nos estabelecimentos inscriptos na Directoria da Instrucción Publica e sujeitos ao re-



Dr. JOAQUIM AUGUSTO TANAJURA, "leader" do governo na Assembléa Legislativa.

gimen didactico official 746 estudantes, o que faz 4.662 aprovações, para o effeito de passagem de classes ou escolas.

Em quasi todos os Grupos Escolares de Manáos está instituida a Liga da Bondade, associação de crianças, sob a orientação das respectivas professoras, com o fim exclusivo de cultivar as boas maneiras, a piedade, o amôr á Patria, todos os sentimentos que significam e ennobrecem o carácter. A cortezia e o cavalheirismo entre si, o respeito á velhice são attitudes que os membros da Liga se compromettem a exercitar, sempre opportunamente. Juram abominar a mentira, pela estima da verdade.

A Liga é o fundamento moral da escola, como principio basico da educacão, pois o escópo do ensino verdadeiramente valioso está no perfeito equilibrio da cultura, sem que fiquem prejudicadas as faculdades affectivas das crianças.

Nesses Grupos, a Liga da Bondade celebra as datas nacionaes e estaduaes, tirando dellas, pela palavra de uma das professoras, a significação historica de cada facto e de cada vulto, como aula de civismo, na qual se aprende a amar e enaltecer os nossos heroes, os grandes homens do Brasil.

Comprehende-se o alcance dessa forma de ensino, nestes tempos de triste descalabro moral, em que é necessário pôr um paradeiro á dissolvencia dos costumes, pela austera educação da dignidade infantil.

Acham-se generalizados, nas escolas da Capital e nos grupos do interior, os "tests", esses magnificos exercicios, que põem em evidencia a capacidade intellectual e o aproveitamento dos pequenos estudantes.

Por esses exercicios, constata-se o crescimento mental, sua acuidade de percepção, a força com que a criança pôde aprender e assimilar o ensino. Têm consequintemente, uma grande importancia na didactica de cada programma escolar.

Está verificado que os "tests" desenvolvem o

poder, a rapidez da comprehensão, pela porfia, geralmente realizada aos sabbados, de chegar mais depressa á metá collimada. Esse processo, que envolve a lucta das competições entre os alumnos, no cultivo de sua intelligencia, vae dando excelente resultado, conforme communica a Directoria da Instrucción.

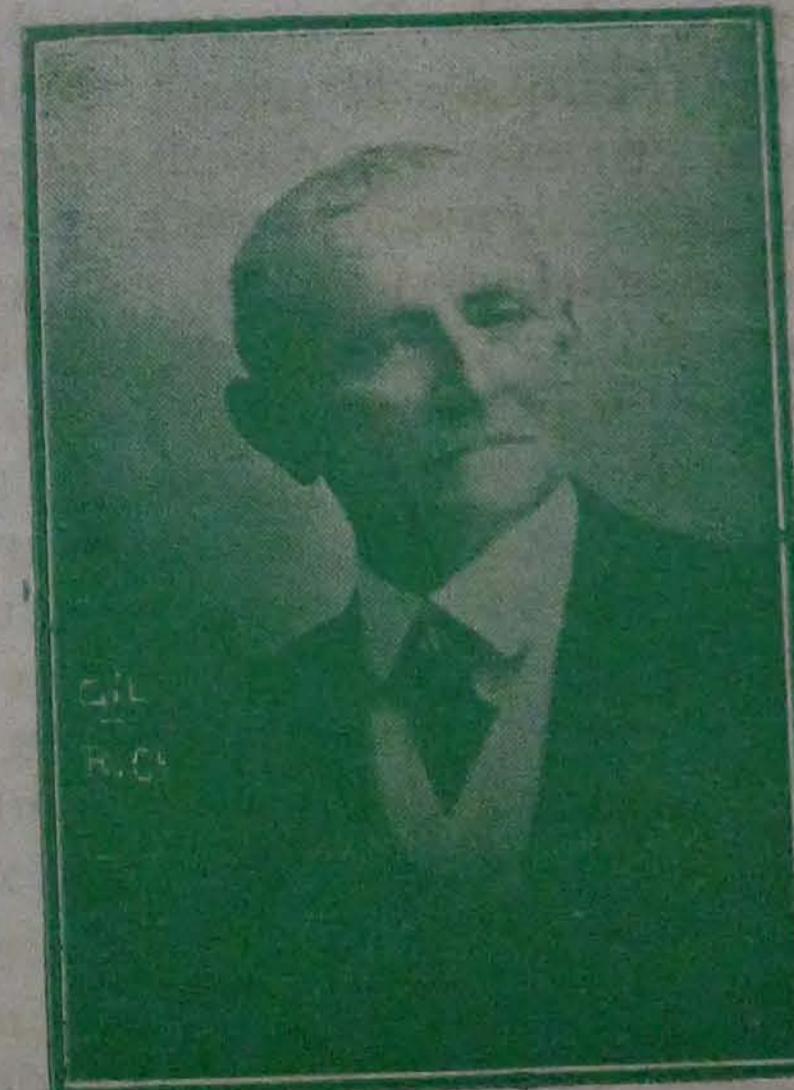
Foi um verdadeiro acontecimento a Exposição Escolar levada a effeito a 21 de novembro do anno proximo passado. Um acontecimento, pela abundancia e variedade dos especimens expostos, bem assim pela revelação do progresso realizado no magisterio desta Capital e de alguns pontos do interior do Estado.

Segundo opinião geral, o certamen ultrapassou a expectativa do proprio professorado. Varios salões do pavimento superior do Gymnasio Amazonense Pedro II, onde funciona a Escola Normal, ficaram repletos de objectos confeccionados pelos alumnos, desde os modestos cadernos de escripta, dos principiantes, até os mais delicados trabalhos de arte, daquelle Escola, do Instituto Benjamin Constant, de grupos escolares, da "Escola de Pintura Pedro Americo", "Escola Remington", etc.

Durante a semana em que esteve aberto tal certamen, o publico de Manáos verificou que a obra do ensino entre nós, obra que se opera sem alardes, é o fructo da tenacidade com que a administração do Amazonas trabalha, para que a escola primaria seja o crysol de todo o nosso desenvolvimento.

Essa Exposição, que a imprensa manauense unanimemente enalteceu, foi um balanço no prestigio victorioso das nossas escolas.

Os predios em que se acham installados os grupos escolares do Estado, quer desta Capital,



Cel. SÉRGIO RODRIGUES PESSOA, presidente do Conselho Municipal e da Junta Commercial.

quer do interior, estão completamente restaurados, tendo alguns passado por concertos radicaes.

O edificio das escolas de Borba, de architectura solida e elegante, está completamente reparado. Assim, os de Humaythá, Manicoré e Itacoatiara.

Na Capital não ha um só predio escolar que não tenha sido beneficiado.

Esses edificios, porém, tornam-se insuficientes para o numero de crianças que, hoje, frequentam as aulas, fazendo-se mister que estas, nalguns,

se processem em dois turnos diarios :— pela manhã e à tarde.

E urgente que se construam, logo que as posses do Thesouro o permittam, casas proprias para os Grupos "Barão do Rio Branco" e "Antonio Bittencourt", que se acham mal installados. Da mesma forma, para as escolas do interior, onde se devem erguer predios modestos, de madeira de lei, sobre alvenaria de pedra e tijolos, mas que



QUARTEL DA GUARDA CIVIL

possam agasalhar o professor e sua familia, afim de que desapareçam as impossibilidades occorrentes do funcionamento regular dessas escolas.

Não tem sido pequena a quantidade de bancos-carteiras, bancos simples, mesas e demais mobiliarios que entram em nossas escolas. Orçam por algumas centenas as peças fabricadas nesta Capital, sem falar propriamente do apparelhamento didactico importado da França, da Allemanha e do sul do paiz. Os nossos grupos e escolas isoladas, já se achavam sem mappas e globos geographicos. Tudo lhes faltava. Agora, dá gosto ver-lhes o aspecto de sobria elegancia e asseio.

A Caixa Escolar vae concorrendo largamente para augmentar taes dotações.

Pelo que vos acabo de expor, sobre o magno problema do ensino publico, fica patente que não temos encarado sacrificios, para a solução do assunto.

Diffundir o ensino é um dever que se cumpre com animo e alegria, visionando seus beneficos effeitos traduzidos no engrandecimento do Estado e na felicidade do seu povo.

#### Escola Normal

Sem uma perfeita orientação no ensino normal, sem o indispensavel cuidado na formação do professor, seria de resultado nullo qualquer trabalho, qualquer iniciativa aberta no rumo do aperfeiçoamento do ensino primario.

Fonte precipua de todos os progressos na educação do povo, ponto de partida para tudo quanto vise o desenvolvimento da instrucção popular, a Escola Normal é sempre um departamento a requerer o desvelo e a attenção dos governos.

Entre nós, felizmente, a preparação do professor tem sido feita de molde a lhe garantir sempre, no exercicio da nobre função de educar, o prestigio indispensavel, não só do aspecto intelectual como moral.

Administrado o curso a rigor de disciplina e de ordem, sob o patriotico devotamento de mestres os mais acreditados pelo labor e pelo saber, a Escola Normal é hoje o grande viveiro do nosso professorado.

Delle tem sahido a phalange de normalistas, que ennobrecem o magisterio, pela competencia e acendrada visão do encargo a que se consagram. Sem a Escola Normal, de onde vao partindo os pioneiros da grande cruzada da alphabetização do povo, e, mais do que isso, do nível de nossa cultura, não teríamos obtido jámais o exito e o valimento, cada vez maiores de nossas escolas primarias.

A Escola Normal matriculou, em conjunto com a Escola Modelo que lhe fica annexa, em 1927, 321 alumnos.

No corrente anno, essa matricula subiu a 446, numero excessivo, que está a pedir restricção, pela impossibilidade material de se conterem tantas alumnas em tão poucas salas. Isso, ademais, prejudica enormemente a efficiencia pedagogica, augmentando o esforço dos lentes.

Não sendo de conselho vedar-se a matricula ás candidatas que se apresentem preparadas, porque isso seria limitar a propria expansão do ensino, tenho que o recurso, no caso, será providenciar-se por que a Escola Normal possa ter melhor accommodação em predio mais amplo e confortavel.

A questão não é, porém, das mais faciles de resolver. Deve ficar sob estudos, para ser solucionada na primeira oportunidade.

#### Instituto Benjamin Constant

No Instituto Benjamin Constant, o grande calendario a que a instrucção, no Amazonas, já deve os mais relevantes serviços tambem se accen-



GRUPO ESCOLAR "JOSE PARANAGUA"

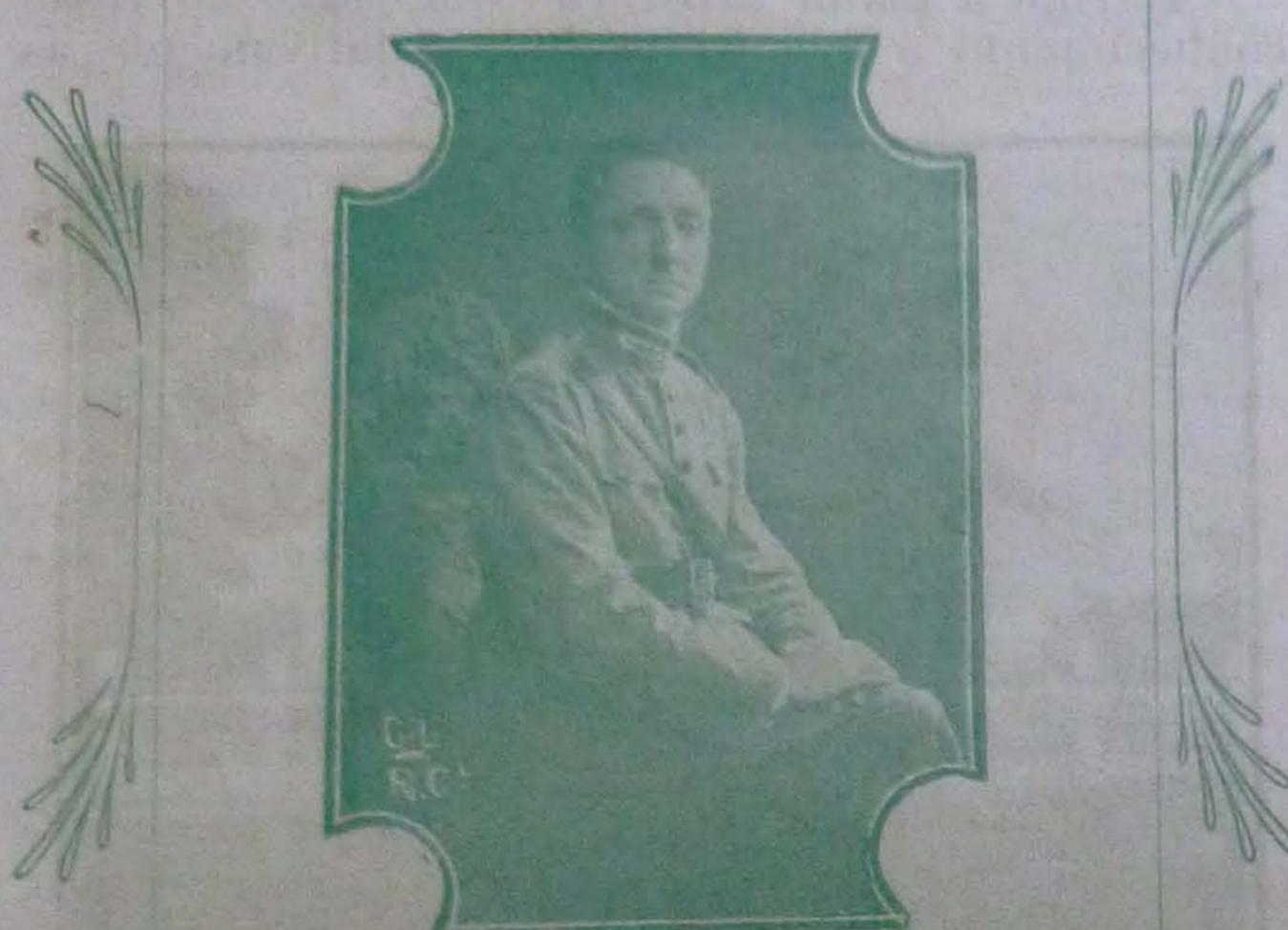
tuam victoriosamente os esforços da administração, no correr do ultimo anno.

A reforma geral do predio a começar pela sua parte interna, atacada desde o inicio da gestao Maximino Corrêa, acha-se já inteiramente concluida, de modo que todas as dependencias dos andares terreo e superior têm as suas installações em perfecta ordem, impressionando muito agradavelmente ao visitante pelo asseio e bom acabamento da obra executada.

## REVISTA DA ASSOCIAÇÃO COMMERCIAL DO AMAZONAS

O telhado do edifício, de que duas terças partes haviam, em fins de 1926, recebido concertos, teve a restante convenientemente reparada em 1927. Este serviço muito concorreu para a boa conservação do predio e suas instalações.

Terminadas essas importantes reformas, foi abordada, como necessidade imperiosa, a reconstrução das paredes externas do lado oriental, a principiar pela mais estragada, por isso que se tornou preciso remover todo o reboco antigo de cal



Tenente-coronel JOAQUIM VIDAL PESSOA,  
commandante da Força Policial.

e terra amarella, substituindo-o por um outro de cimento e areia. Este trabalho acha-se concluído na sua metade e uma vez terminado, será mais um importante melhoramento levado a efeito em beneficio exclusivo da conservação do predio.

As obras executadas no decurso do anno passado, foram bem mais vultosas que as de 1926.

Attendendo a uma antiga aspiração das dirigentes do instituto Benjamin Constant e aos desejos manifestados pelo dr. Maximino Corrêa, esforçado director do estabelecimento, deu-se inicio à construcção de uma capella ao lado do edifício, dependencia essa de que muito se resentia o educandario.

Esse santuario, de estylo simples mas delicado e elegante, está sendo feito de molde a satisfazer as necessidades religiosas do Instituto, não só no presente como ainda em longo futuro, pois disporá de capacidade para abrigar cerca de 400 pessoas. É construído em alvenaria e tijollo, coberto de telha de Marselha, ladrilhado de mosaico e com todos os requisitos de um templosinho modesto, mas confortavel.

Com a inauguração dessa capella, ficará livre o magnifico salão que até agora era ocupado com as praticas religiosas. Transferida para ahi a aula de trabalhos, que funciona no predio ao lado, resultará ficar este inteiramente disponivel.

Para aproveitá-lo, penso localizar ahi uma das repartições do Estado, das que ainda não dispõem da necessaria accommodação.

No Instituto Benjamin Constant, encontram-se actualmente matriculadas 159 alumnas, sendo, 26 contribuintes e 133 desvalidas. As condições de saúde das meninas são as melhores possiveis. Ligeiras enfermidades, apenas, foram registadas durante o anno e hoje não existe na enfermaria uma única doente.

Tendo regressado a 7 de julho de 1927, de sua viagem á Italia, a Madre Superiora Irmã Aureliana Rossi reassumiu logo no dia immediato a gerência interna do estabelecimento, onde tem continuado a prestar, juntamente com as suas subordinadas os mais valiosos e relevantes serviços.

As aulas do grupo escolar do Instituto prosseguem, em ordem e sem interrupção.

### Gymnasio Amazonense "Pedro II"

Com a maxima regularidade e grande aproveitamento dos alumnos do curso secundario, continua a funcionar na Capital do Estado, o Gymnasio Amazonense Pedro II, equiparado ao ensino federal e devidamente fiscalizado.

Nas cinco series do curso, estão matriculados no corrente anno lectivo 152 alumnos, sendo 41 na primeira, 46 na segunda, 41 na terceira, 14 na quarta e 10 na quinta.

As aulas têm tido regular frequencia, sendo a disciplina, em geral, boa.

O corpo docente do Gymnasio Amazonense Pedro II, compõe-se actualmente dos seguintes professores:

Dr. Plácido Serrano Pinto de Andrade, professor de Allemão;

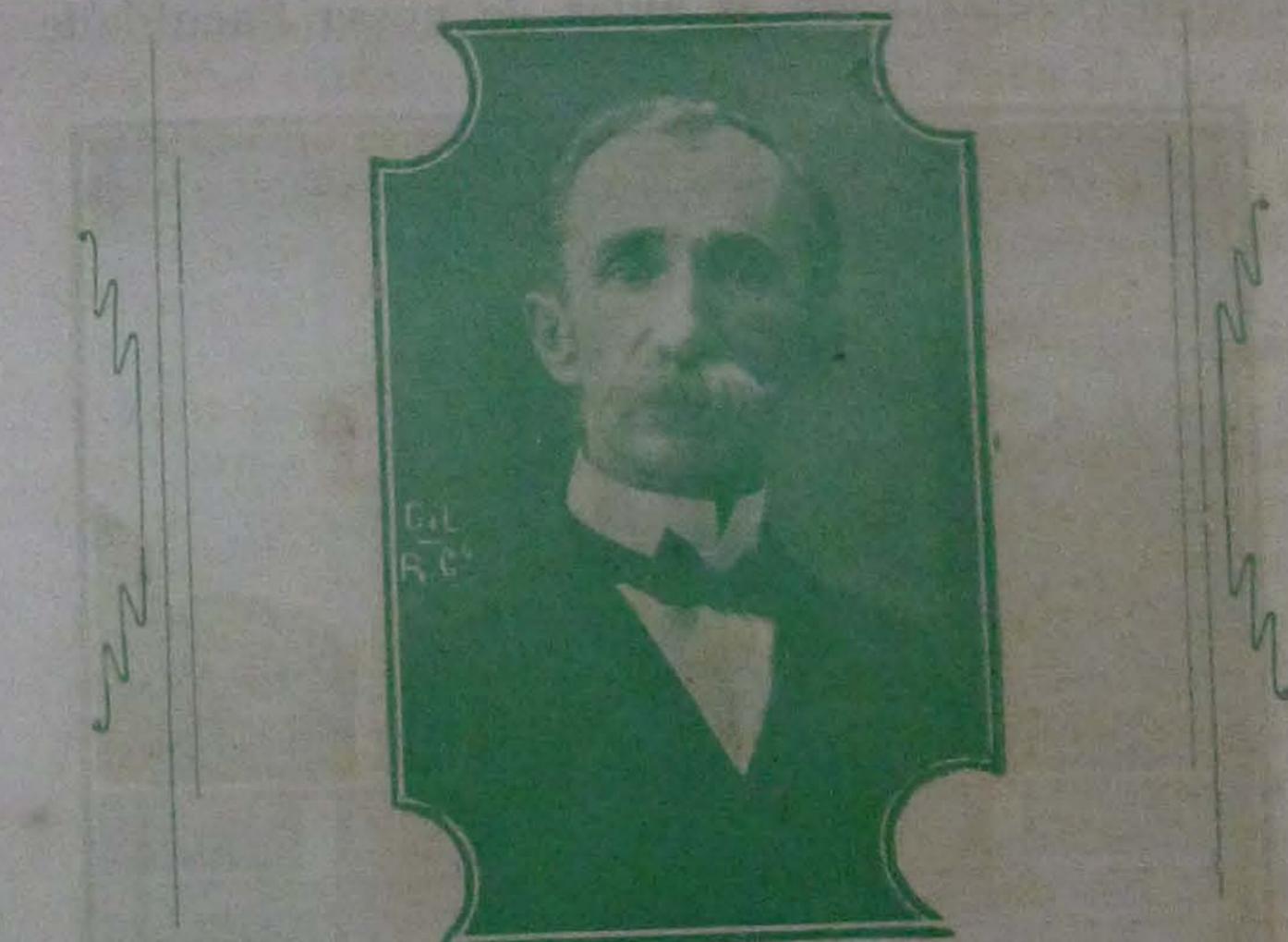
Dr. Antonio Monteiro de Souza, professor da 1.ª cadeira de Mathematica;

Dr. José Francisco de Araujo Lima, professor de Historia Natural;

Agnello Bittencourt, professor de Geographia Geral e Chorographia do Brasil;

Coriolano Durand, professor de Francês;

Dr. Vivaldo de Palma Lima, professor de Physica e Chimica;



Dr. PLACIDO SERRANO, director do Gymnasio Amazonense "Pedro II".

Olympio Martins de Menezes, professor de Desenho;

Dr. Paulo Eleutherio A. da Silva, professor de Historia Universal;

Dr. Antonio Telles de Souza, professor da 2.ª cadeira de Mathematica e de Cosmographia;

Carlos da Silva Mesquita, professor de Inglês;

Dr. Alvaro Botelho Maia, professor da 1.ª cadeira de Português e de Instrucción Moral e Civica;

Dr. Ricardo Matheus Barbosa de Amorim, professor de Historia do Brasil;

Padre Guilherme de Barros Barbosa, professor de *Philosophia e Historia da Philosophia*.

Estão vagas a 2.<sup>a</sup> cadeira de Português e a de Latim, achando-se em concurso o preenchimento efectivo daquelle.

Dos *cathedralicos* estão fóra do exercicio os drs. Antonio Monteiro de Souza, commissionado para codificar os regulamentos do ensino primario e normal, professor Olympio de Menezes, á disposição da Directoria de Obras, para dirigir os serviços de remodelação do Theatro Amazonas e Paulo Eleutherio Alvares da Silva, posto á disposição do Governo do Pará.

Substituem a esses *cathedralicos* os professores interinos Alberto de Aguiar Correia, Alberto Armando Ricci e Henrique Rubim. No mesmo carácter, rege o professor de Allemão a cadeira de Português que está em concurso, e o Padre Manuel Monteiro da Silva a de Latim.

O cargo de inspector federal é exercido pelo sr. dr. Julio da Silva Nery, que lhe imprime desempenho dedicado, energico e intelligente.

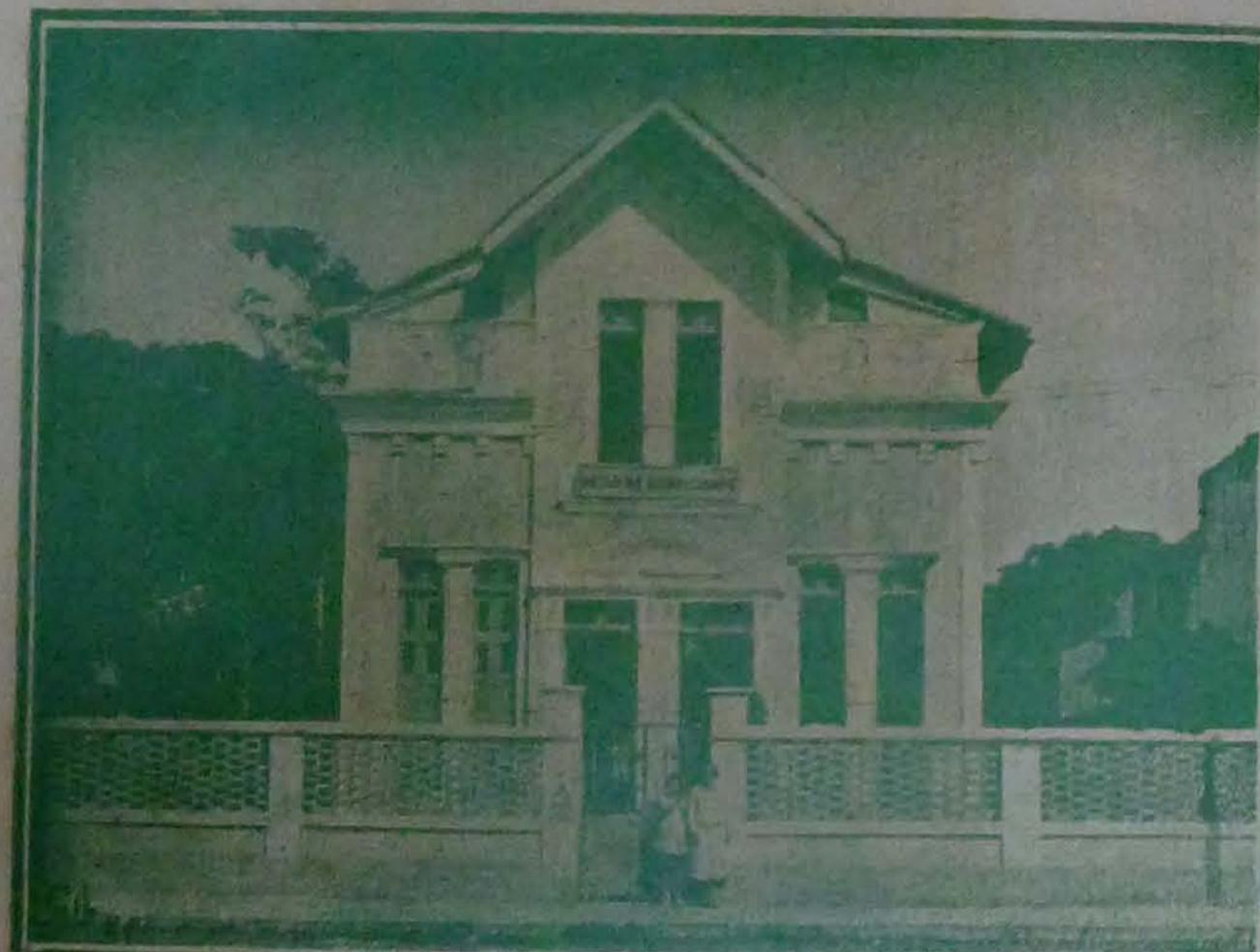
No predio do Gymnasio, muitos têm sido os serviços executados para sua conservação e embellezamento.

Ainda agora está se fazendo a rectificação do gradil do jardim, na parte que dá para a avenida 13 de Maio. Era uma obra que se impunha para corrigir um grande defeito no plano geral do formoso edificio.

Esse trabalho estará concluido dentro de poucos dias, ficando a sua despesa em cerca de 8:000\$.

#### Faculdade de Direito

Sob a douta direcção do sr. desembargador Gaspar Antonio Vieira Guimarães, vão funcionando regularmente as aulas de nossa Faculdade



ASYLO DE MENDICIDADE

de Sciencias Juridicas e Sociaes, com bom aproveitamento para o seu já crescido numero de alunos.

Assistindo sempre com prazer ao progresso da instrucção em nossa terra, tenho socorrido na medida do possível a esse acreditado estabelecimento de ensino superior, proporcionando-lhe, no que depende do Estado, todos os auxilios materiaes.

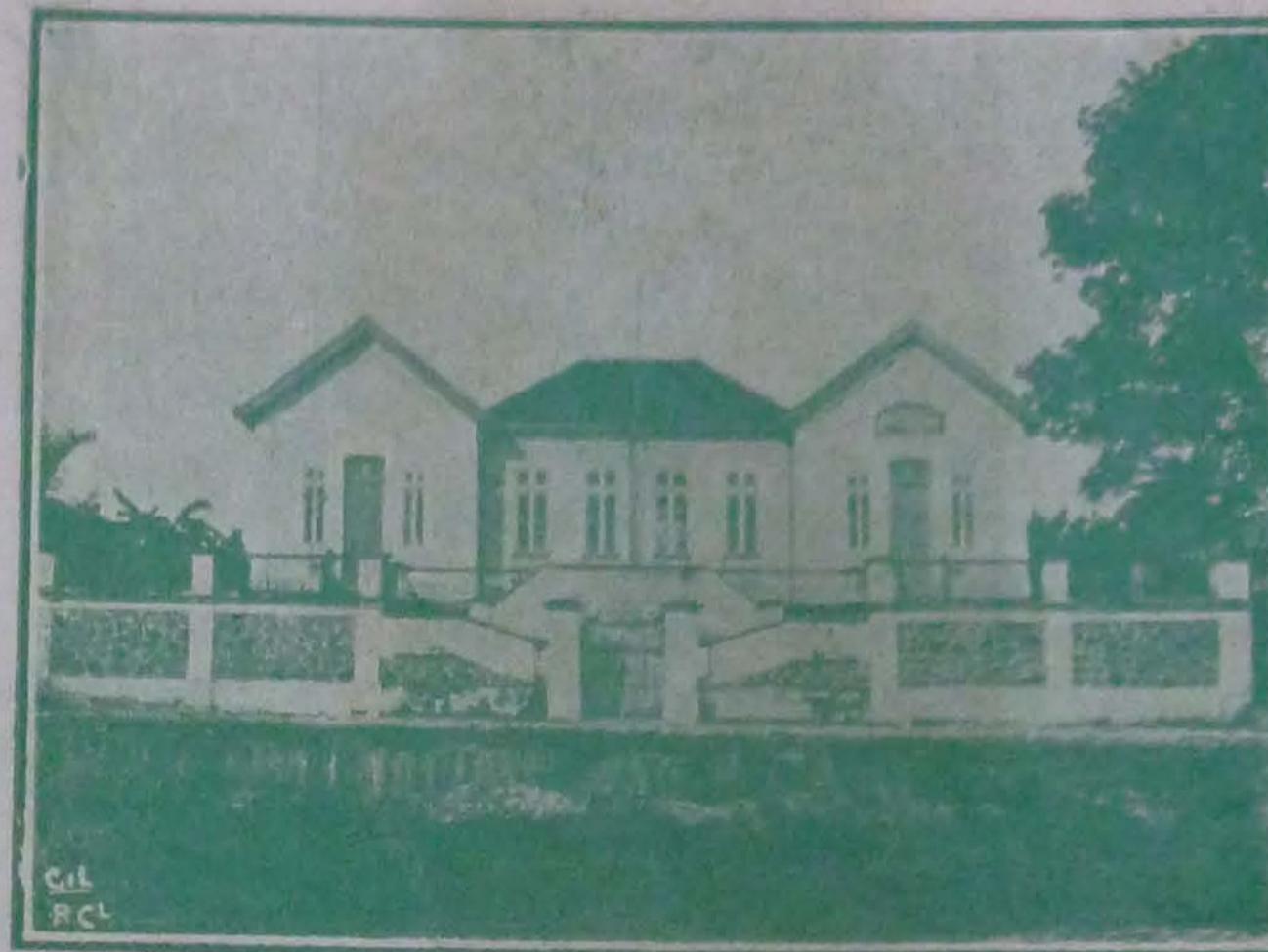
Neste anno, forneci á Faculdade um mobiliario completo para a sala de sua Congregação e

mantive sempre em dia os pagamentos da subvenção que o orçamento lhe consigna.

Sua séde continua á Avenida Silverio Nery, no edificio de propriedade do Estado que, há dous annos, puz á sua disposição, em troca do que constitue o seu patrimonio, no Bairro dos Educandos, ocupado, actualmente, pelo grupo escolar "Machado de Assis".

#### Radiotelegraphia e Radiophonia

E' com a maior satisfação que trago ao vosso conhecimento o que temos feito relativamente ás



GRUPO ESCOLAR "GONÇALVES DIAS"

comunicações radiotelegraphicais entre a Capital e os municipios.

Estado de vasta extensão territorial, servido em todas as direcções por vias naturaes de comunicação fluvial, sente, todavia, o Amazonas no periodo das secas, em alguns dos rios que o cortam, a penuria de comunicação postal, seja por vasantes pronunciadas ou pelo encachoeiramento das aguas. Era mister, portanto, transpor essas dificuldades, utilizando-nos dos meios que a scienzia dos nossos dias tem proporcionado.

Só aquelles qe vivem do labôr nas selvas, applicando a sua actividade particular ou industrial alli, poderão apreciar plenamente a magnitude do problema das comunicações, pois, distanciados do centro principal do Estado, sentem-se como que isolados do resto do mundo, quando lhes faltam os meios rapidos de correspondencia com a séde principal do systema, donde provêm os resultados pecuniarios dos seus productos.

O telegrapho é o precursor do progresso, é o auxiliar indispensavel ao commercio, á industria, é um dos esteios da segurança publica. E' o portador, em summa, de todas as noticias.

Idéa sempre presente no meu espirito desde o tempo em que tive a honra de representar este Estado na Camara dos Deputados, logo que assumi o governo foi a minha attenção voltada para este importante assumpto, procurando dar-lhe a solução que não conseguira dos Poderes Centraes, em face das aperturas financeiras por que passava, então, o paiz.

Assim, ao assumir a administração, providenciei para que fosse desde logo montada uma estação radiotelegraphicá, typo Telefunken, allemã, de oito kilowatts de potencia, na cidade de São Felipe. A seguir, tendo em vista os esplendidos resul-

tados conseguidos em outras partes do mundo com a utilização das ondas curtas, adquiri inicialmente quatro dessas estações, por serem as mais proprias à região. Estas quatro primeiras foram montadas em Boa Vista do Rio Branco, Humaythá, Maués e Benjamin Constant, tendo já prestado, em curto espaço de tempo, relevantes serviços á ordem, á administração, ao commercio, á navegação e ao publico em geral.

Providenciei ainda sobre a aquisição e montagem de eguaes apparelhos nos municipios de Carrauary, São Gabriel, São Paulo de Olivença, Teffé,



Professor AGNELLO BITTENCOURT, director geral da Instrução Pública.

Borba, Manicoré, Floriano Peixoto, Urbanopolis, Coary, Fonte-Boa e Codajás, algumas das quaes já se encontram funcionando e outras em vias de proximo acabamento.

Muito tenho trabalhado tambem para estabelecer no Amazonas as communicações radiophonicas, cujas vantagens, apreciadas de perto, são a affirmação de que este serviço apresenta um dos maiores beneficios até hoje proporcionados ao desenvolvimento desta região. Se a radiodiffusão, ou "broadcasting", é de grande utilidade em outros Estados, no Amazonas é utilissima : sobe ainda de vulto, como elemento de propaganda methodica das nossas notícias de interesse geral.

Não foi sem um meticulooso estudo que mettinhombros a essa empreitada, hoje, felizmente, em acabamento e em vespera de immediata utilisação pratica. O "broadcasting" tem por escópo principal transmittir a voz por meio da radiotelephonía a todos aquelles que possuam um receptor adequado para ondas de 15 a 130 metros, seja a bordo de navios ou lanchas, nos barracões dos seringaes, nas prefeituras, enfim em qua'quer parte do territorio dentro do raio de 1.400 kilometros, tendo como centro a cidade de Manáos.

Sendo os nossos productos principaes cotados de acordo com os preços offerecidos pelas praças compradoras, preços estes que variam sensivelmente, em baixas e altas, era indispensavel possuirmos um elemento de aviso, para todos quantos, distanciados de Manáos, negociam os generos de primeira necessidade, em troca dos productos das selvas. Ahi o temos, agora, já realizado.

Dentre as experiencias effectuadas ultimamente pela estação radiotelephonica de Manáos, destacam-se as que foram feitas com a presença do

sr. dr. Dionysio Bentes, illustre presidente do Estado do Pará, e do deputado Dejard de Mendonça. Ambos estiveram na estação radio de Belém, ouvindo as nossas irradiações, tendo o ultimo me telegraphado, em termos os mais positivos e elogiosos.

A estação emissora de Manáos é do tipo "Marconi", de ondas curtas, fazendo-se a sua emissão em 100 metros, por ser esta a onda que mais convém á populaçao do interior do Estado.

Ahi está terminada a obra inicial do "broadcasting". Devemos esperar agora que a iniciativa particular venha em auxilio do governo, para manter esse utilissimo serviço, em beneficio da collectividade. O que me compete fazer, de acordo com o meu modo de apreciar o assumpto, está feito.

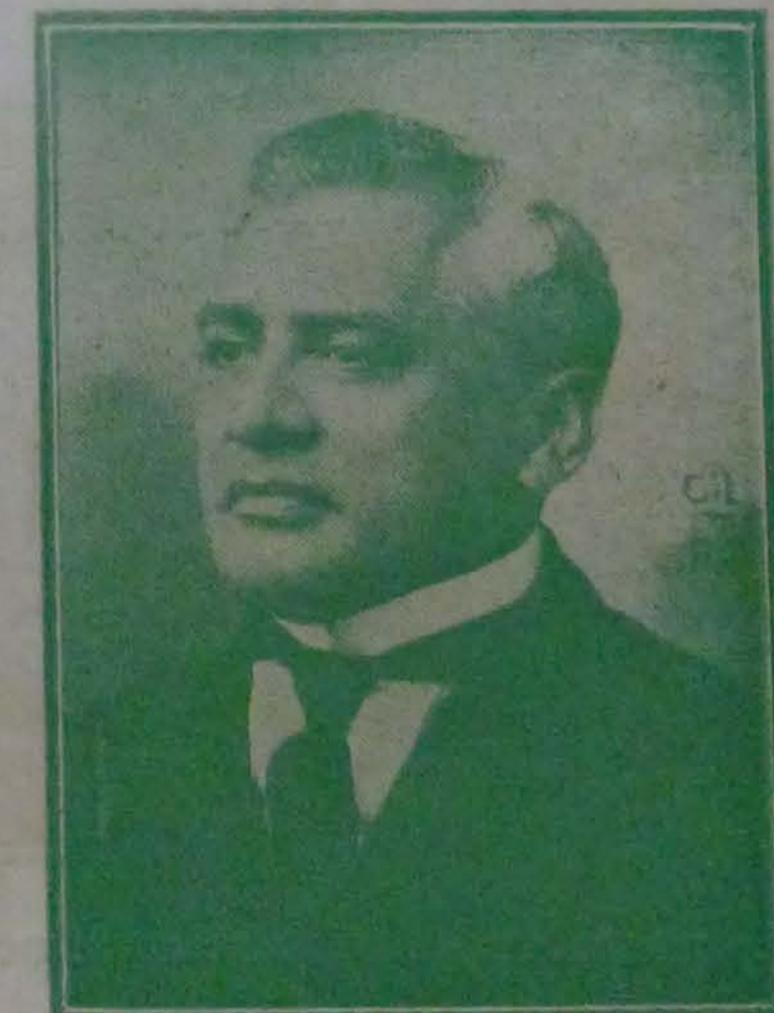
Tenho para mim que longe não virá o dia em que surgirão os benefícios deste emprehendimento.

#### Terras

E' sempre do maior interesse para o Amazonas essa momentosa questão das terras publicas.

Sem meios de aproveitar as suas grandes extensões territoriales, reputando-as, nas vendas e arrendamentos, de maneira a poder tirar dellas as vantagens que seriam de desejar, cumpre entretanto, ao Estado, orientar as transacções desta especie, no sentido de não se despojar descuidosamente de seus grandes latifundios, mas não consentir, tão pouco, que exigencias excessivas, descabidas ou improcedentes embaracem os surtos de trabalho, nas industrias dependentes da alienação das terras.

O Dec. n.º 79, de 31 de dezembro de 1926, baixado em virtude da lei n.º 1.298, de 18 de outubro



Dr. VICENTE TELLES, director da Escola Normal.

do mesmo anno, regulamenta o serviço de aquisição das terras devolutas. Repleto de previsões acertadas, carece, no entanto, de certos retoques, dentre os quaes forçoso é destacar o que se relaciona com o valôr das terras devolutas e o que dispõe sobre as penalidades.

Estabelecendo preços para a venda das terras, adopta o criterio da situação dos lotes, em relação ás margens dos rios, somente, não cogitando de terras para edificação, dentro ou nas proximidades de outros povoados e nas margens das estradas de

rodagem, feitas pelo Estado, as quaes, certamente, deverão ter valor differente daquellas que são destinadas a industrias extractivas, em geral longe dos nucleos povoados. Outra providencia imprescindivel é a que diz respeito ás penalidades. Os profissionaes demarcadores de terras, descurando de certas exigencias regulamentares, incidem por vezes em falta, cuja punição se traduz pela annulação de todo o processo em andamento. Ora, a pena assim comminada é injusta e prejudicial, porque, ao em vez de ferir o verdadeiro culpado, que no caso seria o profissional demarcador, alcança ao requerente, que de forma alguma concorreu para que aquella infracção tivesse existencia real. E' o requerente, pois, quem lhe supporta a crueza e acarreta com os prejuizos.

Conseguintemente, a este e não áquelle deve ser applicada a pena estabelecida, pecuniaria ou de suspensão do exercicio da profissão, quando se tratar de inobservancias legaes que não causem prejuizo ao Estado ou a terceiros.

De 1.º de junho de 1926 a 31 de maio proximo findo, a venda das terras devolutas accusa uma receita de 210:843\$587, assim distribuida :

Custo das terras . . . . .	165:639\$587
Emmolumentos . . . . .	12:610\$000
Sellos . . . . .	32:540\$000
Rs. . . . .	210:843\$587

Deram entrada 1.181 requerimentos para compra de terras, tendo sido despachados 1.094. Em igual periodo de 1926, a entrada foi de 1.026, o que quer dizer que houve, no presente periodo, um aumento de 155.



GRUPO ESCOLAR "CONEGO AZEVEDO"

Das 841 guias expedidas, no valor de rs..... 275:915\$704, foram pagas 561, no valor de rs. 175:693\$587, e deixaram de o ser 280, equivalentes a 100:260\$107.

Dos 193 titulos definitivos expedidos e que comprehendem uma área de 22.456 hectares, 65 se referem a terras destinadas á industria da castanha, 67 á da borracha, 42 á da agricultura e 19 á pastoril.

#### Viação

As vias de communicação têm sua importancia social, avaliada pelo grau de utilidade que elles atribuem ás riquezas, sob o ponto de vista da sa-

tisfação das necessidades humanas. E' verdade elementar em Sociologia Economica, que ellas, incentivando, multiplicando as trocas pela facilidade de circulação dos productos, dão escoadouro aos bens utilizaveis e incrementam por isso, sobre modo, a producção. As estradas de rodagem, os canaes, os caminhos de ferro, os correios, os telegraphos e os telephones são factores de progresso



Trecho da estrada de rodagem MANAOS-RIO BRANCO, grandemente avançada no actual governo

e de tão notorio relevo que J. B. Say não exitou em affirmar "qu'un pays n'est civilisé qu'à proportion des moyens de communication qu'on y trouve".

Entre nós tem tido o mais desvelado amparo esse relevantissimo problema.

Em mensagens anteriores já me occupei, detidamente, das varias providencias tomadas com relação ao assumpto, mostrando, a par das grandes necessidades do maior numero de vias de comunicação que encurtem as nossas distancias, o que se ha realizado no desenvolver do programma que me tracei ao assumir o governo.

#### Estradas de rodagem

As estradas de rodagem, a abertura de nossos sertões á penetração do braço trabalhador e productivo, a revelação de nossa grandeza vegetal a quantos lhe possam e queiram explorar as incomparaveis riquezas — têm-se levantado em preocupação constante de minha actividade á frente da administração publica.

As vias terrestres, com serem um tanto mais caras, em comparação ao sistema natural de nossos transportes, os caminhos liquidos, levam sobre estes as enormes vantagens de visar logo o coração das florestas, collocando ao alcance do desbravador a parte mais sã e mais vigorosa do "hinterland", desde logo aproveitavel em qualquer de seus pontos.

Ao passo que as zonas banhadas pelos rios apresentam baixios, alagadiços e regiões inhospitais, as terras cortadas de estradas de rodagem se erguem em tractos sadios e firmes, a offerecerem um aspecto novo e completamente desconhecido, incomparavel nas enormes vantagens que podem offerecer ao trabalho permanente do homem.

Abrindo assim a matta virgem ao arrojo de seus intrepidos dominadores procura o governo

concorrer para que não mais se percam, inutilmente ignorados, os nossos incalculáveis tesouros do reino vegetal, incrementando, por igual, a colonização de nosso vasto território.

#### Estrada do Rio Branco

A estrada do Rio Branco, que vai avançando lentamente, à medida de nossas reduzidas posses, é disto um atestado frizante.

As suas margens se agrupam já, aqui e alli, alegres barraquinhas que, radicando à terra uma população de trabalho, prometem grandes colônias, para futuro bem próximo.



Capitão JOSE VICTOR SOBRINHO, director do Thesouro Publico do Estado.

Na estrada do Rio Branco, abriram-se no primeiro semestre deste anno 6 kilometros, em prolongamento, que sommados aos 32 construídos anteriormente, perfazem um total de 38 kilometros franqueados ao tráfego.

Nesta linha, que é o eixo central de todo o sistema rodoviário que serve Manáos, foram ainda reconhecidos e locados 8 kilometros e executadas varias obras d'arte, inclusive quatro boeiros capeados a madeira.

A picada de explorações já está feita em todo o seu percurso, pelos srs. Collins e Aquino de Souza, cujo relatório divulguei pelo orgão oficial.

É preciso notar que o avançamento dessa rodovia torna-se cada vez mais difícil, não só pela distância em que vão ficando de Manáos as barracas dos trabalhadores, como pelo adensamento da mata tanto mais penetrada quanto mais bruta.

No ponto em que actualmente se encontra a estrada, são frequentes as árvores em cuja derrubada se empenha, por semanas a fio, o trabalho de grande numero de operários.

Além disso, a conservação do trecho construído ocupa um bom numero de braços, para isso distraídos da tarefa principal.

#### Telephones de utilidade publica

Para facilitar as comunicações dos moradores da estrada de Rio Branco com a cidade de Manáos e regularizar os serviços de veículos, nessa via de penetração, resolvi estender uma linha de telephones, que, dispondendo de varios aparelhos, venha prender-se à rede urbana.

As estações dessa linha de utilidade pública serão Flores, Cariry, Fazenda Brasil, Villa Hermózina e Tarumã.

O material, constante de postes, fios, isoladores e apparelhos, já foi adquirido e, em parte, transportado aos respectivos logares.

Igual serviço será feito para a Villa Belisario Penna, não somente destinado às necessidades da Leprosaria, como tambem a servir de meio de informação ao público sobre o movimento de entradas de navios.

Os trabalhos deverão estar terminados dentro ainda do corrente anno.

#### Estrada de S. Raymundo

Ligando o adeantado e populoso bairro de São Raymundo à zona urbana da Cidade de Manáos, foi também iniciado nos ultimos meses de 1927 e terminado nos primeiros deste anno, um ramal da estrada do Rio Branco, medindo 3 kilometros e 660 metros.

Neste ramal, que está sendo bastante movimentado, foram feitos um pontilhão sobre o igarapé do Franco, com cinco metros de comprimento, seis boeiros capeados a madeira e a reconstrução total da ponte da Cachoeira dos Bilhares com 52 metros de comprimento.

Com a execução desses serviços ficou grandemente favorecido o bairro de São Raymundo, tornado accessível a automóveis, da mesma forma que à população foi dado mais um ponto de passeio, aprazível e confortável.

#### Ligações urbanas

No intescurso destes trabalhos foram ainda adaptados ao transito de automóveis, dentro da Cidade de Manáos, trechos das ruas Recife, Av.



Dr. VIEIRA JUNIOR, inspector do Serviço de Aguas e Exportos.

Aristides Rocha, Emilio Moreira, Praça 9 de Novembro, Leonardo Malcher, Pixuna e Gabriel Salgado, por meio de uma derivante tirada do kilometro zero da estrada do Rio Branco.

Deste modo, ficou ligada a Villa Municipal ao centro urbano, em viagem, talvez de cinco minutos.

A extensão construída é de 2 kilometros e 840 metros.

Ponte dos Educandos

Outro bairro que pelo seu rapido desenvolvimento precisa ser imediatamente ligado ao centro da cidade é o dos Educandos.

Para satisfazer essa necessidade, fiz proceder, por um profisional habilitado, aos estudos preliminares da construcção de uma ponte entre aquella ilha e o continente.

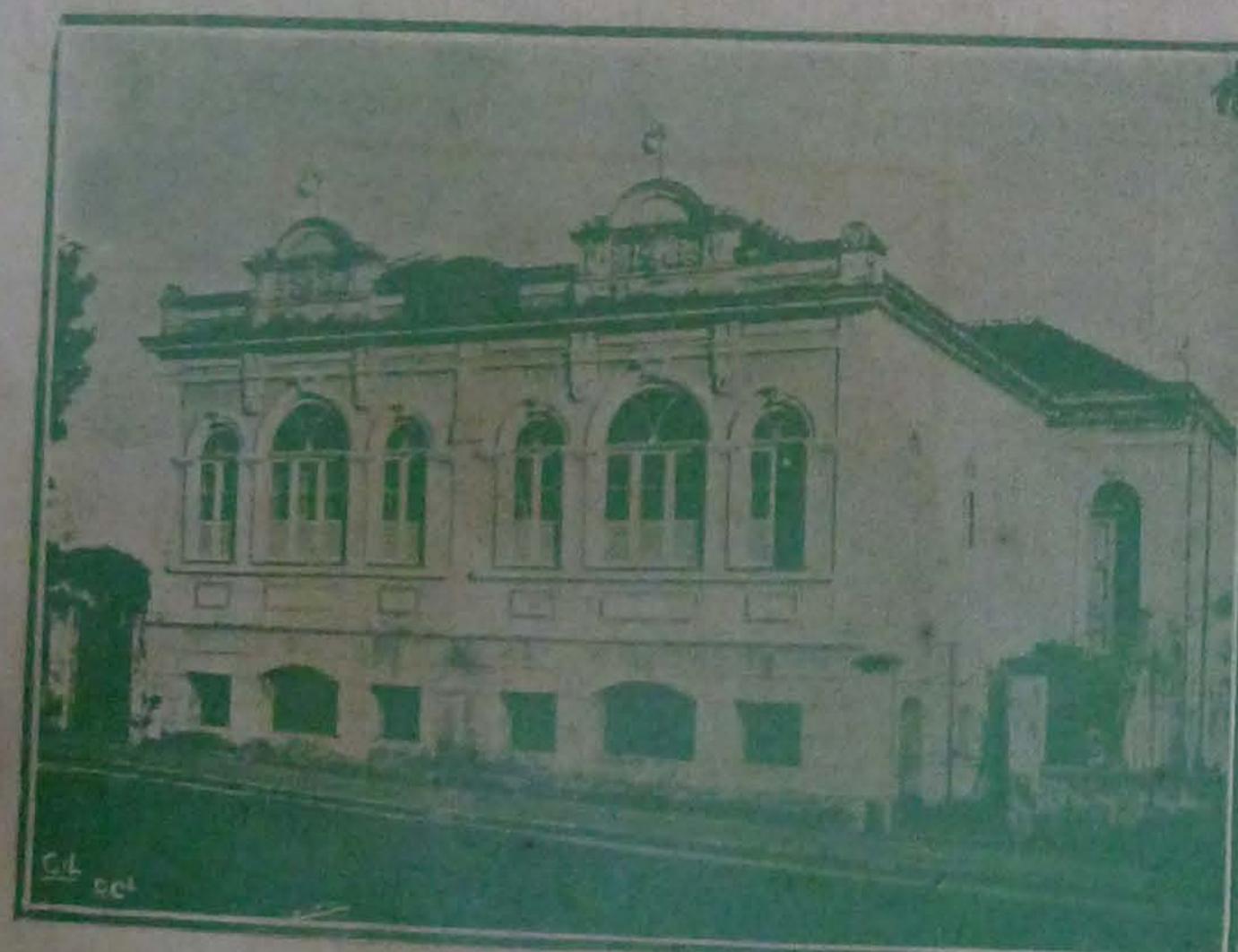
Essa ponte deverá ser de cimento armado, com cinco vãos, dispondo de largura bastante para corresponder, de futuro, a todas as exigencias do tráfego para aquelle importante bairro. Partirá, talvez, da Avenida Canaçary ou dos fundos das actuaes officinas da Manáos Tramways, indo ter, do outro lado, a um trecho de estrada de rodagem com a extensão approximada de dous kilómetros, que completará a communicação.

E' serviço de real valor que espero poder realizar dentro ainda de meu governo, estando a aguardar a baixa do rio, para iniciar as obras.

Estrada de Camanáos a São Gabriel

Para encurtamento das grandes distancias no interior, tambem não deixou a administração de voltar suas vistas, iniciando a construcção da estrada entre Camanáos e S. Gabriel, sem duvida uma das maiores, mais antigas e mais justas aspirações do laborioso povo daquelle município do Rio Negro.

Separados do porto de Camanáos por uma distancia de 36 milhas, reduzidas a 21 kilómetros no plano rodoviario, soffriam a Villa e o Municipio de São Gabriel inclemente penuria, durante uma certa época do anno.



GRUPO ESCOLAR "MARECHAL HERMES"

Quando a vazante se accentuava, impedindo o calado a navios da linha do rio Negro, São Gabriel só era atingida por embarcações pequenas, em viagens demoradas e caríssimas, além de muitíssimo perigosas.

Isso fazia com que se estacionasse completamente, no periodo da secca, a vida da região, toda ella riquissima em productos naturaes, notadamente castanha, balata e piassava. Os poucos extractores que lá permaneciam ficavam, durante esse tempo, impossibilitados de trazer os seus produtos à taxação do fisco brasileiro, sendo forçados

a desvial-os para os paizes estrangeiros limitrophes, pena de não os poderem exportar.

Considerando, sob estes pontos de vista, a necessidade inadiável de se dar uma solução ao caso, por tantos aspectos prejudicial ao interesse daquelle futura circumscripção do Rio Negro, resolvi atacar o serviço da ligação rodoviaria.

Dado o inicio ao trabalho a 16 de janeiro, com o assentamento da primeira estaca, em Camanáos, está sendo feita a construcção da estrada, que espero inaugurar dentro de alguns meses.

Estão acabados os trabalhos de reconhecimento e locação dos 21 kilómetros, dos quaes cinco já construidos e vinte derrubados.



GRUPO ESCOLAR do bairro de Constantinopolis

Na parte construída, foram feitos cinco boeiros capeados de madeira de lei e dous pontilhões, tambem de madeira.

Os serviços proseguem regularmente.

A extensão total das nossas estradas, hoje, é de 77,540 ms., sendo 38,000 ms. para o Rio Branco, 6,200 ms. para o Tarumá, 4,000 ms. para a Cachoeirinha, 9,200 ms. para a Raiz, 3,600 ms. para a Chapada, 5,040 ms. para o Rádio, 3,660 ms. para São Raymundo, 5,000 ms. para Camanáos e 2,840 ms. na zona da Capital.

Além destas, duas outras estradas serão ainda rasgadas antes de acabado este anno: a primeira que partirá da margem do rio Negro, ponto fronteiriço á Hospedaria de Immigrantes de Paricatuba, visando a de Rio Branco, e a outra rompendo da parada do Flores em demanda da picada Pedro Deus, rumo do lago do Aleixo, sem que haja modificações da projectada rodovia para Itacoatiara, que principia no kilometro 35.

A exploração do trecho a ser construido, com inicio em Paricatuba, já está sendo feita, sob a chefia do empreiteiro José dos Reis.

Continúa encarregado dos serviços de estradas o sr. Aldovar de Salles Victor, que lhe vae dando bom desempenho.

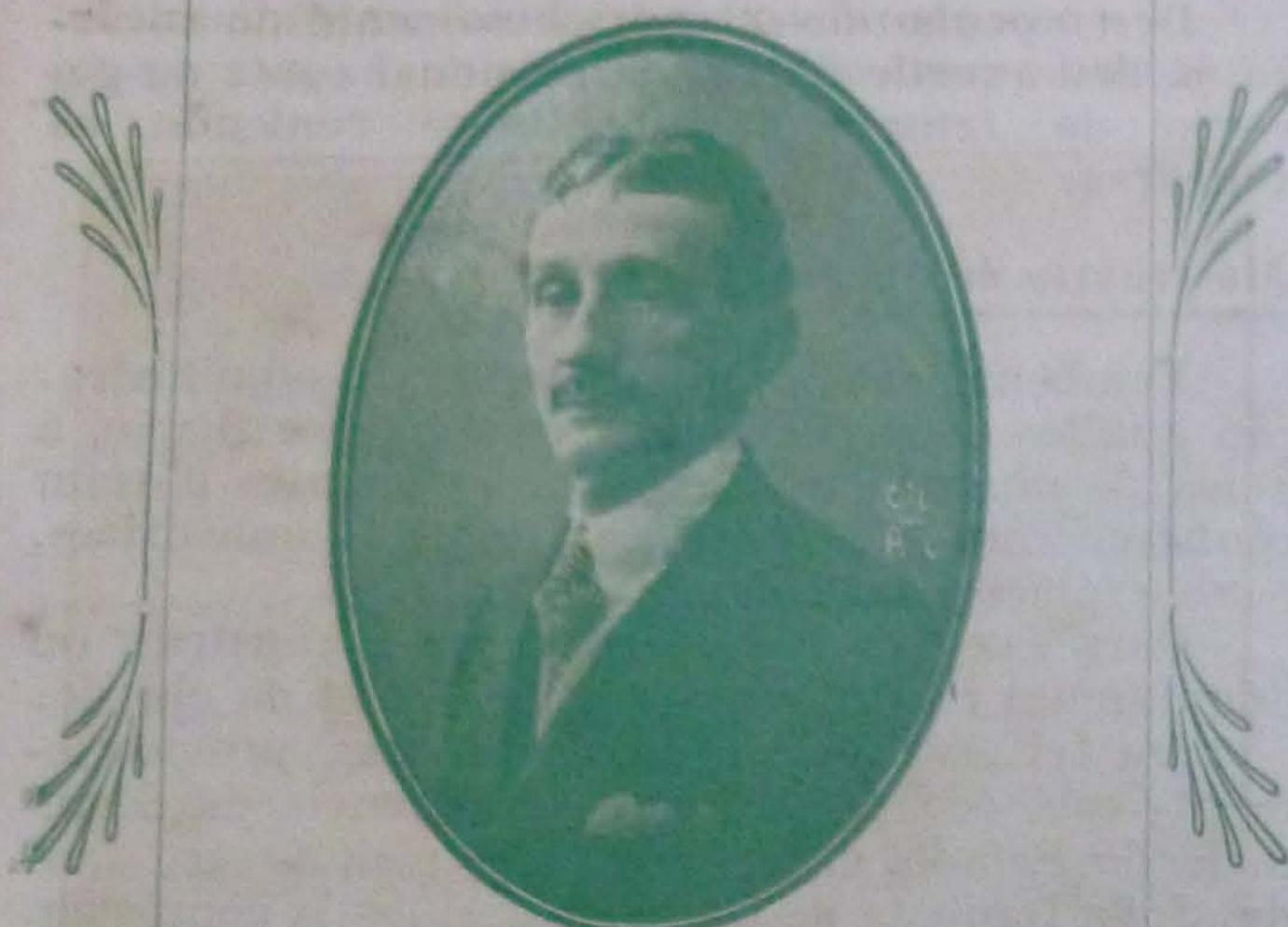
Navegação

Com o intuito de intensificar relações mais directas entre esta Capital e as diversas localidades do interior, onde a ausencia de meios de transporte tem obstado a que os productos exportaveis alcancem cotações compensadoras nos mercados de consumo, resolveu o governo accudir ás necessida-

## REVISTA DA ASSOCIAÇÃO COMMERCIAL DO AMAZONAS

des cada vez mais prementes dessas fertéis regiões, provendo-as de rápidos e constantes meios de comunicação.

Estabeleceu-se uma linha entre o porto desta Capital e o de Maués, servindo o município de Borba, na parte dos rios Canumá e Sucundury, — com uma viagem mensal, e escala pelos seguintes portos: Campo Experimental (no paranaí da Eva), Itacoatiara, Silves, Urucará, Urucurituba, Parintins, Ilha Affonso de Carvalho (posto fiscal amaz-



Dr. SAMUEL UCHÔA, director do Serviço Sanitário do Estado e Chefe do Serviço de Saneamento e Prophylaxia Rural

zonense), Aduacá, Daquary (no rio Nhamundá), Barreirinha, Massauary, Maués, Fortaleza, Arary, Curupira (posto fiscal amazonense), Quem Díria, Santa Izabel, Abacaxis, Bem Assim, Villa de Canumá e Sucundury e mais portos que forem necessários; outra entre Manáos e a Villa Bittencourt ou Foz do Appoporis, no rio Japurá, mensal, com escalas por Manacapuru', Anory, Codajás, Teffé, Caiçara, Bocca do Japurá, Jabará, Soledade, Jaraquy, Bom Futuro, Tabocal, Floresta, Recreio, Bocca do Mocó, Maméloca, Sympathia, Igualdade, Humaythá, Manaquiry, Villa Bittencourt e mais pontos que forem necessários.

O contrato firmado para a navegação entre este porto e o de Janauacá e Manacapuru' foi, em virtude da lei n.º 1.367, de 29 de outubro de 1927, modificado no sentido de ser prolongada a viagem das quintas-feiras de cada semana, da boca do Jaraquy até o logar Engenho do Corcovado, em Andiroba, e a duração do contrato, que passou a ser de 4 anos. Devidamente fiscalizadas, estas viagens estão sendo feitas com observância das respectivas clausulas contractuais e continuam prestando reais serviços às populações ribeirinhas dos portos de escala.

Além destas funcionam também as linhas já anteriormente subvencionadas.

### Aviação

Em minha Mensagem de 14 de julho de 1926, tive oportunidade de bordar alguns comentários sobre a navegação aérea no Amazonas, mostrando a vantagem que os aviões poderiam trazer ao encurtamento das distâncias, nos vastos territórios do Estado.

Só elas realmente poderiam assegurar, dentro

de nossos dias, um serviço rápido de transportes e correios, capaz de satisfazer com promptidão as necessidades presentes.

Ao passo que seus caminhos estão naturalmente abertos para utilização immediata, a outro qualquer sistema de viação tornam-se muito maiores os sacrifícios de tempo e dinheiro, até que começem a produzir resultados compensadores.

Razões ponderosas, entretanto, principalmente de ordem financeira, continuam a impedir-me de abordar o problema, nos domínios práticos.

Não o deixo, porém, relegado ao olvido, porque sou daqueles que acreditam, sinceramente, que o desenvolvimento do Amazonas depende sobretudo da approximação e concentração de suas riquezas, de modo a poderem elas ser aproveitadas, sem o desperdício de tempo que hoje exigem os nossos processos de locomoção.

Nestas condições acho que a aviação deve ser sempre objecto de nossa lembrança, até que lhe possamos dar uma solução que se comporte em nossas possibilidades orçamentárias.

### Avião Amazonas

E' com prazer que registo aqui, como um justo preito ao trabalho persistente, — que estará breve em exposição, num dos armazens da Manáos Harbour, o hydroplano "Amazonas", construído nesta Capital, pelo mechanico patrício sr. Silvino José dos Santos, com material exclusivamente nacional.

E' o apparelho copia approximada do que há dous annos nos visitou tripulado pelo Marquez De Pinedo; e representa sobre ser o primeiro genuinamente brasileiro, um esforço louvável desse humilde, mas laborioso e intelligente operario nosso.



Dr. LOURIVAL MUNIZ, director da Repartição de Terras e Obras Públicas

### Industria e Commercio

Executando determinações de leis do Estado e amparando por todos os meios ao seu alcance as aspirações e iniciativas das classes conservadoras, tem o governo concorrido sempre, na extensão de suas forças, para auxiliar o desenvolvimento das Industrias e do Commercio, facilitando-lhes, quanto possível, o engrandecimento e progresso.

Junta Commercial

A junta Commercial do Amazonas, actualmente sob a presidencia do sr. coronel Sergio Rodrigues Pessoa, conta mais os seguintes deputados: Commandante Joaquim Carneiro da Motta, Agostinho Cesar de Oliveira, José Mendes Filho, dr. Edgard de Mello e Freitas, dr. Herminio de Carvalho e coronel Manoel Vicente Carioca, além dos suplementos dr. Luiz Maximino de Miranda Corrêa,



GRUPO ESCOLAR "GUERREIRO ANTONY"

Commendador Joaquim Gonçalves de Araujo, Jacob da Costa Gadelha, Raphael Samuel Benoliel, Hans Semper e Arthur de Almeida Carvalhaes.

De junho de 1927 a maio proximo passado, foram archivados 83 contractos com o capital de Rs. 7.700:356\$153, sendo 6.230:856\$800 para as firmas commerciaes e 1.470:000\$000 para as individuaes, 23 distractos com o capital retirado de rs. Rs. 7.700:356\$150, sendo 6.230:856\$800 para as ma; registraram-se 25 procurações, 2 autorizações maritaeis, 3 penhoras mercantis, 4 alterações de contractos archivados; annotaram-se 361 peticões diversas e 144 livros commerciaes. Os emolumentos recolhidos ao Thesouro Publico accusam a cifra de rs. 9:840\$000.

No correr deste anno faleceram os srs. Joaquim Mendes Cavalleiro e José Antonio Leite, o primeiro deputado e o ultimo supplente de deputado á Junta Commercial.

Figuras ambas largamente prestigiadas em nosso meio, pelos altos servicos á honrada classe a que pertenciam, é com pesar que deixo aqui este registo luctuoso.

Exposição de Sevilha

Convidado o Amazonas a coparticipar da exposição de productos industriaes na grande Feira de Sevilha, levei esse convite á directoria da Associação Commercial, afim de que ella prestasse ao governo o auxilio de sua collaboração em tal serviço de propaganda, cuja utilidade não se pode contestar.

Accedendo ao meu appello, incumbiu-se a laboriosa corporação de organizar os mostruários, cujas despesas, em parte, correram por conta dos cofres estaduaes.

Mostruário Permanente de Bordeaux

Indo ao encontro dos patrióticos desejos do illustre consul brasileiro em Bordeaux, sr. dr. José Fonseca, que por vezes realçara as vantagens de mantermos naquelle importante cidade franceza, sob as vistas do consulado, um centro de propaganda de productos regionaes, confiei a organisação dos respectivos mostruários permanentes à experiente capacidade do sr. dr. Herminio de Carvalho, adiantado comerciante de nossa praça.

Desempenhando-se caprichosamente do encargo, já deu aquelle illustre profissional conta ao governo da remessa dos volumes contendo as amostras.

Mostruário de Manáos

Tambem nesta Capital tencionava a administração publica estabelecer um pequeno mostruário, á guisa de museu, onde os nossos visitantes possam conhecer com facilidade os productos industriaes, commerciaes e agricolas do Amazonas.

Para este fim torna-se necessário construir ou adaptar um predio em ponto accessivel da cidade.

Da feitura desse mostruário, que provisoriamente está ocupando uma dependencia da Secretaria do Estado, encarreguei, em commissão, o sr. dr. João Baptista de Faria e Sousa, cuja competencia nestes assumptos é sobejamente conhecida.

Mappa do Estado

Desde muito se resentia o Estado de um mappa geographicó que preenchesse as suas necessidades, pois o ultimo editado, além de falho e um tanto impreciso nas suas informacões, cedo se exgotára, não existindo delle siquer os exemplares indispensaveis ao serviço publico.

Procurando suprir essa falta, mediante termo regular de contracto, firmado com os srs. drs. Lourival Muniz e Antenor Rocha, de accordo com disposição de lei, adquiri por compra o mappa do Amazonas, de autoria desses engenheiros e reputado o melhor de quantos, até hoje, se tem feito no Estado.

Penso mandar tirar uma grande edição dessa carta geographicá, de modo a poder satisfazer aos inumeros interessados, na maior parte navegantes, industriaes, comerciantes e estudiosos, além de touristes de todas as nacionalidades, que frequentemente nos visitam.

Pelo contracto, ficaram os autores do mappa, que transferiram ao Estado, pela quantia de .... 15:000\$000, os direitos amplos de edição e propriedade, obrigados a fazerem os reparos de que carecer a obra até ficar ella inteiramente em harmonia com as ultimas elucidações e descobertas.

Receberam, no acto da transacção, a importancia de 10:000\$000, devendo o restante, ser pago, depois de revistas as provas impressas da casa editora

Representação do Estado

A representação do Estado no Congresso Nacional não soffreu alteração: no Senado, ocupam as cadeiras do Amazonas os srs. drs. Silverio Neary, Aristides Rocha e Barbosa Lima; e, na Camara dos Deputados, os srs. drs. Dorval Porto, Lincoln Prates, Ajuricaba de Menezes e Jorge de Moraes.

Destes, o ultimo exerce actualmente a liderança, em substituição ao deputado Dorval Porto, que se acha presentemente na Europa.

A todos cumpro o dever de consignar aqui o meu agradecimento pelo apoio e solidariedade que me têm dispensado e testemunho os relevantes serviços com que se vêm assignalando à gratidão do Amazonas, no exercício de seus nobres mandatos.

#### Limits com o Pará e Matto Grosso

Está ainda pendente da sentença final do Supremo Tribunal Federal a questão dos limits orientaes deste Estado com o Pará.

Como sabeis já, os peritos nomeados por aquella Suprema Corte Judiciaria constataram a existencia, conforme asseguravam, do outeiro de Maracá-assu'.

Era na contestação desta affirmativa nossa, afinal materialmente provada, que se arrimavam as razões do Estado do Pará.

Assim, parece, dentro em breve teremos ultimada essa questão, em que o Amazonas continua a ter como patrono o notável cultor das letras jurídicas, Senador Epitácio Pessoa.

Os limits com o Matto Grosso estão dependendo unicamente da solução que fór dada á sentença final na pendencia com o Pará.

#### Campo Experimental de Agricultura

Das iniciativas que figuraram na primeira plana de meu programma de governo, revestiu sempre excepcional relevo essa da installação do Campo Experimental, pela estreita ligação desse importante serviço com o movimento que se opera no Estado, no acelerar de nossas fontes economicas, de produção vegetal.

Cumprindo ao poder publico amparar por todos os meios os surtos de entusiasmo, com que desperta afinal no povo amazonense a comprehensão de que não podemos mais viver sem o aproveitamento racional do solo; incumbindo-lhe directamente a propaganda do cultivo da terra como unico meio de independencia material do Amazonas — preciso era partisse, do governo uma providencia efficiente que viesse reflectir na prática, activando e impulsionando os propositos individuaes, sobre o grande e momentooso problema.

A falta de selecção das mudas e sementes destinadas ao plantio e replantio nas zonas cultivaveis,

como as incertezas dos methodos e processos adoptaveis, constituiam a grande dificuldade sempre sentido no desenvolvimento das culturas em solo amazonense.

Porque os desbravadores de nossas matas, afeiçoados nos labores da vida agreste da floresta, não se demoravam nunca em observações e estudos dos resultados que lhes pudessem advir de semelhante subversão de seus costumes rotineiros.

A plantação, que nunca fôra feita, não lhes inspirava seduções. Sobre duvidosa nos seus resultados, porque durante muito tempo se acreditou inferior o producto cultivado — especialmente no que se diz borracha — parecia problema de resul-



Especie amazonense, em uma noite de luar sobre o RIO NEGRO (photographia artística da casa "Mâdias-Arte")

tado demasiado remoto. Além disto, a ignorancia dos processos de plantação e cultivo gerava no espirito do homem rural um sério desanimo, que era preciso combater com esforçada e renhida campanha de preconização.

Para alcançar, a um tempo, tantos objectivos, a scienzia moderna só aconselhava a instituição dos Campos Experimentaes.

Só elles realmente poderiam incentivar nestes rumos, um trabalho util, seleccionando sementes e mudas, para distribuição abundante e gratuita e estudando, para ensinar a maneira mais practica de conduzir a bom exito as emprezas de plantadores de arvores silvestres de finalidade economica.

A borracha, a castanha e o guaraná, *verbigratia*, para não me estender em outras citações, não

têm os seus processos de vida e crescimento suficientemente conhecidos de nossos trabalhadores, outro tanto acontecendo com um sem numero de outras plantas que, entanto, nascidas silvestres, enriquecem a bolsa particular.

O certo, porém, é que qualquer desses vegetais uma vez collocado sob o trato diario da mão do homem, no seu "habitat", tem que produzir em proporções muito mais elevadas. E' isso, justamen-



**Dr. MAXIMINO DE MIRANDA CORRÊA**, diretor do Instituto Benjamin Constant

te, que se tornava necessário demonstrar de modo experimental.

Com esse programma de acção foi que me apressei em fundar no Estado o Campo Experimental de Agricultura, de cujo funcionamento já vos tenho prestado contas, em outras oportunidades.

#### Campos Experimentaes Municipaes

Acompanhando o rythmo da propaganda agitada pelo governo para estimular a plantação, vão se fundando nos municipios do interior outros tantos Campos Experimentaes, todos com o programma do que funciona na Capital a expensas do Estado.

A criação desses serviços pelas Prefeituras, em correspondencia aos desejos da administração do Estado, manifestos em officios expédidos aos prefeitos, facilita sensivelmente a nossa tarefa atendendo mais de perto à necessidade do braço interno na selva.

Varios Municipios já têm feito o seu Campo estando muitos outros a iniciar o serviço.

#### Campo Experimental da Sociedade de Agricultura

Está em pleno desenvolvimento o Campo Experimental mantido pela Sociedade de Agricultura, nas vizinhanças de Manáos.

Com o mesmo programma dos serviços custeados pelo Estado e Municipios, e sob a administração de um pugillo de abnegados e crentes, constitue hoje esse Campo um magnifico factor de propaganda e ensinamentos relativos a industrialização da "hevea brasiliensis".

#### Seringaes do Estado

Aproveitando boas terras nas proximidades da Capital, e no intuito ainda de deixar bem á

mostra a grande vantagem de nos entregarmos à cultura da "hevea", unico meio de podermos concorrer em preços com os outros productores de borracha — tenho feito plantar grande quantidade de mudas que, dentro em pouco, virão constituir vastos seringaes de propriedade do Estado.

Além da abundante plantaçao á margem das estradas, de que já vos dei relato em outro capitulo, contam-se hoje em franco crescimento cerca de vinte mil arvores nos terrenos do Campo Experimental, ocupando toda a zona varzeada e grande parte das terras altas.

Nos terrenos de cultura que circumdam o edificio do Sanatorio Ephigenio de Salles tambem estou iniciando plantações, de modo a estabelecer ahi um outro seringal.

Tendo principalmente em vista a propaganda do cultivo da "hevea" não esqueço, todavia, o prudente cuidado de evitarmos, no Amazonas, o perigo da monocultura. No desejo de combater possíveis inclinações neste sentido, tenho tambem feito plantar, de permeio com as seringueiras, outras arvores economicas do nosso clima, como castanheiras, guaranazeiros, cacaueiros, etc., obedecendo tudo á melhor orientação scientifica, sob a preocupação de não serem umas prejudicadas pelas outras.

Uma vez vingados, neste plano, os resultados que espero, poderá o Estado dar ás culturas o destino que mais conveniente parecer, afim de que sejam elles exploradas por mão particular, porque neste assumpto o interesse publico deve limitar-se somente á propaganda, sem objectivos industriaes maiores.

#### Seringal Miry

Outro cento de propaganda da cultura da "hevea" é o Seringal Miry, de propriedade da Associação Commercial do Amazonas.



**Dr. LINHARES DE ALBUQUERQUE**, director interino do Serviço Sanitário do Estado e sub-inspector do Serviço de Saneamento e Prophylaxia Rural

Aberto sempre á visita dos interessados na momentosa questão, o Seringal Miry é um documento frisante do que pôde vir a ser a borracha cultivada nas terras do Amazonas.

As plantações ahi feitas apresentam um aspecto animador, não só do ponto do crescimento e vigor das arvores, como da produção do "latex" cuja abundância é realmente notável.

Machinas agrarias

No pateo interno da Penitenciaria, ao rigor das intempéries, existia uma grande quantidade de machinas agrarias, importadas para os serviços do Estado e que não chegaram a ter serventia alguma.

Essas machinas, dos melhores fabricantes, jaziam completamente desmontadas, numa confusão absoluta de peças, que a ferrugem consumia num trabalho aturado de pertinaz destruição.

Tomei a resolução de aproveitar o que ainda fosse possível salvar daquelle montão de ferro velho já avaliado, para venda, em cerca de dois contos de réis.

pedaria de Immigrantes de Paricatuba, Villa Belisario Penna, Instituto Benjamin Constant, Santa Casa de Misericordia, Colonia de Alienados Eduardo Ribeiro, Asylo de Mendicidade, Crèche Alice de Salles e nas estradas de rodagem, — cumpre ainda destacar, pelo seu grande vulto, alguns serviços de reparos em proprios do Estado.

O grupo escolar Olavo Bilac do bairro de São Raymundo está neste caso: passou por completas remodelações.

Grandemente damnificado, sem as accomodações indispensaveis ao funcionamento das aulas, estava o edifício reduzido quasi que somente às paredes lateraes e telhado, esses mesmos bastante compromettidos.



THEATRO AMAZONAS

Chamado para isso um mechanico habil e contractado o servico, encontram-se actualmente montadas machinas de diversas especies, como traetores, capinadeiras, arados de varios typos, cujo preço orça por perto de 150 contos de réis, sem contar outras tantas que estão sendo armadas, de valor maior, talvez, de 100 contos de réis.

A esse machinismo, uma vez esteja todo elle em condições de funcionar, espero dar um destino pratico, de modo a começarem logo a produzir resultados, no amanho da terra, nos campos experimentaes do Estado e dos Municipios.

Para abrigal-os, tão grande é o seu valor actual, mandei construir especialmente, no terreno pertencente ao Estado, à rua Duque de Caxias, uma casa apropriada.

Obras publicas

Afóra as importantes obras executadas e já descriptas em capitulos especiaes, como as que se fizeram no Theatro Amazonas, Penitenciaria, Hos-

Hoje, absolutamente reconstruido, apresenta aspecto inteiramente novo, elegante e confortavel, estando apparelhado de todos os requisitos de um estabelecimento escolar moderno e hygienico.

O ensino, nesse grupo, suspenso para execução dos trabalhos, está restabelecido desde 14 de maio ultimo.

Outra obra que merece particularmente menção é a que se levou a effeito no Posto de Prophylaxia Eduardo Ribeiro, sito no bairro do Girão.

Em começo do meu governo, quando, pelos meses de janeiro e fevereiro, vimos alastrar no Estado a epidemia da variola, foi essa propriedade adquirida pela importancia de 8:000\$000, para ahi ser installado o primeiro isolamento de enfermos.

Feitas provisorias adaptações, preencheu elle vantajosamente a sua finalidade.

Apenas debellada a epidemia e novamente disponivel o velho predio, iniciei ahi obras de reparos definitivos, transformando-o em um edificio util, elegante, capaz de ser aproveitado com toda

vantagem, em serviços da instrução ou da saúde publica.

Para collocal-o em situação de mais facil acesso, fiz abrir até seus postões um ramal da estrada de rodagem, que parte das proximidades dos Bilhares, em extensão approximada de 600 metros.

Nesse edificio, onde novamente deverá funcionar, até ulterior applicação, o Posto Eduardo Ribeiro,—com sua acquisição e todas as demais des-



Sr. ALBERTINO DIAS DE SOUZA, director da Recebedoria de Rendas do Estado

pezas, — não chegou o governo a empregar vinte contos de réis.

Além de todos os serviços já mencionados, são ainda de registar os que se realizaram nos seguintes proprios e bens patrimoniaes do Estado:

Grupo Escolar Carvalho Leal.  
" " José Paranaguá.  
" " Guerreiro Antony.  
" " Machado de Assis.  
" " Gonçalves Dias.  
" " Conego Azevedo.  
" " Marechal Hermes.  
" de Humaythá.

Chefatura de Policia e Delegacia Auxiliar.  
Quartel da Guarda Civil.  
Sub-Delegacia de Policia da Cachoeirinha.  
Imprensa Publica.  
Sanatorio Ephigenio de Salles.  
Assembléa Legislativa.  
Secretaria Geral do Estado.  
Directoria da Instrução Publica.  
Thesouro Publico.  
Pavilhão da Guarda do Thesouro.  
Delegacia do Recrutamento Militar.  
Palacio Rio Negro.  
Lancha Pedro Bacellar.  
Ponte Metallica da Cachoeirinha.  
Mobiliario do Palacio da Justiça.  
Instalações electricas em varias repartições publicas.

Balanceando tales obras, inclusive estradas, no primeiro semestre deste anno, foram despendidos 442:506\$805 que, sommados a 1.129:147\$422, de 1927, perfazem um total de 1.571:654\$227.

Com essa cifra, tal como foi applicada, com methodo e economia, não só se salvou de perda quasi total uma larga parcela do patrimonio estatal, com se abriram varios e valiosos serviços novos, de elevado alcance humanitário e económico, em proveito da população.

### Theatro Amazonas

Das grandes e sumptuosas obras públicas com que Manáos se sobrepõe a muitas das capitais dos Estados e a quasi todas as metrópoles do norte, das mais ricas e vistas edificações que ornamentam a cidade, emprestando-lhe a feição rara e delicada, de arte e elegancia, que cedo impressiona e arrebatá o visitante desprevenido, de todos os documentos de educação e cultura, que ennobrecem o apuro espiritual e gosto artístico de nossa gente, — o Theatro Amazonas tem, sem duvida, o logar de mais justo e relevante destaque.

E de tal modo se identificou esse importan- tissimo monumento de arte com o perfil urbano da Capital, tão alto renome conquistou no aplauso de quantos chegam a lhe conhecer a opulencia, que já não é possivel referir um detalhe da urbs, uma noticia da archiectura no Amazonas, sem declinar logo essa bellissima casa de diversões.

Ligado, deste modo, á propria tradição de Manáos e constituindo o melhor padrão do nosso ade- antamento, não podia o Theatro Amazonas con- tinuar abandonado e desprotégido, como até bem pouco estivera, sob ameaças de maiores deprecia- ções, até á ruina.

Assim mesmo o entendeu o sr. dr. Alfredo Sá, quando Interventor Federal, que não o olvidou no seu plano de melhoramentos, e sem tempo nem oportunidade de lhe prestar outros serviços ins- creveu-se, entretanto, como um de seus bemfeite- res, reformando-lhe a illuminação electrica.

Ao governo actual impunha-se tarefa maior. Cumpria executar no Theatro um trabalho mais demorado de reconstrucção, afim de lhe reparar não só os grandes danos do tempo, como umas tantas imperfeições que já agora resaltam do re- mate pressuroso de suas obras.

Porque, apesar da enorme somma de seu custo, o edificio não teve, internamente, um acabamento condigno, que pudesse proporcionar as ac-



Dr. EUGÈNE AUBERT, director do Campo Ex- perimental do Paraná da Eva

commodações necessarias e corresponder devida- mente à pureza de linhas archiectonicas da classi- ca estructura interior e exterior.

E, ao passo que a platéa, frizas e camarotes, reclamavam concertos urgentes, com a substitui- ção total do madeiramento, completamente apodre- cido, tambem o resto do predio exigia outros e

maiores cuidados desde a porta de entrada até o grande *plafond* da sala de espectáculo, que, comprometido por um desnível, nas bases lateraes, de cerca de tres polegadas, e um deslocamento, no centro, de mais de vinte centimetros, — ameaçava desprender-se, de um momento para outro.

As obras do Theatro Amazonas não podiam mais soffrer adiamentos, na iminencia em que



FÁBRICA "BRASIL-HEVEA", da firma J. G. Araujo & C. s., Limitada, a mais completa usina de beneficiamento e fabricação de artefactos de borracha, existente no Brasil.

estava de um desabamento, cujas consequencias materiaes e de vidas se tornariam então irreparáveis.

Comecei o serviço pelo reforçamento do *plafond*.

O trabalho ahi feito, para segurança completa e absoluta, está representado na substituição de todo o material, constante de vigamentos estais e vergalhões de ferro, embutidos nas paredes matrizes; collocação de tirantes metallicos, entravamento em duplo T, chapeamentos, suspensão da rosacea central por vergas de aço, constituindo tudo isto um engenhoso e resistente apparelho, que não permitirá jamais a hypothese primitiva.

Foram desmontados seis enormes reservatórios de agua (2 de 18 mil litros e 4 de 12 mil) que alli inutilmente estavam installados para serviço de incêndio e sobrepesavam, com as espessas paredes que lhes serviam de base, no conjunto geral do edificio. Com a retirada desses tanques, visinhos ao *plafond*, destruiram-se as grossas paredes, aumentando-se de quasi o dobro o vastissimo salão de scenographia e aproveitando-se enorme copia de excellente material.

Para suprir esses tanques, instituidos quando não havia abastecimento d'agua na cidade, já estão feitas canalisações directas, com oito possantes boccas de incêndio, sendo quatro no interior e uma em cada um dos angulos do predio.

Quasi todo o vigamento dos corredores, fóros, soalhos, portas, portões, alisares, etc., que estavam apodrecidos, foram renovados, tendo sido tambem reparados e pintados os camarins, a caixa do Theatro e o palco; este ultimo com renovação integral do madeiramento.

O salão nobre, maravilha de arte, pelas riquezas de seus marmores e pela sua custosa decoração, devida á paleta insigne de De Angelis, tinha o seu

soalho prestes a desabar. Este soalho foi todo levantado, correndo-se em volta delle uma poderosa viga metálica, para supporte das fortes columnas de marmore e do vigamento, feito parte de madeira de lei e parte de laminas de aço e destinado a receber o novo assoalhamento em côres.

As deselegantes portas da entrada serão transformadas em grandes arcos sustentados por columnas.

Os rodapés do edificio feitos de taboas e já apodrecidos sacrificavam de certa forma a magestade do conjunto. Foram substituídos por outros semelhantes de massa.

As arcadas das portas das frizas e camarotes, despídas completamente de qualquer ornamentação, terão, agóra artisticas molduras e mascheronis, armadas em gesso.

Todo o vigamento, soalho, barrotes, etc., tudo quanto dizia respeito a madeiramento, na platéa, se apresentava inteiramente aniquillado.

A reforma ahi é completa, ficando tudo reconstruído em mosaico.

As separações das frizas e camarotes, que a edificação pressurosa do Theatro, em contraste com sua riqueza, deixára feitas de tabique, passarão a ser de estucamento a gesso.

Sem sacrifícios da unidade artística serão os nove camarotes de terceira classe e os outros nove de segunda demolidos para dar logar à construção de 202 balcões, localidades tão nobres como a platéa e que irão aumentar de muito a capacidade do Theatro, com sensível vantagem económica na sua lotação.

Soffrerão grandes modificações os camarotes de gala, friza do Chefe do Estado e frizas e camarotes reservados aos membros do governo.

Com essa remodelação radical por que vai passando o Theatro Amazonas, ficarão unificadas



INSTITUTO BENJAMIN CONSTANT

as diferentes classes dos camarotes, servidos daqui por deante de numeração seguida, desde o terreo até o segundo andar.

Todo o mobiliario do Theatro, que se achava quasi imprestável, está completamente restaurado e prompto para figurar nos seus diversos departamentos, sem deslustro da unidade.

Com os serviços até aqui realizados, no Theatro e seu rudimento, alliviou-se o peso do edificio em cerca de oitenta toneladas.

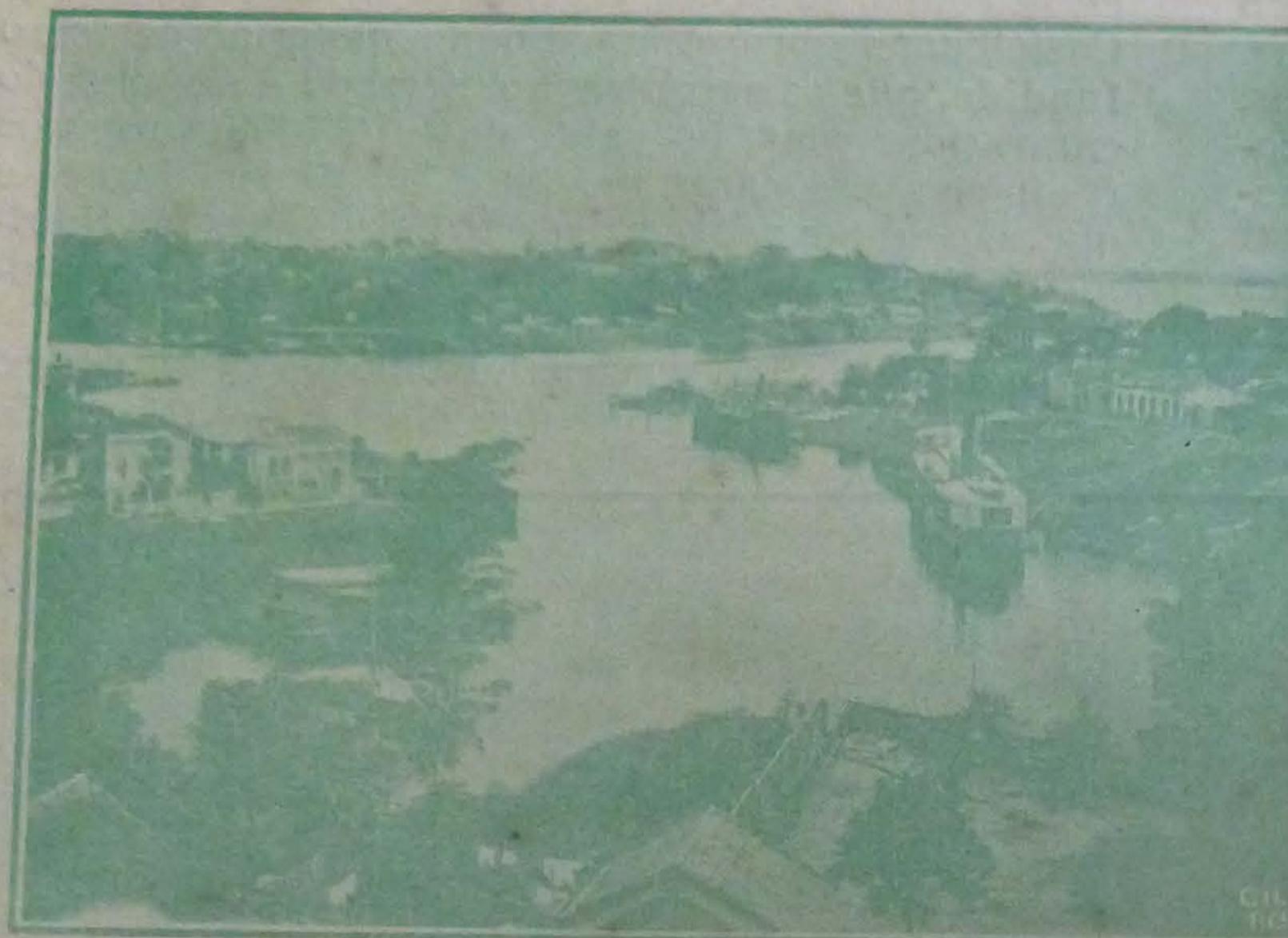
As obras têm sido dirigidas, desde o inicio, pela alta competencia e devotamento do sr. professor Olympio de Menezes, administrador dessa Casa de Diversões, que ahi vem desenvolvendo



## REVISTA DA ASSOCIAÇÃO COMMERCIAL DO AMAZONAS

Saldos credores . . . . .	1.262:071\$976
Menos os saldos devedores . . . . .	70:769\$053
<hr/>	
	1.191:302\$923
A deduzir:	
"Deficit" correspondente ao excesso das entregas, sobre as arrecadações de 1927 . . . . .	324:096\$224
Saldo para 1928 . . . . .	867:206\$899

Desta demonstração, verifica-se que o governo, além da importancia de rs. 1.441:856\$875, relati-



Um lindo aspecto dos Igarapés de MANAOS e EDUCANDOS. Ao fundo o bairro de Constantinópolis.

va ás arrecadações totaes de 1927, entregou aos municipios mais rs. 324:096\$224, de seus saldos atraizados no Thesouro.

No primeiro semestre do corrente anno, as arrecadações foram de 789:359\$138, subindo as remessas até 30 de junho a ..... 865:096\$248, o que ainda veio a dar um excesso de 75.737\$248, da despesa sobre a receita. Esse "deficit", como o do exercicio passado, foi levado á conta dos atrazos do Estado para com os municipios, inscriptos no Thesouro.

### Novas sedes de Municipios

Pela lei n.º 1374, de 4 de janeiro do corrente anno, foi autorizado o Poder Executivo a mudar as sedes dos municipios de Canutama e Benjamin Constant, respectivamente para Urbanopolis, no logar Paripy e Esperanca.

O dispositivo legal tinha por escópo collocar as populações das antigas sedes a salvo das constantes innundações e epidemias occasionadas pela enchente dos rios.

Compraria, portanto, dar-lhe immediata execução.

Assim, tomei logo, nesse sentido, providencias para que as autoridades municipaes, estaduaes e federaes, fossem as primeiras a se transferirem, installando-se, embora, em edificações provisorias

até que as definitivas, já em construcção, sejam concluidas.

Attendeu nisso o governo ao mesmo criterio que dictara a essa illustre Assembléa o projecto tornado em lei, de contribuir, para a fundação de novos nucleos populosos, no interior do Estado.

Os serviços nas actuaes sédes estão perfeitamente normalizados, conforme se verifica das actas de inaugurações divulgadas pelo "Diario Official".

### Luz electrica nos Municipios

Os serviços electricos da Capital continuam em boa ordem e regular funcionamento.

A viação urbana faz-se a contento da população.

A illuminacao da cidade foi ampliada de accordo com as necessidades, attingindo á 391 o numero de fócos, a arco voltaico, actualmente em circuito.

A The Manáos Tramways and Light Company Limited, concessionaria, atténdendo ao aumento do consumo de energia, já fez encomenda do material que se vae tornando preciso, entre os quaes douis grandes grupos de geradores que estão sendo montados na Usina Central, tambem sob reparos para poder comportar as novas machinas.

Afim de cumprir o contrato que assinou para a installação de luz na villa Belisario Penna, está a Companhia importando apparelhamento completo.

### Luz electrica nos Municipios

Na execução dos propositos que me animavam, ao assumir o governo, de não deixar que continuem relegados ao abandono, em que até então permaneciam, os municipios do interior, e de lhes prestar, quanto estivesse ao nosso alcance, o auxilio indispensavel á melhora das suas condições de vida, pois delles é que nos vêm os elementos essenciaes de subsistencia, — dei,



Um aspecto do Jardim da praça da Constituição

ainda no mez de janeiro de 1926, conforme já é do vosso conhecimento, inicio aos estudos preliminares da installação de luz em algumas cidades que, por suas industrias novas e população cres-

cente, mais estavam a clamar por esse factor moderno de desenvolvimento.

*Parintins* — A primeira a receber o melhoramento da luz electrica foi Parintins.

Montadas as machinas e feitas as installações de rua, sob a direcção technica do competente engenheiro patrício dr. Deodoro Freire, têm sido optimos os seus resultados.

A illuminação é de corrente continua, 110 volts, 30 K. W. grupo motor gerador, transmissão directa, alimentada por uma caldeira de 60 H. P. funciona ininterruptamente ha onze meses.

*Itacoatiara* — A seguir foram concluidos os serviços de Itacoatiara, executados pelo mesmo engenheiro.

A luz tem a mesma força que a de Parintins, constando tambem as Usinas de um motor-gerador, atacado directamente e de uma caldeira aquatubular Babcock de 60 H. P.

Tambem ahi a luz funciona com excellentes resultados, sem nunca ter soffrido interrupção alguma.

*Humaythá* — Das cidades do interior do Amazonas, á exceção de Porto Velho e Rio Branco, sómente Humaythá gosou, em tempos, o beneficio da luz electrica.

Abandonadas, porém, as installações, á vista dos repetidos desarranjos na Usina, inutilisou-se completamente o serviço, redundando mesmo infructiferas varias tentativas levadas a effeito, no sentido de reabilitalo.

Averiguado ultimamente o estado das machinas e das installações, feitos os necessarios reparos nos dynamos, foi posto em andamento o motor, produzindo magnifica energia.

A cidade está hoje completamente iluminada, funcionando tudo normalmente.

Foram estas as tres cidades que puderam receber, até aqui, o importante melhoramento da luz electrica.

Para São Felippe e Borba já foram embarcados os apparelhos destinados ás installações, bem como os mechanicos que se incumbirão do serviço de assentamento.

Para Teffé tambem se aprésssa o governo em mandar o grupo gerador, já estando todo o material quasi em condições de seguir.

### Serviços de Aguas

O material do Serviço de Aguas da Capital, de uso ininterrupto durante 20 annos, vem exigindo constantes reparos e muitas substituições. Atendendo ás exigencias de conservação e funcionamento das machinas, tenho procurado satisfazer as necessidades mais urgentes, dentro dos limites financeiros do Estado.

Entre os trabalhos attinentes aos melhoramentos indispensaveis ao seu bom andamento e que foram executados, de 1927 a esta parte, posso citar como um dos principaes o mandrillamento dos 4 cilindros de baixa pressão das duas machinas de bombear, que foram assim reconduzidos á sua completa efficiencia.

Ainda relacionados com a Usina de Bombearmento foram feitas as seguintes obras: aumento de 15 m. no plano inclinado de descarga de lenha; substituição completa do assoalho desmontável da

casa de machinas; reparos geraes na casa de residencia do Chefe da Usina, onde funciona a escola publica estadual; reconstrucção em 20 m. do exgotto dos filtros e machinas, formados por canos de grêz de 21" de diametro. Foi tambem adquirido o terreno total de que se desmembrará a pequena area em que se achava encravada a Usina.

Concernentes á rede de distribuição, podemos citar como serviços extraordinarios: ampliação da rede numa extensão de 3.122,m90; substituição de 140 m. de calha do edificio da Usina de Exgottos; transporte da Praça da Saudade, onde se encontravam expostas a perdas, 7.610 peças de grêz entre canos, juncções, etc., para o reservatorio da Castelhana; aproveitamento do material de ferro fundido, que se encontrava enterrado e desprezado em varias ruas, no valor de 1.163\$400; reparos completos nas casas ns. 30 e 36, da rua Izabel e que são annexadas ao serviço de aguas e, finalmente, inicio da casa para o guarda do reservatorio da Castelhana.

Passando aos serviços ordinarios deste departamento, devo informar que elles se vão fazendo



A magestosa cathedral de N. S. DA CONCEIÇÃO, vendo-se a grande escadaria que lhe dá acesso.

com a maior normalidade, apezar do grande augeamento que se regista.

Para evidenciarmos o accrescimo dos trabalhos, basta citar que, em 1925, enquanto a média diaria de agua bombeada era de 9.807.397 litros, em 1927 foi de 11.875.979 litros. Tendo sido em 1925 a média diaria de horas de bombeamento de 15h 20 m., passou em 1927 á de 19 h 10 m 20 s. Em quanto em 1925 foram gastas 5.601 toneladas de lenha, esse gasto em 1927 se elevou a 6.437,4 toneladas. A distribuição de agua á população que foi de 8.195.302 litros, se elevou, em 1927, a 10.828.700 litros.

Com referencia á rede de distribuição, que tambem foi grandemente aumentada, citam-se 234 novas derivações em 1927, contra 191 em 1926; 808 derivações, contra 520 em 1926; 1.116 reposições de calçamento, contra 268 em 1926; foram preparados 506 hydrometros contra 416 em 1926; tendo sido substituidos 497, contra 415 e fiscalizados 825 contra 457.

O expediente da Directoria também foi naturalmente aumentado em face do maior movimento da repartição.

A adaptação do novo regulamento foi feita criteriosamente, sem accidente algum.

O movimento de depósitos efectuados foi de 99.040.000 correspondendo a 3.073 depósitos, em 31 de dezembro, tendo o balanço dos mesmos acusado 5.519 depósitos efectuados no valor de 176.440.000.

Computando receita e depósito, o saldo recolhido ao Thesouro foi de 592.202.910 contra ... 473.206.8420 no anno de 1926.

Como vêdes, o serviço de águas tem sido mantido à altura dos seus melhores congêneres e para que assim continue, consultando as suas necessidades em vista do seu longo uso, convém seja o poder Executivo autorizado a dispor de um crédito especial destinado aos seus melhoramentos inadiáveis, taes como aquisição de peças sobressalentes e serviço de protecção a algumas de suas dependências, especialmente nos barrancos fronteiros e sotopostos à Usina de Bombamento, serviços estes cujas despesas não se devem incluir nas verbas de custeio. Aliás, todo serviço dessa natureza tem sempre verbas distintas de manutenção e melhoramentos.

Quanto às despesas efectuadas durante o anno, temos um total de 551.918.255 entre os serviços extraordinários (melhoramentos) e ordinários, sendo para aquelles na importânciia de 114.047.8320 e estes de 456.196.8839, convindo notar que esta despesa ordinária e que corresponde à manutenção dos serviços, ficou 8.093.161 abaixo da despesa orçada que foi de 464.290.000.



Dr. AUGUSTO COUTO, oficial de gabinete da  
Direcção do Tesouro Público do Estado

#### Visitantes ilustres

No corrente anno, o Estado do Amazonas foi distinguido com as honrosas visitas dos srs. General Cândido Rondon, chefe dos serviços das linhas telegraphicais do Norte de Mato Grosso; dr. Rioji Noda, secretário da Embaixada Japonesa no Brasil; drs. Konrado Rogoyski e Ramon Posnanski, respectivamente secretário da Embaixada Polonesa, juntão ao nosso governo, e representante da Companhia Polonesa de Emigração; dr. Lopes de Aguiar, vice-governador do Território do Acre; e Consigo José Quindére, deputado estadual no Ceará.

A todos o governo recebeu com as atenções devidas aos seus altos cargos, sendo-lhes dispensada igual acolhida da parte do povo amazonense.



Dr. JOSE CHEVALIER, director interino da  
Imprensa, Biblioteca e Archivo Pùblico

#### Wistarla

Em janeiro proximo passado, visitou também o nosso porto, em viagem de estudos, a corveta "Wistarla", da Marinha de Guerra Ingleza.

A sua oficialidade foram tributadas as homenagens do governo e do povo.

#### Heliódoro Balbi

Por atenciosa iniciativa do sr. dr. Hugo Carneiro, ilustre Governador do Acre, foram exhumados e transportados a esta Capital os despo-



Dr. LEOPOLDO PERES, chefe de gabinete da  
Presidência do Estado

jos do nosso saudoso compatriota dr. Heliódoro Balbi, falecido naquelle Território, em 1918.

Levantados do solo amigo, que por dez annos lhe deu carinhoso agasalho, na cidade do Rio Branco, os restos mortais do grande e inesquecível tribuno amazonense foram conduzidos, até bordo do navio que os devia trazer a esta Capital, por expressivo cortejo cívico, com o qual o povo acreano lhe quis render o último tributo de admiração, à hora da partida.

Pelo mesmo vapor, ainda por deferenciosa homenagem ao preclaro morto, tomou passagem o sr. dr. Lopes de Aguiar, vice-governador e dire-