

PANDIA CALOGERAS

# Problemas de Administração

*Relatório confidencial apresentado em 1918 ao Conselheiro Rodrigues Alves sobre a situação argamentaria e administrativa do Brasil*

2.<sup>da</sup> EDIÇÃO



COMPANHIA EDITORA NACIONAL  
São Paulo — Rio de Janeiro — Recife — Porto Alegre  
1938

DO MESMO AUTOR

*Nesta Serie:*

- O MARQUEZ DE BARBACENA  
2.<sup>da</sup> Edição ..... Vol. 2
- DA REGENCIA À QUEDA DE ROZAS Vol. 15
- FORMAÇÃO HISTORICA DO BRASIL  
3.<sup>ra</sup> edição ..... Vol. 42
- PROBLEMAS DE GOVERNO ..... Vol. 67
- ESTUDOS HISTORICOS E POLITI-  
COS (Res Nostra...) 2.<sup>da</sup> edição . Vol. 74

Edições da  
COMPANHIA EDITORA NACIONAL  
S. PAULO

## ÍNDICE

	<i>Pags.</i>
Prefacio .. . . . .	5
Confidencial .. . . . .	7
A politica geral do orçamento .. . . . .	9
A lei da despesa .. . . . .	41
Ministerio do Interior .. . . . .	45
Ministerio das Relações Exteriores .. . . . .	53
Ministerio da Marinha .. . . . .	67
Ministerio da Guerra .. . . . .	79
Ministerio da Viação .. . . . .	129
Ministerio da Agricultura .. . . . .	173
Ministerio da Fazenda .. . . . .	217
A Lei da Receita .. . . . .	263
Conclusões .. . . . .	273



## P R E F A C I O

*Não me cabe a iniciativa da publicação deste trabalho.*

*Como eu explico, paginas adeante, recebi de meu amigo Alvaro de Carvalho a incumbencia de redigir para o Conselheiro Rodrigues Alves minhas opiniões pessoais sobre o Orçamento da União para 1918. Dei logo inicio a tal estudo e em Setembro do anno anterior preparei e entreguei a seus destinatarios tres copias delle, endereçadas ao Conselheiro Rodrigues Alves, ao Dr. Alvaro de Carvalho e ao Dr. Francisco Sá, além do exemplar original, que para mim proprio reservei. Tive conhecimento, posteriormente, que seu intercesso minha levaram-no também os meus amigos Drs. Altino Arantes, Armando de Salles Oliveira e Afrânio de Mello Franco.*

*Nenhum intuito pessoal presidiu a esse divulgação. Tanto assim que, tendo já dezesseis annos de existencia, nunca se tornou publico, e só hoje se torna conhecido da grande publico. Conservei esse relatorio estrictamente confidencial, conforme fôra escrito.*

*Só condeseendi agora, perante o argumento, ao qual eu nunca soube resistir, que, divulgalo, podia considerar-se como um servizo ao paiz. Não posso ser juiz no caso, mas posso acrescentar, para me justificar, a phrase de Michel de Montaigne Ceci est un livre de bonne foy.*

*Rio — Outubro de 1933.*

CALOGERAS



## CONFIDENCIAL

*Meu caro Alvaro,*

*Ordenou-me V. lhe desse, em suas linhas gerais, meu modo de encarar a elaboração das leis de meios para o exercício vindouro. Venho cumprir minha promessa, sendo estrictamente confidencial quanto vou expêndcer.*

*Devo preliminarmente declarar que só o faço por expressa determinação sua, pois si fôra minha a iniciativa se revestiria de a ponto de estranha e impertinente invasão de tarefa alheia. Com essa explanação prévia, e pedindo desculpas pela desvalia do meu trabalho, aqui o sujeito a seu benevolo critério.*

*Rio, Setembro de 1918.*

CALOGERAS



## A POLITICA GERAL DO ORÇAMENTO

Todo orçamento traduz uma política. No actual momento do Mundo, nossa rota deve estar definida na nossa attitude internacional e no prejuízo militar da paz. A solução dessas premissas fixará as despesas e as receitas de 1919.

Minhas idéias sobre faes questões são sabidas. Deixo-as de lado, para discutir objectivamente.

Houve um período em que o Brasil pôde escolher o caminho a seguir, entre tres que se lhe offereciam: a neutralidade mais ou menos accentuada (apesar da contradição existente entre a idéia de neutralidade e a possibilidade de pender esta por um ou por outro grupo de contendores); o acordo com os Imperios Centraes; o acordo com as Potências da *Entente*.

Tentou-se a primeira formula. Embora qualificada modelar, numerosos indícios ha de que foi pouco sympathica ao grupo franco-inglez. A estranha *démarche* quanto á tentada retirada do ministro Delcoigne, acreditado pela Belgica junto ao Governo brasileiro, tentativa que se diz ter sido feita pelo antecessor do Sr. Nilo Peçanha; os torpedeiamentos de navios por submarinos allemandes, sob as vistas de barcos brasileiros que, neutros também, nada sofreram entretanto; a tolerancia para com paquetes allemandes que, internados nos portos, delles sahiam para operações de guerra (abastecimento ás esqua-

dras de combate e a cruzadores auxiliares e corsarios alle-mães) e livremente voltavam; a agitação armada nos nucleos coloniaes de Santa-Catharina (Anita,polis, por exemplo) objecto de investigação por parte do Ministerio da Agricultura, reveladora de que tudo obedecia a uma organização presidida pelo consul alemão de Florinopolis, e, apesar de tão grave revelação, a ausencia de providencias repressivas; a dificuldade havida em se fazerem sair, juntamente com o ministro plenipotenciario Pauli e a Legação, os funcionários consulares vehementemente suspeitos de dirigir a agitação pan-americanista no Sul e os attritos surgidos em outros pontos do territorio nacional; as facilidades de abastecimentos igualmente, e com razão e justiça liberalisadas; todos os belligerantes, quer directamente, quer por intermediarios neutros; todos esses pontos, em resumo, merecerão indagação opportuna nos Archivos das Relações Exteriores. Si não chegam, por ora, a fazer suspeitar da existencia de accordos formais, ou de entendimentos tacitos com um dos grupos em luta, por certo evidenciam, pelo menos, que nossa neutralidade não era hostil á Alemanha (deixa passar o termo, embora entre em conflito com a idéa neutral).

E' caracteristico desta potencia, e, mais particularmente, de seus sibilditos, mostrar-se servil com quem tem força, e arrogante para quem cede. E, não raro, confunde a obediencia á lei ou a principios com o temor inspirado pela bruteza de suas armas. Fizemos, os brasileiros, a experiênciia desse estado d'alma. Em breve tempo a campanha submarina, desrespeitando nossos direitos de neutrios, veiu ferir interesses vitais do paiz e aniquilar vidas de patricios nossos.

Estava julgada a causa da neutralidade, do ponto de vista do interesse brasileiro, admittindo-se (no que discordo) que tal se podesse adoptar como critério differential em uma guerra como esta, em que se debatem valores

moraes e sociais de outra monta e de quilate infinitamente superior.

Precipitaram-se as ocorrências. Do rompimento de relações diplomáticas com o Império Alemão, fomos progressivamente arrastados pelos factos à aceitação do estado de guerra. Tornou-se criticado esta maneira de encarar a situação. E' infundada a censura. Nem só a definição caracteriza os acontecimentos — atos de guerra praticados contra nós, cuja existência reconheceremos e cujas consequências aceitamos, — como, perante o Mundo, e isso é importantíssimo, tira do Brasil qualquer responsabilidade de agressão, dando a iniciativa desta a que a tem, á Alemanha.

Mas mesmo esse acto foi incompleto. Como nos Estados Unidos, como em toda a parte, a Áustria, mais do que nunca hoje enfeudada a Berlim, é a capa, ou serve de bandeira às manobras germanicas no nosso paiz.

Por mais estranha pareça a pergunta, proclamando o estado de guerra, sempre indagar: qual a nossa situação internacional?

Documentos oficiais numerosos têm falado em aliança, em potências aliadas nossas, e confirmação dessas palavras têm vindo de Além mar, das potências interessadas.

Aliança presupõe um pacto, em que estejam ajustados os termos do esforço commun, os elementos com que cada contractante entra para a obra collectiva, os fins que visam, as responsabilidades assumidas, as compensações esperadas. E', acima de tudo, um acto internacional. Mas até hoje a Nação ignora por que, até que limites, com que intutos communs, para que alvos definidos, somos Aliados. O Congresso deveria saber-o, mas sua ignorância, no caso, iguala a do mais remoto habitante do Acre.

Tratar-se-á de um pacto com responsabilidades limitadas? Será, simplesmente, uma ação privativamente brasileira, paralela á das potencias da *Entente*, sem com ella confundir-se? Outros tantos problemas graves a desafiarem esclarecimentos, não dados até agora. E, no entanto, toda a vida do Brasil, inclusive a orgânicas, depende das respostas a indagações tão essenciais.

Indícios há de que nossa collaboração não deve ser apenas de fornecedores de generos e de matérias primas, á margem da contenda, auferindo lucros della, transmutando em ouro o sangue que nos canhos de batalha ge-erosamente irman filhos dos mais afastados paizes. Vale o esforço de investigar um pouco o que é a luta actual.

Por maiores as investidas feitas no sentido de se dar á guerra o carácter de mero conflito de interesses materiaes e de competição de ambições, a causa hoje está julgada.

As revelações trazidas pela divulgação de quanto o pessoal, os captaes, os metodos economicos germanicos se houveram infiltrado em toda parte, trouxeram a todos os espíritos a convicção da evidencia: em plena paz, sienciosamente, e com mais vinte annos de labor persistentemente orientado a victoria económica e commercial alema seria indiscutivel. Para esta a guerra foi um mal.

Os livros diplomaticos já publicados por todos os belligerantes, as declarações dos governos deixaram evidenciado que, não grado o desastre que a guerra significava para a expansão comincial alema, a Alemanha quiz a luta e, quando a possibilidade de removel-a apareceu (em 29-30 de julho de 1914), agiu de modo a torral-a inevitável. Finalmente o Memorandum secreto do Principe de Lichnowsky deitou por terra com a fabula alema de uma Inglaterra intratavel, inconciliavel politicamente com o Imperio Allemão, ciosa de supremacia, e de uma

*Entente* desejosa de isolar (*encerclos*) a Monarchia dos Hohenzollern.

Por que motivo a guerra, portanto?

Nascida da tendencia imperialista alemã, avida por conseguir seu ideal de domínio no mundo, realizando o que chama seu modelo cultural.

Dois pliosophias ahi se defrontam. Para as potencias da *Entente*, imbuidas do ensinamento christão, o homem é ente perfectivel pelo proprio esforço, posto seu ideal nas alturas em que Christo pregou o Sermão da Montanha. Na dor. Prussia hegeliana, enrijecida pela Reforma, Luthero e os pliosophos deram origem a se crear una norma de ação que ensina do Estado, abstração-directora, e nelle faz tudo convergir. Organisação social, lincamentos politicos, actividade militar, trabalho commercial, tudo e tudo pauta sua vida por tales conceitos. Como consequencia, o Estado torna-se a bitola do progresso, do bem, da moral. E' bom, justo, moral o que serve ao enrandecimento do Estado, porco importando os choques e as sentenças de morte d'ahi de correntes para as individualidades, e para os sentimentos de piedade, de altruismo, de sacrificio ensinados pelos Grandes Aryanos.

A este antagonismo de conceitos, chamam os Alemães, mofando, conflito entre a phase de organisação e a de liberdade, entre os povos viris e os povos femininos. A quantos encaram o phenomeno com o espirito desprendido, afflagra-se elle a luta entre a liberdade e a autoridade, entre o presente e o passado, entre a solidariedade humana e o despotismo, entre as franquias conquistadas pelo homem e o feudalismo, entre a doutra de Christo e a ferreuba dureza de Luthero.

Tanto bastaria para que não pudesse permanecer neutro um espirito, oa cuja Nação enja razão de vida estivesse vinculada aos primeiros dos principios enunciados

linhas acima. E esse foi o pronunciamento unânime de todos os homens de Estado, tanto nos países desde logo invadidos e envolvidos no turbilhão, como naqueles onde a reflexão sobre qual fosse o Dever levou à participação na tormenta. Essas foram as palavras do Presidente Wilson.

Ante os crimes do ataque à Servia, e da invasão na Bélgica, era incompreensível cruzar os braços. Não há neutralidade perante o crime: é-se juiz e repressor, ou cumplice.

No Brasil, então, o caminho a seguir era claro: filho intelectual da França, politicamente influído pelos Estados Unidos, com a disciplina moral católica, só lhe restava, instintivamente, mesmo, condenar os Impérios Centraes. E nesta réta, sempre notar que o elemento popular procedeu, e de muito, ainda hoje, a ação diplomática do Governo.

Uma outra razão, porém, fortalecia a decisão brasileira: o perigo da ação alemã no Sul.

Quem está a par da literatura germanica sobre assuntos políticos e coloniais, e conhece as teorias correntes naquele país sobre "a projecção da nacionalidade além de suas fronteiras", não pode deixar de se sentir profundamente convicto da gravíssima emergência que seria para o Mundo a realização do Mittel-Europa.

Hoje em dia, não esconde mais o pantermanismo dominante ser este o seu intento. Na efectivação deste programa acha-se incluída a América Meridional, do Paraná para o Sul, abrangendo ainda a Argentina, o Chile, e, talvez, parte do Peru austral. Para quem foi Governo no Brasil, neste período, é ponto de fé que só ficaram tranquilos os elementos germânicos e germanófilos do Sul porque palavra de oração nesse sentido lhes foi transmitida, após a vitória do Marne. Cumpre nunca olvidar a visita do Príncipe Henrique da Prússia, pouco antes da

guerra, aos Estados Unidos, e ao Sul da América Meridional. Convém rememorar, ainda a visita ao Paraná do Barão de Lindquist, antigo ministro das colônias da Alemanha, visita que se estendeu a Sta. Catharina e ao Rio Grande de Sul. Deve-se também ter em mente a agitação colonial em 1914-1915, a que já alludi e que a excursão do emissário alemão acalmou, e que motivou providências officiaes reservadas, que cessaram, creio, eu, com minha saída do Ministério da Agricultura.

E' conviegão minha que, como nos demais países, a organização invasora alemã, bem como sua rede de espionagem, estão inteiramente aparelhadas entre nós, sob a direção dos consules, de casas alemãs, de grande valor, e, provavelmente, de agentes especiais que eu desconheço, e que o Governo do mesmo modo não conseguiu descobrir.

Basta ler os relatórios confidenciais do antigo administrador do núcleo Anitápolis (Luiz Verney Campello) e do hoje Tce. Cel. Alípio Gama, para ali enviado em missão, para se ter a impressão de uma tripla, bem organizada, à qual a tradicional ingenuidade brasileira não tem ligado a importância capital que merece.

Dados todos esses factores, universais nas peculiaridades à nossa terra outros, era óbvio que o Brasil só podia enfileirar contra a ameaça comunista: os impérios centraes, sob a hegemonia prussiana.

Como o fez, entretanto? Estabeleceendo-se como que o calunioso preconceito oficial da covardia brasileira...

\* \* \*

Quando uma decisão desta ordem se apresenta como um dever a cumprir, verdadeiro imperativo categórico, não há mais tergiversar. E' o Dever. E' o absoluto. E com o absoluto não se transige; nem se discute o dever. A norma a aplicar é sempre a que adoptou Augusto, herdeiro de Cesar: *Age quod agis.* Executar de verdade e

até seus ultimos limites o emprehendimento que se deliberou levar a cabo. No caso, pois, o lema seria: até o ultimo homem, até os ultimos recursos para a victoria final, já que desvaneecida está qualquer espectativa de terminação da guerra a não ser pelo triunpho definitivo das democracias.

Estamos assistindo a uma remodelação do Mundo, que só encontra paralelo, como importancia, no advento do Christianismo, com essa diferença essencial, entretanto: os quatro seculos que precederem a conversão de Constantino constituiram o labor obscuro, quasi insensível ás massas, da propaganda do novo ideal travez perseguições e vicissitudes varias sem que a visão finalista se houvesse feito sentir sinão no Divino Mestre e no raro escoi dos pensadores da nova religião; hoje, sinão para todos ao menos para um numero crescente de espíritos clarividentes, senios operarios conscientes dessa grande renovação social e politica, verdadeira palingenesia humana. E' o que impõe e justifica todos os sacrificios individuaes tanto quanto collectivos.

Situação de augusta e terrível responsabilidade! na qual se deveram congregar os esforços de mais apurada valia, em todos os sentidos, de todos os brasileiros. Conjuntura a desafiar os maiores engenhos, a pedir a collaboração de todas as culminanças, praticas, intellectuaes, politicas e moraes! E que, por destino tragico do Brasil, está sendo encarada com mentalidade municipal, a querer compor differenças, evitar eriticas de reporters, afagar interesses subalternos, impedir brigas ou rusgas de compadres, angariar popularidades baratas, poupar inconmodos proprios... embora se descursem os interesses da Nação e da Humanidade inteira.

Já tive occasião, referir do-me ao conjunto de tais phenomenos, de declarar ao illustre Dr. Wenceslau Braz que a "situação do Brasil, ante os factos da politica inter-

nacional e seus deveres como membro da sociedade das nações, só não é de traição, por ser "a inconsciencia". E o remedio, já o proclamei ante o Brasil inteiro, com a responsabilidade do Ministro da Estado, em documento que corre impresso: "O Brasil pede lucens e não sonbras, energias e não accommodações".

Ao invés de tal appello à energia e à virilidade, revelou-se desde os primeiros momentos o receio de desagrurar a um e a outro dos grupos belligerantes. Na evolução progressiva que nos levou à guerra, procurou-se sempre resguardar a possibilidade de não participar nas agravas da luta, como si tal prenúncio à ausência nossa nos pontos de sacrificio não fossem uma offensa ao Brasil, pela duvida que lança sobre o valor moral e militar de seus filhos, e um abandono dique'les a quem chamamos Aliados, negando-lhes o concurso de nossas armas. Da guerra se fazem duas partes: o tributo de dor e de fato, o holocausto para os outros; as indústrias remuneradoras para nós.

Nem se diga que não há possibilidade de ser pedido nosso auxílio directo. Por haver e por conveniencia nossa, não deve jarmos esperar a solicitação. Inda que não tomemos a iniciativa, não é causa cabível um appello aos recursos em homens do Brasil? E, cada a dependencia económica (já não falo em nosso dever moral de aliados) de nossa terra pelas suas exportações e pela necessidade de capitais estrangeiros, que force sem par adquirir tal convite?...

Nem s'quer com a hybrida situação actual queremos material ou moralmente. Os Aliados enxergam em nós um *embusqué* de novo gênero. Os Alemães escripturam em nosso débito todos os nossos gestos e, mais abundantes do que estes, nossa exuberante eloquencia tropical, ameaçadora e vazia, para cobrir a conta dentro em breve, si conseguissem vencer, ou em futuro mais remoto (pois para tais lettras internacionaes os prazos são decen-

nios e mesmo seculos), á custa do Sul do Continente e em favor do Pangermanismo.

No Congresso da Paz, ao qual forçosamente teremos de comparecer sob pena de decealirmos na *comitas gentium*, que autoridade moral poderemos ter, com tais precedentes de ganancia, de pusillanimidade e de ambigua situação de factos? Acaso nos satisfará apparecer tão somente á la suite de alguma Grande Potencia?

Como para mim não ha culminância nem altura que eu julgue demasiada para o Brasil, nutro a intima e profunda convicção de que nossa atitude e nosso comparecimento nessa Assemblea, que dará novas linhas á estrutura política do Mundo, deverão ser as de uma Grande Potencia. E' para o caso nosso repetir o que a visão genial de Cavour conseguiu para o Piemonte e para a casa de Savoia na guerra da Criméa.

O proprio brio ordena não esperarmos o convite para collaborarmos. Teremos de comparecer nos campos de batalla. Façamol o voluntariamente, sem coação, nem delongas, que são argumentos contra nós.

Por tudo isso, penso que deveremos, no Congresso da Paz, merecer direitos iguais aos das demais Nações belligerantes, tendo compartilhado todos os azares da guerra, tendo pago nosso tributo de homens e de sangue, independentes, sem figurar como subalternos ou satellites de qualquer outra Potencia, como Grande Potencia autonomia e soberana, que não tem de baixar a fronte perante outra qualquer.

Por isso, penso que nessa collaboração deve ser levada, systematicamente e não por crises (como até agora), no theatro da peleja. Para isto, ali devemos ter como representação um corpo expedicionario de 120.000 a 150.000 homens, que nada são para um povo de 25 milhões.

Nem só o citado motivo internacional, de ordem genérica e abrangei do o Mundo e a Humanidade, deve ser o movel único de nossa intervenção. Dois outros ha, de igual valia: um de política continental americana, outro de política interna.

Não creio violar a discreção que, mesmo depois de morto o Barão do Rio Branco, devo observar para com as opiniões e confidencias com que me honrou, dizendo o resumo do que pensava do Monroismo.

Nascido de um acto de defesa dos Estados Unidos, em 1823, revestiu-se logo, para as ex-colônias Ibero-Americanas, do carácter de protecção. A nobre iniciativa de Luiz José de Carvalho e Mello, o futuro Viseconde da Cachoeira, transformou-o, quanto ao Brasil, propondo-se este a tornar-se solidário com os Estados Unidos na manutenção da doutrina, por meio de uma aliança que propôz entre as duas Nações. Por não haver probabilidade de ter de agir semelhante aliança, naquelle tempo, o Governo de Washington declinou negociar, de acordo, embora, dizia o então Secretario de Estado Clay, com os intuintos do Brasil, mas por falta prática de objecto provável de ação commun. Esse deve continuar a ser o ponto de vista nosso. Collaboradores effectivos e fortes da manutenção do Monroismo, especialmente na Sul-América, teremos prestado nosso auxilio acórdie a tradição histórica que nos legou o Império, e servindo a Humanidade inteira. Esse, o que em trabalho anterior já appeli dei a face positiva da doutrina de Monroe para o Brasil, em oposição ao aspecto negativo que é o da protecção offereida pelos norte-americanos.

Essa róta sempre seguiu o Barão do Rio Branco em sua gestão diplomática no nosso Continente. E alcançou, como o prova a luminosa resenha dos actos de sua segunda administração, conquistar o logar almejado em todas as Repúblicas hispanólicas, por sua constante e dis-

ereta intervenção pacífica, solicitada, respeitada e obedecida, elemento de tranquilidade e de solidariedade continental.

Nessa época, estavamos presentes e colaboravamos em todas as capitais da América. Hoje, somos uns ausentes em toda parte, e pagamos o tributo de nosso absenteísmo.

É esta a consequência da vacância do Ministério das Relações Exteriores desde o falecimento de Rio Branco. Não que aos dignos brasileiros que transitaram pelo Itamaraty faltasse patriotismo, inteligência ou capacidade de ação. Mas em vez de Ministros de Estrangeiros, eram iméros candidatos à Presidência da República; e a política interna perturbou-lhes a nitidez de visão e impediu-lhes ver os interesses permanentes do Brasil no exterior.

Corolários dessa desagradável situação foram o desastre do chamado Tratado do A. B. C., e o abatimento do prestígio de nossa terra perante as demais. Desastre, chamo eu no menejando tratado por muitos motivos. Em política internacional, acto inútil é acto perigoso, pois não solve problema algum e, por suas declarações, pode ser invocado em circunstâncias outras, que não haviam sido previstas.

Ora entre a Argentina, o Brasil e o Chile, há três pactos bilaterais, prevendo com a maior amplitude as soluções a proferir por arbitramento. Porque substituir, em dada emergência, a discussão entre *dois* contractantes por outra onde, sendo *tres*, quasi sempre se dará o grupamento de *dois contra um*, isto é, sempre haverá uma parte vencida, pois serão raríssimos os casos de coincidirem os interesses dos tres em uma decisão unida.

Já prevendo tais dificuldades, e apesar da insistência do Perú em intervir no debate, Rio Branco havia recusado extender a elle a negociação do tratado de Petrópolis, celebrado com a Bolívia. Na propria essência

dos tratados entre *tres* contractantes, está o germen de discordias futuras.

Alem disso, tratando-se de um pacto de amizade perpetua, em que se firmam princípios de fraternidade continental, como evitar que a seus termos adhiram as outras Potencias sul-americanas? Sendo o Chile um dos signatarios, que attitude será a do A. B. C. si o Perú e a Bolivia adhierirem e, por iniciativa brasileira (já que a fizemos no caso), reviverem a palpítante questão de Taena e Arica, a Alsacia-Lorena de nosso Continente? Adormecida, hoje, terá vindo despertar-a a desasada gestão do Itamaraty.

Resultado: de sympathetic a todas as Republicas do Pacifico, o Brasil se tornou a ameaça á paz da America. E si se examinar a fundo a questão, talvez a adhesão do Chile, tão cunhosamente obtida mediante viagem a Valparaiso dos dois chancelleres da Argentina e do Brasil, não tivesse tido outro movel, embora oculto. Ora nossa Patria, para actos de benevolencia sul-americana, nunca precisou enviar *cometas* internacionaes. E tanto mais grave é o erro, em se tratando de um verdadeiro gesto de hostilidade á tranquillidade do Pacifico.

Já por isso, tão somente, baixaria a sympathy com que eramos vistos pelas Nações de lingua hespanhola, si não viesse aggravar a situação a habilissima e perfeitamente calculada delonga do Congresso argentino em aprovar o tratado, arvorando-se em campeão (si bem que reservadamente) das demais Republicas, e com isto grandeando-lhes a merecida gratilão, e ao Brasil collecando em attitude diametralmente opposta. Já não falo no desar para nós de termos imprudente e levianamente negocido, com vigor pouco comprehensivel, um tratado tão para a America, termos moralmente coagido ao Chile a aceitá-lo, e sermos batidos pela caluniosa increia da Argentina, apesar de todas as suggestões, conquistando ella

na amizade continental todo o terreno que nossa *gaffe* nos tinha feito perder.

E' certo que o novo Ministro das Relações Exteriores abandonou esse terreno movelijo, pouco se importando com a delicada situação resultante para o Chefe de Estado, o mesmo nas duas attitudes contradictorias. Mas o mal feito está, e para reparal-o, fôra necessário ao Itamaraty uma autoridade moral que, infelizmente, não posse. Nem só o abandono em que continuam os interesses politicos do Brasil na America do Sul enfraquece o valor de sua intervenção, como a tergiversação nos rumos seguidos cerea um ambiente de incertezas e de mau estar no pactuar, por se desconhecer si "amanhã" confirmará ou derruirá a obra de "hoje".

Alem disso, as restrições nas trocas commerciaes exigindo uma constante actividade do Ministerio para obter concessões de transporte, de venda ou outras, a intervenção de certos funcionários só se obtém mediante comissões vergonhosas já conhecidas (ao que me affirmou um membro do actual Governo), e taes deslises não concorrem para aumentar o prestigio da Chancellaria. De um facto sei, de conhecimento proprio: no Corpo Diplomatico aqui hereditado, é notória a convicção de serem poucos fidelíssimas a ação e as affirmações do Itamaraty. E disso ha provas concretas: a correspondência sobre o chamado Convenio do Café, sobre a utilização dos navios, e, principalmente, os detalhes de taes operações.

Taes factos eram conhecidos e cuidadosamente seguidos e aproveitados pela diplomacia alema, nella incluindo-se a espionagem vasta e poderosa e rica e bem provida de meios de ação. Os graves incidentes de Bernhard Dernburg, de Berustorff nos Estados Unidos, do Conde de Luxburg em Buenos Aires, são apenas capítulos interdependentes da mesma obra. No Brasil já são numerosos os indícios de actividade analoga, nas gréves

sem explicações, nos incendios de fabricas que preparam mereaderias susceptiveis de servirem aos Aliados, na violencia de certa imprensa, na agitação de certos congressistas, nas reivindicações pseudo-socialistas, chefiadas por suspeitissimos *leaders* operarios hispanóes, no ataque systematico á autoridade do Governo, de seus membros, e dos homens publicos em evidencia. Nella têm colaborado, por mal nosso, a incuravel e pouco avisada ingenuidade de varios membros do Poder Publico, e o desejo de fugir aos incomodos pessoas de uma repressão, mal vista pelos gritadores da imprensa, embora a exija em altos brados o dever imprescriptivel da Salvação Publica.

Sí informações reservadas que, por acaso, pude ter em meios commerciaes forem exactas, a obra de diplomacia e de espionagem já teria ido além, não lhe sendo estranhos conflitos já havidos no Brasil. E' de se esperar, a qualquer momento, e sem surpresa, uma reedição brasileira dos escândalos revelados na Argentina pela contra-espionagem norte-americana com o conde de Luxburg. Note-se que, no Brasil, só se afastaram a legação e os consules alemães; toda a demais organisação continua a funcionar, talvez reforçada. E ha, como capa ao pan-germanismo, a representação official austriaca, *servia à mandatis* da Prussia, prompta a dar como subditos de seu paiz quantos alemães se apresentarem, com os documentos perfeitamente regulares que sabem fabricar as agencias officiaes de falsificação de passaportes e de outros papéis publicos.

Como resultado de tão grande actividade em favor dos Imperios Centraes, de um lado, e intrigando contra o Brasil e os Estados Unidos, do outro, é certo que na America do Sul se constituiram dois grupos, quanto a sympathias por belligerantes.

A Argentina, por motivos occasionaes, a que parece não ser estranha a vida intima do Presidente Irigoyen,

tem sido alvo de grandes suspeitas por parte da *Entente*. Justa ou injustamente (e meu modo pessoal de ver é este ultimo), tem sido arrolada como germanófila.

O Chile, velho adversario dos Estados Unidos no Pacifico, e filho da Prussia, do ponto de vista militar, é outro centro contrario às Potencias Aliadas, prosseguindo na tradicional politica anti-yankee, que tem observado desde tantos lustros e manifestada desde a Conferencia Pan-Americana do Mexico.

A Colombia, a sangrar ainda da perda do Isthmo, é o terceiro termo dessa agremiação, ao qual, talvez, se possa adicionar o Paraguay.

Os demais paizes são favoraveis à *Entente*, tendo mesmo alguns declarado a guerra a seus adversarios.

Pouco provavel parece uma manifestação de força em nosso Continente, em favor do Germanismo. O exemplo do Mexico é eloquente, em que hoje está averiguado que Huerta, Villa, Zapata e outros chefes de guerrilhas, rebeldes e assassinos, não eram sinão instrumentos allemandes, dominados na penumbra pelo chefe da espionagem local, Franz von Rintzelen, e por este largamente subsidiados. Só foi evitada a guerra entre esse paiz e os Estados Unidos, porque a calma e a intelligencia de Venustiano Carranza e de Wilson, pelo exame si perior da situação, conseguiram apprehender os fios conductores da trama alema.

Um só meio existe de aparar tal golpe, possível desde que previsivel: estar o Brasil apparelhado para a luta, no desempenho de sua missão historica e politica de co-responsavel pela doctrina de Monroe, de defensor das nacionalidades ameaçadas pela expansão de povos que, como o Chile, por contingencia geographica, por educação politica, tem de procurar desafogo a seu desenvolvimento nos territorios a Norte. Si o Chile é a Prussia

americana, forgado pela educação e pela angustia de sua asphyxia entre os Andes e o Pacífico, a Bolivia e o Sul do Perú não, no entender de seu vizinho austral, terra partilhável, e valem por uma Polónia americana.

E não haja dúvida que a Alemanha, já sympathica ao Chile na guerra de 1879-1882, hoje afaga e impulsiona a resistência chilena ao plebiscito previsto no tratado de Angón e, mais do que isso, merecê da adhesão bolívia-peruana à sympathia *centrista*, não estaria longe de preconizar e de pavonear uma conquista territorial.

Deante do Monroismo, conservador da situação presente, respeitador do direito das nacionalidades, se ergueria um Annexionismo representado pelos appetites chilenos e, talvez, pelas aspirações argentinas a reconstituir o Vice-Reinado do Prata (vide o *Zollverein* ultimo com o Paraguai, e a lenta, persistente, irresistivel infiltração argentina nesse paiz) até que o Pan-Germanismo, porventura vitorioso, realisasse seu plano da Alemanha antártica, abrangendo o Sul do Brasil, a Argentina, o Chile, o Uruguai, o Sul da Bolivia e do Perú.

Acredito firmemente na possibilidade de modificar-se esta situação, especialmente com a Argentina, cuja órbita normal de gravitação é latina e não germanica. Para tal, basta reencontrar e continuar a norma de sympathia e de generosa colaboração e confiança instituída pelo Barão de Rio Branco, em Buenos Aires e aliures, em toda a América, política sabia, previdente, acorde com a nobre tradição brasileira desde o Império, e da qual em má hora nos afastámos.

Em previsão de tudo, porém, do inesperado, que é o mais certo em política, estejamos preparados, e em vez de enfraquecermos, fortaleçamos o preparo militar do paiz, no qual as improvisações são impessíveis ou desastrosas.

Teríhamos sempre em mente que, em política internacional, o valor das nações não reside tanto na missão que hajam de cumprir ou no ideal que propugnam, como na capacidade moral e material que possuam para realizar sua missão ou corporificar seu ideal. Ninguém respeita nem procura a aliança dos fracos. Para defender um conceito superior da Vida e da Civilização, para atingir níveis mais altos de Cultura e de Bondade, sempre ser forte. A força consciente e generosa é um polo de atração.

\* \* \*

Equal dever dicta o estudo de nossa política interna.

Entre os grandes e inolvidáveis serviços prestados ao Brasil pelo Império, do qual tanto nos devemos ufanar, a todos sobreleva o ter realizado e mantido a Unidade Nacional. Sem faltar ao respeito e à gratidão devidos à memória do magnânimo Snc. D. Pedro II, cujos exemplos e esforços por nossa Pátria merecem devação cultural, é lícito dizer que desconheceu a função das forças armadas no organismo político da Nação, a missão que Ihes era peculiarmente devolvida no nosso meio ineusto e com tendências dispersivas, como apparelho de educação cívica, de combate a appetites de méro gozo e instrumento de quilo territorial.

Philosopho e idealista convicto, eedeu, por demais, ás generosas utopias do triunfo crescente do bem sobre o interesse, do direito sobre a força. Talvez esplendente realização de amanhã, mas, hoje, núro alvo de esforços na fimbria do horizonte, no conflito candente das mais desencontradas paixões de mando, de riqueza, de egoísmo, e de aspirações subalternas. Após a guerra do Paraguai, onde, apesar de todos os erros, numerosos aliás, devidos ao despreparo do Exercito, este

havia nobremente pelejado, foi flagrante o contraste entre o carinhoso cuidado liberalista ao ensino, ao preparo economico do paiz, ao prestigio externo do Brasil, e o desenso reinante quanto ás causas militares, esteio entretanto, que eram, e são, para a existencia de una Nação independente e para a garantia de se fruirer as grandezas, as bençãos e os progressos que decorrem da civilização.

Em um paiz que, originariamente, só por dever político e sábia intuição de seus pro-homens da Independência e da Regencia, se não destinou a ser Republica, e no qual esta solução histórica fatalmente se tinha de impôr, cedo ou tarde, era obvio que nos meios universitarios e de ensino superior a propaganda teria farto elemento de cultura para a produção de seus adeptos e de seus chefes.

Para que o sentir do Exercito se confundisse com o do Brasil todo, fôra mister estreitar os laços entre ambos, numea fomentar ou mesmo apenas permitir se constituisse o primeiro em corpo a parte, elemento estranho no evoluir do paiz. Factos políticos como o 2 de dezembro de 1852, em França, e o 15 de Novembro, aqui, só se comprehendem inteiramente tendo em mente o isolamento em que se haviam segregado as forças armadas quanto ao resto da collectividade nacional.

Era corrente, em telas as Províncias, menos no Rio Grande do Sul, mas guerreiro, e nas do Norte, fornecedoras de voluntários, o desejo, quasi o desçem pela tarda. Nos ambientes políticos e governamentaes, as postas militares gozavam de apontada consideração e destinavam-se a principiantes da carreira ministerial. E' quasi excepción unica o caso do Conselheiro Junqueira.

Quando se deu a abolição, e as classes agricolas abandonaram a politica monárquica á qual haviam vin-

culado suas esperanças de permanencia de organização económica baseada no elemento servil, nada mais se oppoz ao advento tranquillo e á realização das tendencias de 1822, novamente propugnadas em 1831 e em 1842 e, ininterruptamente, desde o manifesto de 1871. E a Republica se fez.

Espiritos menos observadores e incompletamente a par de nossa Historia viram apenas no facto um levante de broquís, a abertura de uma éra de *pronunciamientos*, a seguir o exemplo hispano-americano. Como toda idéa simplista, esta arraigou-se na opinião, favoreada e fortalecida pelo desabafo dos desgostos do regimen novo, ou daquelles que, desconhecendo contingencias humanas, viam apenas, travez theorias de Aristoteles, de Platão, de Montesquieu e de Toequeville, uma sociedade perfeita, onde a triste fallibilidade dos homens e o imperio dos factos traziam o conflito eterno dos interesses.

Com isto soffreram as forças armadas, postas em suspeição pela opinião nacional, por esta apenas tolerada como um mal necessário, inevitável, irremovível porque dispunham dos elementos de coerção material precisos para suffocar qualquer protesto.

Nenhum erro politico teve consequências mais graves. E este, embora robustecido após 1889, tinha suas origens remotas no proprio descaso, velho de quatro Iustros, de S. M. o Sur. D. Pedro II.

Officiaes formados nesse ambiente não podiam ter valor profissional elevado. Mal orientados, e illudidos pela feição extrínseca dos acontecimentos, começaram a desviar-se de sua missão para se transformarem em missi dominici da effervescentia política reinante. No Congresso Constituinte, e, depois, nas Assembléas Legislativas, figuraram os menos adhesos aos arduos deveres da profissão, e os mais propensos a lides partidarias.

Foi um grande mal: para as forças armadas, sem representação digna de seu valor e de sua fajna; para o publico, a confundir toda a classe com os méros cabides de fardas com assento no Congresso; para o paiz, que não teve ahí vozes autorisadas a tratar com proficiencia de assumptos militares; para o estímulo profissional, perturbado nas promoções pela intervenção indebita dos camaradas políticos, e pelo acesso (embora por antiguidade) destes ultimos, dando-se o escandalo de alferes e tenentes chegarem ao generalato, com responsabilidade da condução de tropas e de velar por vidas humanas, por serviços... parlamentares.

Cada vez mais, ia aprofundando o fosso divisorio da Nação e das forças armadas. Tudo conspirava nesse rumo. Os civis, politicos ou não, olhavam desconfiados para elles. Faziam garbo de sua indifferença e de sua ignorancia em tais matérias. Cogitando de assumptos, mais elevarlos (*em seu parecer*), desenterravam do elemento basilar da vida, do progresso, da garantia de toda sociedade; o poder material que lhes assegura a existencia e o evoluir pacifico. Exercito e Armada eram o mal, o inimigo, o desordeiro nacional, que só não era extirpado do organismo por simples impossibilidade de agir contra elles.

Alheiam-se delles os elementos populares. Enquanto em todas as posições civis, militares eram aceites, com justo espirito liberal de aproveitamento de competencias, onde quer que estivessem, nos meios militares a intervenção civil bem orientada e idonea embora, era profligada, não tanto pelos officiaes, como pelos proprios politicos paizanos. "Deixemos ás classes armadas a responsabilidade de sua organisação e de sua direccão, para que nos não possam acusar, como fizeram no Império", repetiam politicos de vistas curtas, deslembados de que a responsabilidade dos homens publicos existe,

não para com determinadas classes, sim perante a Nação. E o descalabro que ia pelas causas militares pouco interessava a taes myopes, desde que delles não fosse a culpa. Nesse lamentavel phenomeno de fuga ao cumprimento do dever, onde sieavam a dedicação e o sacrificio pelo interesse do Brasil?

O divorceio, de dia para dia mais accentuado, ia erendo duas mentalidades antagonicas no seio da Nação. Nos meios militares, com um treinamento intensivo, dominava a idéia da subordinação do elemento civil; este intrigava e procurava conquistar nos detentores da força, para desta se servirem em sens desejos politicos. Nos Estados e nos partidos locaes, a Força Naeional era vista suspeitosamente; contra ella se organisaram pequenos exercitos regionaes. A bella obra do Imperio, a Unidade Nacional, ia sendo solapada pela estreiteza e pela inconsciencia de taes conceitos.

Olvidados de que os Pretorianos só foram a ameaça quando Roma deixou de ser a Republica dos cidadãos-soldados das legiões conquistadoras do mundo; que os Vurangianos só dominaram a Byzancio, quando se isolaram da Nação; que os Janizares só entronisaram sultões, quando o sopro religioso que animara aos mohometanos se apagou e quando o conforto e os cuidados dos proprietários do solo transformaram a indole guerreira das hordas arábes e turcas, sempre acampadas e nunca fixadas definitivamente, e as levaram a entregar a defesa do Imperio muçulmano a mercenários ao invés das tropas nacionaes; deslembraços de taes exemplos historicos, repito, os politicos sem visão e longada fizeram do Exercito e da Armada, profissionaes e não nacionaes, o perigo para a integridade do Brasil, o elemento dissolvente da unidade legada pelos benemeritos Braganças e pelos homens da Independencia e da Regencia.

Essa foi a era lamentável da política militar orientada pela antipathia, pela desconfiança e pelo medo. Triste phase em que todos pareciam ter esquecido que nenhum regimen é duradouro e forte, que se estriba na suspeita e na falta de entendimento e de amor.

Veiu aos poucos a reação. Não dos grupos de positivistas e positivoïdes, tenentes na proclamação da Republica, promovidos nos postos superiores com o decorrer do tempo, candidatos muito praticos às doçuras das posições rendosas, meneando por conveniencia propria o calão philosophante da *Synthese Subjectiva*, "révolutionnaires arrivés et assaillis" na causticante phrase francesa. Sim de um pugil de officiaes estudiosos, libertos de influencias extra-profissionaes, e de outro, nucleo de civis convencidos de que, para solver um problema, é preciso estudal-o, conhecer-lhe as exigencias peculiares e dar-lhe as satisfações convenientes.

Que dizer de um hygienista que, conhecendo um mal, não o combatesse a fundo extirpando-o, e preferisse circunscrevê-lo e isolal-o embora corresse o risco da explosão subitanea do vulcão ao qual se houvesse tentado açaimar? Isso foi o que não quizeram fazer os citados civis e militares. Acharam que o dever para com o Brasil consistia, não em reprimir ou tolerar por impotencia ao perigo militar, sim em eliminá-lo pela integração das forças armadas na Nação.

E a solução assim ideada é tão certa, tão urgente, tão absolutamente premedora, que ou ha de ser adoptada, ou o Brasil se ha de desintegrar em republiquetas por descomprehensão da natureza e da missão dos Exercitos nas democracias, e especialmente na nossa, onde a disciplina social está por ser creada.

O rumo a seguir é lógico e simples: investigar com sympathia real, e desejo de comprehendér e de solver, os problemas inquirendos, e que se resumem em fazer das

forças armadas o elemento de que o Brasil precisa para essa mesma disciplina interna e para manter, perante o Mundo, os ideias que lhe justificam a vida internaciona e a actividade.

Deve a Nação rever-se toda no Exercito e na Armada. Cumpre haja uma interpretação reciproca do elemento civil e do elemento militar, irmanados, fundidos e caldeados pelos mesmos principios motores, respirando o mesmo ambiente, vivificados pela mesma alma. Urge separar da tropa, de seu preparo tecnico, a indebita intervenção politica.

A essas tres grandes exigencias genericas, correspondem tres ordens de providencias.

Para que na tropa de terra e de mar se reveja a Nação, é necessario que esta envie para a fileira todos os seus filhos. Tal solução, republicana, politica, virilisadora e energica é a que fornece o serviço militar obrigatorio generalizado. O sorteio, anti-democratico e prestando-se a mil abusos, é mera solução tráisitoria. De um para outro sistema a passagem é facilima, bastando que se sorteie toda a classe recenseada e alistada.

Este metodo atende ao segundo dos requisitos indicados, a fusão intima das classes, militares e civis. Nem só elle estabelece o principio da Nação armada, isto é, todos os cidadãos aendindo ao desempenho da sua missão defensora da Patria, como erá a ma escola unica de civismo, de ideal patriotico, uma alma só para o conjunto dos brasileiros. E' a indelutibilidade da União que assim se firma.

Cumpre accrescentar-lhe, entretanto, na phase de transição, uma intensa propaganda por divulgar entre os paisanos os estudos de administração militar, por familiarizar o publico em geral com os problemas referentes á defesa da bandeira. Fazer, em duas palavras, nas coussas militares, com os civis, o que já está felizmente con-

quistado nas faias pacíficas com a preciosa colaboração de officiaes, da Marinha e do Exercito, especializados também em funções puramente económicas ou administrativas.

Ainda cooperá em solver o terceiro dos reclamos municielos, a luta contra a indebita intervenção política nas forças armadas, desde que se lhe a libideine o serviço regional largamente comprehendido e applicado. Tentativas de intervenção, fomento de revoltas, nos Estados, serão sempre possíveis, enquanto a tropa for instrumento em mãos de chefes sem escrúpulos e é o que se dá com os corpos provenientes do conceito do exercito profissional, com engajamentos e re-engajamentos continuos, que tornam as praças exceutores passivos e cegos das ordens recebidas. Serão impossíveis com as formações decorrentes do princípio da Nação armada e do serviço regional, pois Minas por exemplo, será guarnecida por unidades recrutadas em Minas, com a quasi totalidade da classe ali nascida, sem escolha deste ou daquelle grupo, sem predominio de intuios partidários, portanto. Em summa, a tropa representará o proprio interesse regional da zona onde tiver de servir; seus soldados serão conhecidos e relacionados ali; entre elles haverá laimes de toda sorte, desde o parentesco e as relações de amizade, até as conveniências de interesses.

Cessara a possibilidade de conflito entre o Estado e um conjunto de batalhões, recrutados alhures, porque tales batalhões serão filhos do proprio Estado interessado. Fortalecerá a defesa nacional a adopção de tal método, porque melhor do que tudo se defende ao proprio lar, e esta é a tendência do serviço regional.

Para conseguil-o, porém, convém organizar o plano de distribuição de unidades, descentralizando-o até aos distritos de batalhões, si é que não devemos descer até ao proprio capitão de companhia, tendo sempre em vista,

claro está, as necessidades e conveniencias da mobilisação nas diversas hypotheses que se podem formular.

Além das questões technicas, numerosas, que vêm em segunda linha, os elementos primordiales para apurar o preparo profissional da tropa e expurgá-la da politicaagem, estão na Grande Missão, que só pode e só deve ser francesa, e na separação da administração da guerra do serviço do Estado Maior.

A administração é realmente política, tem de obedecer a considerações multiplices, estranhas ao aperfeiçoamento technico das forças. Deve attender á mutabilidade dos factores politicos, dentro e fóra do paiz. E' a função do Ministro, como que fornecedor dos meios de ação de que dispõem Exército e Marinha para sua preparação bellica.

Esta ultima, porém, deve ser permanente; não pode soffrer os embates da politica; tem que apurar o maximo de efficiencia do organismo, para o qual a administração fornece os materiaes humanos e outros.

E' licito comparar a diferenciação das funções á que se dá em uma construcção qualquer: o arquitecto planeia, dirige a obra; os fornecedores preparam e collocam ao pé da mesma os operarios e os materiaes precisos. Nas pastas militares, esta ultima função, meramente administrativa, é a do Ministro. A primeira, essencial e exclusivamente technica, é a do Chefe do Grande Estado Maior.

Nenhum cargo se compara a este, pelo conjunto de qualidades excepcionaes e superiores, de intelligencia e de coração, que exige. Deve ser, para bem do paiz, exercido o mais longamente possível pelo mesmo serventuario; e este, em caso de guerra, é o chefe de antemão designado das forças em operações. Exactamente pela elevação e pela delicadeza de sua missão, intensa e exclusivamente profissional, cumpre seja superior ás vicissitudes

da politica. Responsavel pelo preparo technico da tropa, por sua immediata utilisação, não pode nem deve sofrer a intromissão da ingerencia indebita de qualquer factor estranho a tais cogitações, a começar pela do Ministro cuja orientação suprema não tem que penetrar no trabalho technico da preparação para a guerra.

O Chefe do Grande Estado-Maior, orgão do Alto Commando, realizador eventual de suas decisões em caso de luta, possui funções militares. O Ministro, orientador geral da faixa do Ministerio, sob os impulsos da politica complexiva do Governo, prepara e fornece os elementos cuja utilização technica é feita pelo primeiro.

Realizada a distinção, separam-se as funções, de administração, de um lado, de commando, de outro.

Resta a Grande Missão. Querem-na todos os officiares novos, cujo supremo anhelo é ver o Brasil no nível militar que lhe compete, como Grande Potencia que pode e deve ser. Querem-na os melhores de nossos officiares superiores. Por ella arseiam, no generalato, aquelles em quem o Brasil deposita suas legítimas esperanças.

Repellem-na com horror, sómente ataques officiaes cujas falhas profissionaes e insufficiencia technica seriam expostas á luz meridiana ao primeiro encontro com uma turma de officiaes dirigentes á altura das exigencias da guerra moderna. Por isso, no generalato e nos postos superiores se encontram seus opositores mais encarniçados. Sahem estes, effectivamente, que seu pedido de reforma lhes seria moralmente imposto, logo se evidenciasse sua fraqueza como condutores de homens na lucta sangrenta. Seria isto um bem inestimável para as Fergas Armadas, e uma garantia de segurança para o paiz. Mais do que nunca, neste momento, se impõe tal providencia.

O Governo actual, pelo orgão do Ministro da pasta, assumiu a tremenda responsabilidade, em plena guerra, de preparar nosso Exercito para intervir na batalha sem o

concurso da Missão. Pois bem, tal compromisso falliu miseravelmente, e a efficiencia actual de nosso Exercito si não é menor, será quando muito igual à que era há um anno. De preparo profissional só se cogita em discursos vazios ou em *films* (o tecnicamente ridículo *Patria e Bandeira*), tendo-se chegado ao criminoso exagero de sacrificar a propria instrucção reglamentar da tropa, afim de limpar e pintar o armamento que deve figurar assado e brilhante na parada de 7 de setembro vindouro.

A Grande Missão, com o conjunto de providências já esboçadas, salvará o Exercito, como salvará a Marinha, e com elles ao Brasil.

\* \* \*

Contra tal modo de encarar e de solver o problema, a principal objecção tem sido o sacrificio pecuniário exigido. De facto, assim é. Em grande parte por culpa nossa. Temos confundido, injustificavelmente, coisas heterogeneas.

Parellas de despesas ha que se repetem todos os annos: soldos, etapas, forrageamentos, remonta, consumo normal de munições para exercícios, substituição automática dos generos dados a consumo para a reconstituição do nível normal dos *stocks*, que deveriam existir, etc., etc.

Outras parellas representam gastos feitos em bloco, prestando serviços por prazos longos, excedendo em muito as exigencias do exercicio financeiro; fortificações quo podem durar decennios, séculos mesmo em casos excepcionais; material bellico; campos de instrucção e de exercicio; formação inicial dos *stocks* de guerra, etc., etc.

São duas ordens de dispêndios cuja satisfação deve decorrer de processos diferentes. Na primeira, é certamente o crédito orçamentario aurro o instrumento pro-

prio para solver o caso. Na segunda, porém, é a operação de crédito a única solução possível. Exemplifico.

Si determinado plano de fortificações, de formação de esquadras, de compra de canhões ou de munições, exige cem ou duzentos mil contos, seria impraticável, do ponto de vista militar da boa utilização dos recursos para o pregar da forga e ainda do da exigencia política que impõe a despesa, distrair do orçamento normal verba tão avultada ou distribuir-a por frações iguais em dois ou três exercícios, apenas, quando a situação impõe, por vezes, o aproveitamento da ocasião e sobretudo a economia intensiva do tempo. Dar, para tal operação, um prazo de 20 ou de 30 anos, vale por inutilizar o plano concebido, pelo avelhantamento do material, pela impossibilidade de instruir a tropa sem o armamento preciso, pela confusão decorrente da multiplicidade de tipos de material.

O meio de atender a tudo está em fazer uma operação de crédito, criação de receita ou outra, e applicar totalmente e imediatamente o dinheiro em realizar o plano adoptado. D'ahi decorre a satisfação completa e imediata da exigencia política e militar que presidiu à elaboração do projecto. Não sobrevém onus incomportável ao orçamento anual, porque o que se gastaria anualmente em 20 ou 30 exercícios para realizar fracionadamente o plano, será gasto no mesmo período para o juro e a amortisação do empréstimo correspondente.

Supponhamos 100.000 contos a dispendar, a 5% e 30 anos de prazo para amortisar. Será uma verba anual de 6.500 contos aproximadamente, cousa que a lei orçamentaria comporta, e com vantagem immensa da obtenção imediata do fim collinado.

Há empréstimos de defesa nacional, como os há de melhoramentos económicos, sendo que os primeiros habi-

litam o paiz a garantir os segundos. O essencial, é claro, está em assegurar a amortização, no prazo provável correspondente á utilização do progresso militar obtido. Não se comprehenderia um empréstimo pesando ainda nos cofres publicos, após a desaparição do armamento comprado. São operações que devem ser planeadas por prazo accordance com a vida e a aproveitabilidade do projecto a tornar efectivo.

Isto, raramente se tem feito entre nós, dando como consequencia o avolumamento dos orçamentos militares. Tais aquisições integram-se com seu valor pleno nos gastos annuos, quando sómente o deveriam ser pela fracção representativa do juro e da amortização do custo das obras das compras planejadas e realizadas.

Certo é que, no orçamento para as despesas annualmente renascentes, há economias grandes a fazer: o regimen das massas; a simplificação dos processos burocraticos; a concentração das contabilidades no Thesouro; as consequencias do serviço regional; a comprehensão final (até hoje inatingida) do que seja serviço militar obrigatorio, prestação pessoal de esforços e não officio especializado; reduzido o soldo a 100 réis diarios no maximo (em França é de *sou* por dia, em tempo de paz) em vez dos 600 réis diarios de hoje.

Mas o mais importante e o mais urgente está nas despesas do apparelhamento militar, e essas só com operações de credito podem ser cunhadas. ao contrario do que até hoje tem sido regra quasi absoluta entre nós, onde o Orçamento é o veículo normal para tais sobrecargas.

Esta consideração é essencial, maximé no momento actual. O efectivo de 54.000 homens para nosso Exercito é irredutivel, com a ordem de batalha instituida pela legislação vigente. Não seria politico reduzil-o, nem ab-

porque afecta visceralmente a efficiencia da força, como pelas considerações internacionaes despertadas pela hora presente na Historia do Mundo. Será insufficiente mais tarde, pois teremos fatalmente um nucleo de 100.000 homens em armas dentro de 10 ou 15 annos no maximo.

E todos esses são effectivos de paz. Que acontecerá si, como perso que devemos, fôrmos á guerra, cooperando na Europa com os Aliados nossos?

Ahi, então, aumenta o valor da solução que preconizo, pois a operação de credito terá de castear as despesas integrais da guerra. O processo é facil, e parere de exito seguro.

Proponho que com os Aliados se negocie finalmente nossa co-participação material na linha da frente, já que até hoje não diz o Governo tel-o feito. Todas as despesas de preparo aqui, as de manutenção de forças e de serviços na França, serão escrivutadas em conta especial, paga pela França ou pela Inglaterra (que me parece mais indicada para tal fim) como reembolsos feitos ao Brasil, e reembolsadas pela indemnização de guerra dos Impérios Centraes, nos quais caberá tornarem a si o empréstimo assim feito pelos Aliados a nós. Nenhuma negociação me parece mais certa de exito do que esta. Convém a todos. E permite ao Brasil ocupar seu lugar, de facto e não no papel, como Grande Potencia, nem só na guerra como no futuro Congresso da Paz.

Para isto, indispensável é que o Governo viadouro esteja autorizado pelo Legislativo a negociar os accordos precisos para intervir na lucta presente, si, porventura, forem julgados insufficientes (contra minha opinião) as autorizações vigentes.

Com tales premissas sobre a politica geral do Orçamento para 1919, pôde ser efectuada a analyse mais detaillada dessas leis annas.



## A LEI DA DESPESA

As economias a serem feitas provirão, é certo, das remodelações e das providências que o Congresso determinar na lei de despesa. Outra fonte há, entretanto, de não pequenas reduções nos gastos: a vontade firme, e inexoravelmente obedecida, de reduzir o pessoal sem ferir direitos adquiridos, eliminando as demaisas criadas pela politicagem eleitoral. Com exceção do Ministério do Interior, onde quasi nada me parece possível nesse rumo, em todos os demais grandes economias são realisaveis.

Nas duas pastas militares, a situação do operariado dos arsenais e das fábricas é simplesmente escandalosa. Vencem diárias exageradas, mesmo que trabalhassem, e muito mais assim quando quasi nada fazem. A desidiao dos chefes e o docentio prurido de popularidade cereou-os de tais garantias que a disciplina desapareceu, não há quem ordene e menos que execute. Uma reforma radical impõe-se ali.

No Ministério do Exterior, por um membro do actual Governo tive conhecimento de que mais de 6.000 contos, alem do orçamento, se dispenderia em propagandas *pro domo*, em subvenções occultas, em subsidiar jornalistas e afiliados. Sei, por conhecimento pessoal, que no Itamaraty se intriga como em bastidores de theatro, nas rivalidades e competições pessoas. De trabalho, raros actos podem ser apontados.

Na Agricultura, abriram-se as volvulas do derrame de gorjetas com as commissões de defesa da produçao, de combate à lecarta rosada, de fiscalisaçao e quanta manifestação se dé de actividade industrial.

Na Viação, innumeros addidos perambulam pela Avenida, enquanto com pessoal estranho se organisam comissões constructoras, de vias-ferreas ou de linhas telegraphicas, de utilidade duvidosa e de urgencia nulla.

Na Fazenda, inventam-se fiscalisações de bancos em funcionamento normal, como si o Governo alguma cosa tivesse com isto; contra a lei, enchem-se de operarios inuteis repartições tecnicas como a Casa da Moeda, a regurgitar de eletores do 2.<sup>o</sup> distrito de Minas e da Capital Federal; subdividem-se collectorias contra os interesses do fisco; multiplicam-se cargos, não reclamados pelos serviços de arrecadaçao ou de despesa; a pretexto de liquidar bancos allemaes de favor à actividade commercial (e talvez militar) dos nossos inimigos, e em prejuizo das organizações similares brasileiras e aliadas; do Lloyd, entre outros refugios, faz-se a pousada de todos os fallidos da politica, em seus diversos grãos, e dos jornalistas que se almeja propiciar.

E' tempo que o Governo governe para os contribuintes, e não para os protegidos. *La République des camarades* chamou Robert de Jouvenel a um phénomeno análogo em França. Entre nós, sempre desapareça o sistema de governo dos compadres.

E' tão facil conseguil-o. Basta saber querer. A prova pratica é dada, mesmo apesar dos abusos. No proprio Ministerio da Viação, onde tantas economias ha por fazer, o ultimo relatorio deste anno diz que nos portos se conseguiu reduzir os gastos pela forma seguinte, mas quaes, entretanto, ignoro si estão incluidos os addidos.

*Despesas com comissões de estudos e obras (S. Luiz, Anápolis, Ceará, Natal, Cabedelo, Aracaju, Paranaguá e Santa Catharina):*

1914	.....	2.286.222\$184
1915	.....	1.255.500\$775
1916	.....	874.293\$785
1917	.....	658.719\$129

*Despesas com fiscalizações incluindo quadros extraordinários e obras por administração (Manaus, Pará, Recife, Bahia, Victoria, Santos e Rio Grande do Sul):*

1914	.....	2.735.564\$870
1915	.....	1.494.171\$585
1916	.....	1.698.297\$175
1917	.....	1.679.243\$921

*Despesa com a Administração Central (Inspectoria) e porto do Rio de Janeiro:*

1914	.....	8.726.777\$896
1915	.....	2.354.362\$468
1916	.....	1.638.951\$257
1917	.....	1.298.852\$298

No Ministério da Fazenda, onde a verba para pessoal de folha não chega a 40.000 contos, a economia feita de 1915 para 1917, respeitados todos os direitos, excedeu de 5.000 contos. Ainda pôde ir além. Ignoro, entretanto, se foi mantida de 1917 para cá.

Tudo quanto acima fica dito, vale por uma exemplificação reduzidíssima dos desperdícios existentes. Não exagerei calculando em 20.000 a 25.000 contos a economia possível por um emprego conscientioso das verbas,

pela revisão dos quadros, pelo aproveitamento mais inteligente e, por assim dizer, mais industrial do pessoal existente. Para tal, não é mister lei nem autorização especial: basta fiscalizar, não preencher vagas inuteis, fazer trabalhar razoalmente quem para isto é pago — do operário ao ministro.

Em uma palavra, basta ter à frente dos serviços vontades conscientes e não politiqueiros, que, de cada cargo ocupado, fazem trampolim para d'um pulo galgar posição mais elevada. Basta possuir auxiliares que se preocupem com o bem público, agride ou desgrade ás clientelas e ás egrejinhas, não cortejando a popula'ridade, servindo á Nação e não á propria curreira e ás conveniências pessoas.

Homens e não sombras, energias e não accommodações.

Por outro lado, despesas novas se impõem. Nem só o desenvolvimento orgânico da população acarreta gastos suplementares, como se vae formando na mentalidade collectiva a noção, alias justíssima, de que a União se não pôde conservar indiferente a certos problemas.

Nos dispendios da primeira categoria, se classificam os que se referem á abastecimento d'água do Rio de Janeiro, á illuminação, ao serviço postal e ao telegrapho, aos accrescimos de tráfego, terrestres ou por agua, á segurança publica.

Nos da segunda ordem, se incluem o apparellamento militar, o saneamento do paiz, o ensino publico primário do ponto de vista de sua função como organo essencial de fortalecimento da Unidade Nacional, o problema da aprendizagem e do ensino technico-profissional.

Como conciliar todos essez dados, algums contraditorios e oppostos?

Examinemos, mais minuciosamente, cada orçamento.

## MINISTERIO DO INTERIOR

Neste não haverá redução, muito ao contrario surgirá a ampliação das dotações. As verbas propostas bastam para serviços normais, mas uma série de necessidades novas reclamam satisfação, outras, antigas, exigem supplementação anual. Neste ultimo caso está a verba para o Congresso, orçada por 4 meses de sessão, quando dura regularmente o dobro desse tempo.

Outra reside na pseudo-economia de cerca de 500 contos em Diligencias Policiais. E' notorio que têm sido excedidas as dotações votadas, sendo considerado o excesso com as autorisações excepcionais dadas pelo Legislativo por motivos de guerra. Seria vantajoso conhecer a quanto noutam tais *dépassements* de créditos e investigar si podem ou não ser limitados. Por elles correm subvenções inconfessadas, mas conhecidas. Ainda acodem ao pagamento do serviço de censura. Visam finalmente o redobramento da vigilancia imposta pela situação anormal que atravessamos.

Deixando de lado as subvenções, convém analysar a forma pela qual a censura se exerce, não em favor do Interesse Publico, sim em favor de determinadas individualidades e contra os criticos eventuais destas. Chegou o escândalo a permitir-se que um Diplomata estrangeiro fosse alvo de uma campanha, só comprehensível pela co-

operação dos três Ministerios do Interior, da Fazenda e das Relações Exteriores.

Por outro lado, sendo o escopo da censura, em toda parte, impedir se divulguem notícias que possam instruir ou fortalecer o inimigo, aqui tal consta não é objecto de cogitações, e só procuram os censores obedecer a instruções reservadas de determinados Ministros, com intuições personalíssimos partidários e de mera ambição política interna.

Uma reforma ali se impõe, urge de e moralidade, que resgate o bom nome do Brasil perante seus Aliados. Feito isto, será possível tornar a censura realmente eficaz, talvez com dispendios menores do que os actuais, inélio pretexto para abrigar filhotes.

Sem sair das verbas destinadas ao Serviço Policial, convirá attender a outro aspecto grave da questão. As inúmeras perturbações operárias, notadas no Rio e alhures, pequenos attentados e outros de vulto maior em fabrícias e manufacturas onde se produzem utilidades que podem parcialmente abastecer o mercado europeu, as intelligências suspeitadas entre alemães que perambulam pelo Brasil e os seus compatriotas no Velho Continente (por intermédio do Prata e da Hespanha), a movimentação de funções que têm enstado certas actividades extranhas no Sul, certas dedicações no Parlamento e na Imprensa, o exemplo de todos os países e, nelles, das maquinâncias germanicas; todos esses factos, repito, estão a revelar a inadiável urgência de realizar aqui uma organização de contra-espiãoagem, de polícia política, que não possuímos.

Não terão, a esse respeito, confidencias das legações estrangeiras. Indirectamente, porém, me chegam notícias de que os Estados Unidos, a Inglaterra e a França, escarmentados com a sua propria experiência, estão con-

vencidos de que, no Rio e em outros pontos do litoral brasileiro, manobras teutonicas se exercem, ocultas e poderosas, como em teda parte onde o alieníño tenha penetrado. Aqui como nos Estados Unidos, na Argentina e no Pacifico, estamos envolvidos nas malhas da espionagem e da intriga de ses inimigos. Nem podemos censurar-los: é legitimo direito delles, nossos adversarios na guerra actual, premunirem-se contra possiveis eventualidades.

Ora a Policia do Rio, de acordo com a dos Estados, está acostumada e mais ou menos incompletamente apparelhada a combater o delinquente comunum. Ignora por inteiro os modos e processos de exercer a vigilancia politica, pois são irriscios os exemplos que se poderiam citar dos incidentes havidos em nossa vida constitucional, revoltas, e conspirações em que a Policia brilhou por sua ignorancia dos factos e sua incapacidade de repressão.

Mesmo para cumprir nosso dever como Aliados, e ainda de acordo com os nossos companheiros de luta, indispensável será organizar tal serviço de polícia politica. Certo, não poderá ser obra isolada, simão de conjunto, de entendimento com os nossos co-belligerantes. Achar o pessoal para isto, vai ser tarefa difficilima, mas urgente por demais adiada. Abi, pois, é seguro termos de prever despesas novas.

A Policia Militar é outro ponto que precisa ser estudado. Nem só sua qualidate de reserva effectiva do Exercito impede diminuir-lhe o numero neste momento, como antes aconselha fortalecer-o. Robustee tal alvitre a situação de desordem, de indisciplina e de anarchia a que chegámos, devido á irrecomprehensivel e indefensavel politica seguida pelo Governo junto ao operariado, capitulando systematicamente ante as mais esdruxulas pretengões, a pretexto de um mal entendido socialismo de Estado e de pieguices sentimentaes alheias á missão go-

vernativa. Já não falo do concurso trazido a taes perturbações por elementos suspeitíssimos, de conhecida affinidade com os meios geranophilos em que intriga, espiagem e *sabotage* são legitimo recurso de guerra.

Os resultados de tal evanescencia de autoridade não tardaram em se fazer sentir. O custo da produçao no Rio é mais elevado do que nos centros industriaes onde a produçao é analoga; isto porque salarios, fretes e exigencias são aqui mais altos e encontram apoio official que se não limita a ser benevolo (que é o seu dever), mas vai além e collabora contra os justos reclamos dos capitães empregados nessas mesmas industrias.

O porto do Rio de Janeiro está com tendencias para ser abandonado pela navegação transatlantica, taes os roubos, a impunidade, as exigencias á mão armada, as tarifas leoninas dos serviços de estiva.

A Federação Maritima, inexplicavelmente favoneada pelos poderes publicos, transformou-se em valhaconta de contrabandistas, ladrões do mar, violadores de bagagens e de cargas. Os escandalos que ocorrem nos porões dos navios atracados ao cais ou descarregados em plena bahia, os contrabandes do Lloyd e de outras Companhias de navegação, os roubos a bordo dos navios alemães e outros, tudo tem como ponto de partida essa Federação, que, por fraqueza governamental, impõe suas tarifas e condições sem que aos lesados fosse lícito protestar e garantir seus direitos com a ação official.

No Lloyd, desde o commandante do navio, por vezes, de commissario até ao taifeiro (tempo houve em que até directores da Empresa), o contrabando, os transportes clandestinos, os desvios de receita, estão organizados sob a bandeira de misericordia da Federação. No cais do porto, o trabalho livre não é permitido, e ainda neste momento assistimos ao triste desenrolar de mais um

acto dessa escandalosa evidenciação da ausencia de Governo.

Tal situação, por intoleravel, terá de cessar logo que a energia governamental quizer expurgar as sociedades operarias dos agitadores (uns, profissionaes; outros, maiores agentes provocadores a soldo de nossos inimigos), que as revolucionam; assegurar a liberdade de trabalho com absoluto respeito ao direito de greve; dar a quem investiu capitais em industrias o direito de viver e de zelar seus interesses como todos os cidadãos protegidos pela Constituição.

O elemento de repressão está na Policia Militar, utilizada sem provocações, mas com energia. E aqui cabe salientar que conviria adestral-a, nem só como reserva do Exercito para missões bellicas, mas tambem para combates de ruas, para refrear motins, para seu destino policial propriamente dito.

Não é possivel, pois, reduzila. Artes baveria vantagem em tal-a mais poderosa e mais efficiente.

Taes observações cabem a serviços existentes. Cumple ter em vista, entretanto, que horizontes novos se abrem á actividade do Ministerio do Interior.

Erroneamente, por estranha inversão de optica sociologica, a esse Ministerio se tem chumado de essencialmente politico, como si esta ultima função, em nosso regimen não estivesse concentrada no Presidente da Republica, cujo pensamento no aumpto se realiza por todos os departamentos do Executivo. Como corollario, deuse ao Interior o mister de presidir á fama partidaria com a felizmente defunta Guarda Nacional e com as autoridades judiciarias federaes. Ora, seu escopo deve ser muito mais alto, e poderia resumir-se no ampio titulo de Ministerio da Unidade Nacional.

No Brasil, a Republica trouxe ou tensificou a ação dispersiva de tendencias, naturaes em um territorio quo

se extende por 5 ½ milhões de kilometros quadrados, com todos os climas, necessidades contraditorias e aspirações por vezes em conflito.

Para que a Federação, liame logico e indispensavel, produza os seus fructos e não leve a desintegrar a bella obra do Imperio, torça é manter todos os elos que, sem contrariar reclamos justos do regionalismo, os enfeixe todos no conceito unico de Patria commun. Accordos com os Estados, mesmo sem reforma constitucional, permitirão obter o quanto ao Processo, que o Estatuto de 21 de Fevereiro tirou à competencia federal. Outros poderão ser estabelecidos para necessidades uniconistas similares.

Onde o Governo Federal, entretanto, poderá colher larga mésse de resultados, a bem da Integridade Nacional, merecendo todas as bençãos das gerações actuaes e das vindouras, & na criação de valores novos, humanos e economicos, de riqueza publica e de fortalecimento do laço unional.

Refiro-me á regeneração do interior pelo saneamento dos sertões, pelo combate ás endemias que amofinam, amesquinham, aniquilam e destróem uma raça, forte e capaz de esforço e de progresso.

Refiro-me, ainda, ao saneamento moral, pelo pleno suerto da Religião da Patria, fundada na Educação Nacional primaria, verdadeira, viril, uniforme na variedade, polymorpha na unidade de sua essencia.

Não é este o logar proprio para desenvolver taes conceitos. Sua inadiabilidade impõe-se como a evidencia. Sua realização será o facto de amanhã.

E, seguramente, a tradução orçamentaria será o augmento das dotações correspondentes no Orçamento do Interior.

Quanto prever para tal programma? Serão dezenas de milhar de contos de réis, mais tarde. Desde já, porém, duvido que se possa fixar aquém dos primeiros 10.000 contos. Não são 50.000, e sim 60.000 contos que se tornarão precisos para acudir dest'arte à despesa federal neste Orçamento, e mesmo 65.000 si quisermos prever desde já como é mister em um computo sincero, a supplementação inevitável de verbas, notoriamente insuficientes, e apesar disso mantidas nessas mesmas condições, por um injustificável vício de método.



## MINISTERIO DAS RELAÇÕES EXTERIORES

Pedem-se 3.220 contos ouro e 1.208 contos papel para este orçamento. Enumerar tais algarismos é dizer que nenhuma redução de vulto ahi se torna possível.

Também, não é nas verbas ostensivas desse Ministério que economias podem ser efectuadas. A título de despesas de guerra, bandeira a cobrir ilicitamente carga mais que duvidosa, dispõem-se 6.000 contos, sem fiscalização parlamentar, disse-me membro do actual Governo. E por ahi se fazem pôle-môle correspondências telegraphicas normaes, necessarias, e propaganda de candidaturas; ageitam os interesses partidarios; animam os jornalistas até de infima classe, quanto mais a outros de cotização mais alta; na tarifa de tais subornos; subsidiam-se osceelas e clientes em todos os meios.

Em varios casos, foi inopportuna a recente criação de numerosos postos consulares, porque as fluctuações de fronteiras resultantes do tratado de Brest-Litowsk, da paz com a Rumania e da anarchia russa, não permitem assegurar a permanencia do *status politico* da Europa Oriental, nem os interesses commerciaes do Brasil justificam tais gastos em pontos nos quais são nullas, ou quasi, as transacções sobre generos nossos.

Nestes reparos incidem, entre outros, os seguintes postos criados: chanceller em Autuerpia e vice consul em Liège, cidades ambas sob o guante allemão; consul geral

em Shanghai, que nenhum interesse brasileiro desperta; vice-consul em Antofogasta, que nossa importação de caliche não justifica; consules em Calcutá, Capetown, Montreal e Sidney, cidades onde são fracas nossas relações de negócios, podendo estas ser geridas por funcionários honorários; vice-consulados em Swansea e Georgetown, o primeiro desnecessário por existir um consul em Glaszow, o segundo por não termos intercambio com a Guyana Ingleza, só podendo o agente nosso servir de fiscal a exportações eventuais do Amazonas pelo Tacutu e pelo Roraima; consules em Salónica e Vera-Cruz, vice-consul em Santa-Rosa, na Bolívia, consules em Galatz na Rumania, em Helsingfors, Moscow, Odessa que se dizem na Russia, quando, entretanto, neste momento pertencem a outros países nascidos da decomposição espontânea do Império dos Romanov, estando hoje Helsingfors na Finlândia, Odessa na Ucrânia, e Vladivostock, onde se erêa um vice-consulado, na Sibéria autônoma.

E o pior é que, nas nomeações já feitas, com raras exceções se evidenciou que o fito de proteger a expansão comercial do Brasil não era fito e sim fita, pois não rares foram os escolhidos para a carreira consular entre reporters sem gramática nem letras, a não serem protestadas, e bacbaréis imberbes evadidos de promotorias sertanejas.

Na Inspetoria dos Consulados, talvez um dos nomeados, não seja hospede em estudos econômicos. Os demais são deploravelmente ridículos.

Corre-se vê, o intuito foi angariar adeptos e lisonjeadores incondicionais na imprensa e em certos meios políticos. Nunca se cogitou de servir ao paiz, cujo nome e cujo interesse figuram ali como sacrilega falsificação.

As reformas últimas da Secretaria de Estado, do Corpo diplomático e do consular, valem por um recuo em muitos pontos. Rio Branco havia logrado saendir a ro-

tina do Ministério, infundir-lhe alma nova, fazê-lo trabalhar e produzir, quer no círculo político internacional, quer no âmbito das relações económicas. Era uma revolução para efeitos emperrados, ainda sob o influxo da ankylose que as normas administrativas do venerando Visconde de Cabe-Frio haviam imposto a seus auxiliares. Representante e maior interprete de uma diplomacia egrégia, modelar para seu tempo, o eminentíssimo Director-Geral não podia comprehender que as exigências novas do caminhar do Mundo haviam avelhantado tais conceitos. Rio Branco bem avaliara, e abrira uma larga janella para o ambiente moderno, pela qual se renovara e oxygenara a atmosphera ressendente a bafio do antigo Ministério dos Estrangeiros.

Hoje com os Conselhos Administrativos criados pela última reforma, a intervirem em tudo e por qualquer minúcia, paralysada fica a ação do Ministério que, agora mais do que nunca, se requer agil, prompta, clarividente e intensa. Não há mais chefe, imparcial e responsável, há uma collectividade, de horizonte burocrático e não político, em que as decisões se tomam, não pelo valor e pelo peso do conselheiro, sim pelo número de votos, o do especialista equivalendo ao do director de contabilidade ou ao do chefe do protocollo. Irresponsabilidade e ataxia locomotiz erigida em sistema para guiar as mais delicadas e melindrosas negociações, as do Brasil com as demais Nações na *comitas gentium*.

Tendência inato geralmente encontrada nos meios administrativos, desperdiça recursos e esforços em querer isolarse sem comunicações nem colaboração com os diversos departamentos ministeriais. E' o regimen da compartimentação estanque, no qual ministérios e serviços ignoram sua existencia reciproca, e querem, cada qual, fazer por si, isoladamente com menor perfeição e gastos maiores, aquillo que a repartição competente faz,

mais barato e melhor, como seu serviço normal. E' o que se dá com a Contabilidade, rudimentar aliás, do Ministério das Relações Exteriores. E' o que se repete com o pitoresco Boletim financeiro do mesmo Departamento, cousa que a Estatística Commercial, do Ministério da Fazenda, faz sem bulha e economicamente, quando a iniciativa do Itamaraty, no caso, vale apenas por um desperdício de dinheiro, uma improvisação do que se não improvisa — a competência — e uma duplicata dispensável de esforço na hypothese mais benevolta. Bastaria o entendimento com a Repartição fundada pelo Sr. Willemau e hoje bem dirigida pelo Sr. Leo d'Affonseca para produzir resultados imediatos, baratos, mais perfeitos e mais intelligentemente grupados.

Foram mais longe os ensaios por emancipar o Ministério de qualquer auxílio estranho. Em 1915-16 foi determinada a aquisição de máquinas apuraderas elétricas, de grande rendimento de trabalho e que, com ligeiras modificações, se prestam admiravelmente ao estudo systematico dos phenomenos numéricos, entre outros ao estabelecimento de balanços de contabilidade, quer financeira, quer económica, de produção e de consumo.

O Thesouro, em boa hora, aproveitou a lieção e vai applicando-as á confecção de seus balanços. Pois bem, o Itamaraty, com uma contabilidade simplicissima, queria fazer instalação igual para o mesmo fim, e para o apanhamento de dados do intercambio, que a Estatística Commercial já fazia e continua a fornecer regularmente.

E' óbvio, portanto, por tais esclarecimentos e pelos innumeros mais que não convém citar para não alongar indefinidamente este exame, que no Ministério das Relações Exteriores, as economias, pequenas embora, são possíveis, mas dependem exclusivamente da personalidade do Ministro, de sua competência administrativa e da respeitabilidade que souber imprimir á sua gestão.

## MINISTERIO DA MARINHA

Nenhum Ministerio, tanto quanto este, precisa de intensa e profunda obra de saneamento technico, administrativo e orçamentario. Dez annos faz que persiste o mesmo pensamento director, e de sua realização resultou a quasi desapparicção da Marinha como instrumento de combate e de execução da politica externa do Brasil. Explique-me.

Não se cogitou de fazer da esquadra o nucleo de força efficiente e sempre prompta que nossa Patria requer para os dias que correm, apesar de optima quanto a varias de suas qualidades e ao valer dos quadros, quer combatentes, quer de especialidades, e apesar do entusiasmo, do patriotismo e do desejo de trabalhar da officiabilidade mais moça e de alguns chefes de real valor.

Ovidon-se tristitia, qual merece, como cellula inicial do poder marítimo que teremos de possuir um dia, por multiplices contingencias: politica, por nessa situação peculiar na Sul America e por nossa tradição activa na doutrina de Monroe; geographica, pela immensidão de nossas costas e de nossos caudais navegaveis para navios creanicos; strategica, pela vulnerabilidade de nosso commercio externo; economica, por dependermos para viver da liberdade de navegação dos mares e do livre franqueio de nossos portos.

O conceito foi outro, systematica, persistente e inviavelmente sussurrado aos ouvidos e forçado como uma ameaça no animo dos Chefes do Estado; o motim, a revolta, a revolução sempre prestes a estalar. Na Marinha, só um homem impediria o conflito. Em terra, as forças navaes desembarcadas serviriam de guarda-costas presidenciais.

Symbolo dessa estranha concepção da politica naval, foi o *destroyer* que durante cerca de um anno permaneceu, de fogos aceessos, proximo à ponte do Flamengo, nos fundos do Palaeio do Cattete, para metralhar forças atacantes ou para facilitar a fuga do Marechal Hermes, a quem se havia convencido de que uma revolta local o iria depôr de seu alto cargo.

Instructivo seria investigar quanta promptidão foi ordenada, quanto boato circulou, quanta fantasiada revolta ou simples levante meramente suspeitado teve origem no proprio Gabinete ministerial, para dar força e justificar a nova theoria da Marinha bate páo policial, a querer impôr a paz a um Exercito de turbulentos, a quem se accusava, calumniosamente, de conspirador. Esquecido de que, em 1893-94, o Exercito, desapparelhado, havia veneido a Revolta, e, hoje com elementos melhores, não facil lhe a tarefa.

Mas era preciso impôr à evidencia aos ineréos e aos scepticos que a paz do Rio dependia da Marinha, e, nesta de um Homem providencial e uniro.

Officiais distinguidos e conhecedores dos mistérios de sua nobre profissão ousavam discordar? Dentro nas normas disciplinares, e nas discussões tecnicas das praças d'armas, afoutavam-se a defender a these de que as regras de 1895 já eram obsoletas quasi 25 annos mais tarde, que a missão da Marinha era o combate, a destruição das forças adversarias, e não a função de reles capanga em disturbios de ruas fomeitados pela politicagem

impenitente? Dissentiam da estagnação dos navios nos portos, e invejavam os princípios e crenças da *blue water school* e os ensinamentos da presente preponderância de fogo, de sua direção, de seus métodos? Administravam-se, le estavam ainda em uso para os oficiais de navegação as caças náuticas extinguidas quando já devemos ter a noção, com os meios de que dispomos em homens e seu material.

Tudo isto e ainda é consigo levado certo rebeldia, indisciplina. O canon adoptado era o poter e já praticamente enduro que se sabia há muito tempo o segundo, e a tal inação, a tal iniquidade profissional eram condenados as ansiosas aspirações da oficialidade inteligente, era a ardente avida de apreender e de praticar, sábedora de quanto era capaz, se fosse bem guiada.

Esse "lourenço" era a heresia que cumpria extirpar. No Conselho do Almirantado havia 11 voltas contra essa cegão não me quindar! Annihilava-se o Almirantado, reduzido a manutenção. No Estado-Maior da Armada, um chefe, que em todos os países é o responsável pela eficiência militar da esquadra, queria ter velhiedades de reagir, por força de sua própria responsabilidade e de seu dever profissional para com o Brasil? Demittia-se tal chefe independente, e precardia-se o cargo com oficial doce! e que se prestasse a tão sonante executar as ordens recebidas. Havia possibilidade de não comunicar um ofício oficial à maioria dos marinheiros modernos, mais intrépidos e de valor que eram? A promoção por merecimento, as recompensas, as comissões rendosas premiavam os partidários da ortodoxia governamental, deixando a si dissidentes a luta de suas convicções... e do seu ostracismo. *Magis antica veritas.*

Em mister, entretanto, que não viessem a haver tais controvérsias; que nada empanasse o fulgor do administrador, do encorajador de nossa Marinha; que a teimo-

sia invencivel da verdade não lograsse apagar, pela divulgação dos factos, e aureola do Ministro Unico. Para isto, o melhor instrumento de propaganda era a imprensa, e esta foi largamente subsidiada, quer directamente pelos processos escusos de contabilidade oculta do Ministerio da Marinha, quer por pagamentos ordenados pelo proprio Gabinete a firmas fornecedoras ou a firmas construtoras que trabalham para a Armada. Disso, tenho conhecimento pessoal.

No actual regimen de contabilidade (?) seguido pelas autoridades navaes, nenhuma conta se presta, nenhuma fiscalisação é possivel. Em qualquer departamento administrativo são tantas as irregularidades nos fornecimentos. Frequentes vezes, a classificação das despesas é fantastica, é illegal, obedecendo apenas ao intuito de dissimular manobras alheias ao serviço da Armada e actos de arbitrio.

A connivencia solicitada dos fornecedores no pagamento de propagandistas e de trahierarios do Ministro exautora qualquer tentativa de fiscalisar contactos e fornecimentos, certos os fiscalizados da boa vontade e da cumplicidade tacita de quem os tem de julgar em ultima instancia. Note-se que, por essa forma, ainda é o contribuinte que paga dobrado; pela despesa illegal pedida ao fornecedor, que a inclue em suas facturas a titulos diversos; pela dispensa de fiscalisação effectiva dos contactos, impossivel ante a iniciativa ministerial em manobras ilicitas pedidas pela propria autoridade superior.

Assim a ambição de um homem, seu desceaso pelo Serviço da Nação, sua preocupação unica de cuidar de si tão somente transformaram a Esquadra no que ella hoje é, não grado os estorcos desesperados e ingentes de um grupo notabilissimo de officiaes novos de grande futuro.

Como lutar, porém, si a cada momento era a disciplina que se dizia violada no dissenso respeitoso da opinião emanada do alto? si, contra os officiaes, se excitavam as paixões ruins de inferiores e de praças por mil processos que não convém sinal resumir aqui: na força moral tirada aos chefes no apontal-os como tyrannos e erueis; no acorçoar delações e quebras de observância disciplinar como a representação directa sem passar pelo superior hierachico; no apontar como monarchistas e conspiradores os officiaes independentes e avessos à adulação do Ministro; na fraqueza de procurar popularidade entre os subordinados à custa de familiaridades injustificáveis e de golpes de respeito hierachico; na culposa protecção conferida a praças delinqüentes; na impunidade de crimes que, em tempo de guerra e deante do inimigo, só admitem uma penalidade, a maior.

Dez annos durou essa tragica situação.

E assim, neste Ministerio, se tornou applicável a terrivel comparação do Evangelho sobre os sepulcros caiados por fôra, a transbordar de saude e de podridão, no interior. Os resultados praticos ahí estão, em sua imensuravel tristeza.

O instrumento de combate, para o qual a Nação liberalizou recursos, reduzido a um valor mais que discutivel. O entusiasmo, o espirito de sacrificio e a alma de patriotismo de officiaes e de tripulações, desaproveitados. A descrença em vez da fé. A parolagem em vez de actos. A fita em vez do trabalho.

Estavamoos com os navios parados nos portos. As guarnições quasi não se adestravam. Estudos hydrográficos, sempre possiveis, e de utilidade vital para nós, eram descurados. O tempo de embarque quasi se fazia em terra. A vida de bordo era tão pobre a pratica corrente, que, embarcados, enjovavam muitas vezes quadros

e marujo. A pratica do tiro era abandonada, enquanto, inutilisadas pelo tempo, munições eram atiradas ao mar.

Em compensação, porém, o batalhão naval (moderadamente instruído, valha a verdade) marchava em parada pelas ruas, cantando hymnes. Fingiam-se forças navaes imponentes, com os tremédos militares do Tiro naval e da Reserva naval, mais propensos a fazer bater corações semelhantes no desfilarem pela Avenida, do que a infundir terror ao inimigo em combate, admitindo mesmo que tales sociedades sportivas elegassem a embarcar.

Surgiu o estado de guerra e, louvado Deus, alguma cousa se fez.

Em entrevista, não contestada, declarou o Ministro da Marinha que, dada a ordem de mobilização, em uma hora a Esquadra, prompta e em todos os sobressalentes precisos, poderia puxar fogo e sair à barra fóra, no desempenho de sua missão. Ha d'issò oito mezes, e ella ainda permanecia, ha pouco dias, em portos brasileiros, impossibilitada de se mover. O *São Paulo* já está na América do Norte, onde vai, segundo consta e é realmente indispensável, adquirir e instalar sua direcção central de fogo, o *fire control*. A divisão que vai cooperar com os Aliados, amando de um oficial que é uma legitima esperança do Brasil, o Almirante Pedro de Frontin, ainda privada de meios de agir, adia-se empregando utilmente seu tempo em conquistar a pratica do tiro e de navegação que, em tempo de paz, lhe devora haver sido ministrada e que só agora pôde adquirir, sob a pressão dos acontecimentos e graças ao valor do oficial que a commanda. E' a condenação da indesculpável inação anterior.

Está, pois, traçado o caminho a seguir. Resume-se em reconquistar o terreno perdido e recuperar o tempo desperdiçado. Mas que prodigios de esforço heróico o executar de programa apparentemente tão simples impõe a quem o queira cumprir!...

Separar da função de comandante do Chefe do Estado-Maior, que é a preparação para a guerra da Esquadra, a função administrativa do Ministro, que tem de fornecer os elementos materiais e humanos a serem empregados tecnicamente pelo primeiro. Sanear a administração afim de cessarem abusos e para que o paiz infetre tenha certeza de serem seus recursos dispendidos tão sómente com o fito de servir o Interesse Nacional. Eliminar a contabilidade do Ministério da Marinha, centralizando-a no Tesouro, com as modificações precisas para que as formalidades de escrituração não demorem nem enegram a promptidão essencial e característica da execução das ordens militares.

Formular a lei orgânica da Esquadra, em virtude da qual a vida, a renovação, o evoluir do poder marítimo se não resintam de uma ação intermitente, por crises hystericas, à mercé de campanhas e ocasião, ou da premenez de perigos e que, quer-lo e querem, a lenta preparação dos elementos de guerra lhes permitte mais acudir e atalhar. Lei orgânica que fixará a Esquadra a crear no lapso de tempo previsto os stocks de guerra a manter (combustíveis, munições de guerra e munições de boeça, sobressalentes, etc.) e a conservar intactos sem embargos de movimentação continua das unidades, os arsenais e as bases a estabelecer, o modo práctico de encadrar ao problema financeiro da criação de recursos. Para isto, ter em vista que enquanto presta serviços um vaso de guerra ou uma esquadra, 20 ou 22 anos para uns, 8 a 10 anos para outros, é natural que pesem sobre os contribuintes os encargos correspondentes: d'ahi a forma de boa finança de não construir com verbas orçamentárias correntes (salvo no caso de *superavit* sem emprego mais aconselhável, ou no caso criação extraordinária de recursos), sim de appellar para o crédito mediante operação a

amortisar no mesmo prazo da utilisação dos navios ou da esquadra.

Estabelecer o programma annuo da pratica do tiro de combate, real, em todas as condições de tempo, de mar, de luz, de velocidade, de alvos. Para tal, não pensar sómente nos tubos Morris, mas recorrer, de facto, às peças existentes nas proprias torres. Abolir a erronea noção corrente de que se não deve atirar com o 305 m/m porque se gastam assim apparelhos caros. Tal erro leva á derrota, em linha recta e com velocidade acelerada, pois equivale a aconselhar a aprendizagem dos canhões nas piores condições — na emoção do combate com as faculdades dos pelejadores diminuidas pelos eoefficientes proprios da lucta; com apparelhos que se não conhecem ainda e munições ainda não experimentadas e com meios de transmissão de ordens insufficientemente impressos nos reflexos, — e perante adversario que si tiver previsão já terá solvido e superado todas estas difficulties, utilizando na paz e familiarisando-se com os mesmos instrumentos e machineas de que lançará mão na guerra.

Em vez de conservar polvoras chímicas tanto tempo que, por velhas e estragadas, cessada ou parcialmente veneida a ação dos estabilisadores, se devam lançar ao mar, não exigir duração superior á attenuação toleravel de suas qualidades balisticas, e atribuir todo o lote que exceder a este ultimo limite aos exercícios de tiro real.

Outra questão grave e urgente a resolver é a dos arsenaes e das bases. Propositalmente uso de expressão no plural. Quinze annos ha que o problema está sendo estudado. Tal a divergência de opiniões, tal o dissídio entre partidarios do Rio, de Jazuaçanga, de Sta. Catharina, que até hoje nada se fez, sinão ultimamente, na Presidencia Hermes, no inicio de dique e de carreira si-

tuados na Ilha das Cobras. E, no entanto, nada mais urgente do que attender a tal reclamo.

Esquadra sem arsenaes, sem bases de concertos, de remunieiamento, sem depositos, de combustivel, é irrisão, é jogar dinheiro ao mar sem obter a protecção que se deve esperar da Armada.

A origem do fracasso é duplice. Queremos dar ao caso uma solução unica, quando elle só pode ser attedido dividindo o Brasil em zonas — Sul, Centro, Nordeste, Norte — com as seguintes localisações para arsenaes: Ilha de Santa Catharina, Rio, Recife, Belem. Supponos possivel arhar uma base unica, com todos os requisitos tecnicamente indispensaveis para a solução perfeita das necessidades, e isto é um absurdo, como bem demonstra o Almirante Bradley (*The Navy as a fighting machine*).

Por falta de um programma naval, lucido na parte profissional e praticamente exequivel na parte financeira, enveredámos por um caminho errado, ou antes, por uma orientação de desequilibrio. Esquadra de grandes unidades, sem orçamento estudado para seu custeio em movimento (o que solvemos, immobilizando os navios nos portos), sem pessoal sufficiente para sua utilisação económica, sem bases de apoio, sem meios de remuniciar e de abastecer as unidades do necessário para o combate, para a movimentação e para a propria vida a bordo.

Tem de ser enfrentado o problema das munições, no que diz respeito ás polvoras, aos estojos e aos projectis.

Do ponto de vista de simplicidade de fabrico, de economia, de regularidade, melhor fôra que uma só classe de polvora se empregasse no Exercito e na Armada. Possuindo nás um estabelecimento em Piquete, capaz de elaborar explosivo de base unica, tudo se reduziria a estudar e realizar o typo conveniente a cada especie de canhão. Acontece, entretanto, que a

marinha só utiliza polvoras químicas de base dupla. Para conseguir a desejada unidade fôrâ necessario substituir toda a artilharia, solução em que nem pôde demorar o espirito, ou crear, com base simples, um explosivo que substitua o de base dupla. Este ultimo alvitre, possivel é certo, gearreta, entretanto, inconvenientes graves, quer para a vida dos canhões, quer para as condições balísticas do tiro devido ás diferenças que na cámara de explosão traz a mandaça na densidade do carregamento.

Resta como solução menos defitiosa, embora mais complicada, enveredar pela dualidade de classe das polvoras, uma p'ra o Exercito e para as armas portateis da Marinha, outra para os canhões navaes. Facilita esta solução o facto de ter sido a Fabrice do Piquete originariamente projectada para polvora de base dupla. Com pouco esforço, pôde ser desenvolvida nova secção elaboradora de explosivo. Já existe trabalho iniciado neste sentido, de grande utilidade e de maior urgencia. E' só prosseguir e terminar. Assim conseguiremos, com um pouco de tenacidade e de sequençia nas idéas e nos processos, libertar nosso apparellhamento militar da sujeição em que tem vivido quanto a polvoras, dependendo de Rothweil, de Vickers, de Dupont e de outras usinas estrangeiras.

A questão dos estojos é igualmente séria. O cobre e suas ligas valem preços exorbitantes, de sorte que há todo interesse em aproveitar o pequeno *stock* existente no paiz de discos e latão, de elementos manufacturados, de moedas, de apara's, etc., etc., e em reaproveitar os estojos servidos. Desse ponto de vista, foi um erro não pequeno a venda effectuada de milhões de cartuchos ditos inservíveis pela Fabrice do Reilongo. Mais acertado haveria sido tirar a bala, veritizar o estojo e recalibrá-lo. Para fins analogos, nos estabelecimentos mi-

litares, de terra e de mar, existem installações mais ou menos perfeitas de recalibramento. Convém mantel-as, e talvez mesmo dar-lhes desenvolvimento.

Assim, todo armamento que utilizar estojo, do fuzil até ao canhão de 305 m/m, poderá ser servido com um stock de cobre manufacturado de conservação fácil, desde que se recolham os estojos servidos e se os recalibrem. O limite estará na permanência do equilíbrio molecular da liga cuprica, e no seu gasto mecanico.

Tal solução, económica e vantajosa, implica a necessidade de se estabelecer uma pequena officina de refino do cobre, tanto para o Exército como para a Armada, afim de depurar o metal dos oxydos que contém e que tornam fragil e quebradiço. Ao estudar o Orçamento da Guerra, voltarei a este ponto, citando as dificuldades que encontrei ao installar na Casa da Moeda laminadores rudimentares para cintas de forgamento de projectis, e que só parcialmente logrei vencer. A officina refinadora dará a solução completa do caso.

Quanto aos projectis, reservo-me para tratar do problema no estudo do Orçamento da Guerra. Não convém multiplicar despesas para um fim unico, quando, como nós, se é obrigado a pesar cuidadosamente os gastos.

Principalmente cumpre ter sempre na memoria que a artilleria de bordo, com as armas portateis e as metralladoras, devem ser completamente familiares á maruja e a seus chefes. Instrução de tiro não se adquire em combate. Não ignora quem se ocupa de taes assuntos a imensa vantagem adquirida sobre seu adversário pelo combatente que obtem a prioridade de tiro regulado. E tal só confere a prática constante do mesmo elemento material com que o combate se fará.

O rumo é portanto a Esquadra fazer-se ao mar, navegando e atirando. Ou seguirá esta norma ou conti-

nuará a não existir, como força combatente activa, na mesma penumbra em que hoje vive.

Foi tentado, faz annos, recrutar pessoal por meio da inscrição marítima. Objecções de valia desigual; falta de persistência; predominio danincho do estreito espirito de judiciarismo que mata no broto, em nessa terra, tanto emprehendimento util; campanhas de imprensa, sempre ignorante, futil, e presumida; taes foram os obices que surgiram contra a benemerita iniciativa. De então para cá, as idéas caminharam. Já se comprehenderá que ha alguma causa superior ao gozo material, á propria necessidade existente de garantir tal gozo: o dever moral para com o paiz. E o sorteio, passo preliminar para o serviço obrigatorio generalizado, já foi adoptado. O principio é optime. Seria, pois, util e opportuno rever o conjunto das medidas tomadas pelo Almirante Noronha, rejuvenescê-las e adaptal-as ao conceito vencedor do serviço obrigatorio. A inscrição fornecerá dest'arte o melhor contingente para os claros da Armada.

Urge tirar as consequencias da norma em boa hora adoptada, tanto mais quanto repercam no Organimento no sentido de reduzil-o.

Nas faias de bordo, algumas ha que só podem ser entregues a peritos. São as especialidades: os marinheiros torpedistas, sinaleiros, macaucos, electricistas, telegraphistas. Por gratificações especiais, com vantagens correlatas aos engajamentos e reengajamentos até certo limite de idade, convém favorecer taes especialistas, tornand'-los convidativa e agradável a permanencia no serviço pelo maior lapso compativel com as conveniencias desse mesmo serviço. Assim tambem para as praças graduadas e para os chamados sub-officiais.

Quanto ás demais incurribencias, qualquer recruta, com adestramento não muito longo, poderá desempe-

nhal-as, principalmente si para algumas dessas ocupações se fizerem escolas *exclusivamente* práticas, para foguistas, por exemplo. Maior facilidade haverá ainda si tais marinheiros provirem de gerações adaptadas à vida do mar, das inscriptos marítimos notadamente.

Estabelece-se, por esse modo, a diferenciação normal entre os serviços prestados; uns, especiaes, permanentes, exigindo continuidade para sua boa execução, têm a remuneração que se dá à mão d'obra especial, mais alta e garantida; outros, communs, desimprenháveis por qualquer pessoa com instrução sumária, sem aprendizagem forcada, são os tregos nos sorteados como cumprimento de sua prestação individual de serviços, identica à função do recruta no Exercito, e só dura um ou quando muito dois annos, devendo apenas receber os 100 réis diarios que propuz para a tropa.

Dada a proporção a bordo entre as especialidades e as faixas communs, vê-se a economia que resultaria d'ali.

Leva-me isto a estudar a curiosa interpretação dada à lei de vencimentos da Marinha.

Ninguém ignora que, salvo nos Estados Unidos (isso mesmo, na dúvida), nenhuma marinha e nenhum Exercito têm as vantagens pecuniarias que o Brasil prodigalisa sem conta. A observação é exaeta, mesmo levando em conta o cambio.

Pois bem, quando são uma força qualquer em viagem pelo Oceano, desde o ultimo porto de escale no Brasil são transformados tais vencimentos em ouro. Ainda estão officiaes e marinheiros em território brasileiro — o navio de guerra que tripulam, — suas despesas em nada se alteram, pois rancho e morada libres são dados pela Nação, e já nenhuma de duplicadas são suas remunerações.

Que em território estrangeiro e enquanto n'elle permanecer tal se faça, n'um porto onde ha dificul-

dades especiais para forasteiros, afim de evitar que homens envergando a farda do Brasil soffram certos vexames peculiares nos filhos do logar, ainda se pôde justificar, apesar de serem mais altas as soldadas nossas do que as dos postos equivalentes em outras marinhas, feitas todas as reduções can binas.

Mas que tal se faça, desde que deixam os portos nacionaes, é um absurdo sem nome, pois nenhuma das razões apontadas existe. O resultado é adoptar-se uma das soluções seguintes, ambas prejudicialissimas. Ou por economia, se evitam taes viagens, e com isto soffre a instrução nautica além de se não conseguirem as vantagens moraes e politicas do apparecimento frequente de nessa bandeira nos paizes de Alem-mar. Ou se fazem as viagens, e então as despesas são de tal ordem, que o Orçamento difficilmente as supporta.

Sôbe de ponto a gravidade da situação em tempo de guerra, pois além da applicação de tal forma de interpretar as missões ordináries à Esquadra, conseguiram-se mais um terço dos vencimentos a titulo de gratificação de campanha, rações, ajudas de custas e diárias, cousas absolutamente incomprehensíveis para quem tem residêncie forçada a bordo e é sustentado pela Nação.

Augmenta a estranheza o facto de que taes vantagens são concedidas, segundo affirma a Comissão de Finanças da Comara dos Deputados, a uma divisão que ainda se acha em águas brasilíiras, e no São Paulo, que se encontra em um porto da America do Norte!... Gratificações de campanha e mais favores... sem campanha nem riscos.

Chegasse por esta forma a resultados como os Joffre, o salvador da França, do Mundo e da Civilização, na batalha do Marne; Joffre, para quem se estabeleceu como homenagem unica e marechalato de Fran-

ga, percebe vantagens pecuniárias inferiores às de qualquer capitão-tenente da divisão de ouro, e infinitamente menos do que qualquer auditoresinho que siga na comitiva.

Bem se vê que, para a autoridade superior, a norma não é sómente cumprir o dever militar, é também angariar sympathias.

Tal conjunto de circunstâncias torna obrigatória a revisão da lei, e tanto mais urgente quanto, dentro em breve, *volentes, uolentes*, teremos de estar presentes às lutas na Europa. E não há como fazê-lo com semelhante programma de despesas, além da irrealisável fantasia de se custearem os gastos com o orçamento normal.

Essa, entretanto, a pretenção da Proposta do Governo, mantida pela Comissão de Finanças da Câmara. Não há, em tal assumpto, como discernir a quem caiba o primeiro prêmio de insisteeridade, tal a porfia em mascarar a verdade tanto no pedido inicial do Ministério da Marinha como na formula final concattenada na Proposta. Sínão, vejamos.

Comecemos pela ultima. Os cortes feitos a esmo no Thesouro versam sobre: despesas no exterior, onde a redução foi de 1.800 contos ouro; munições de guerra, onde se diminuiu o pedido de 500 contos papel; munições navaes, 1.600 contos papel a menos; material de construção naval, 2.000 contos papel a menos; combustível, 2.000 contos papel a menos; obras, menos 2.000 contos papel; fretes, diminuição de 50 contos papel; despesas extraordinárias, corte de 100 contos papel.

Trata-se de uma marinha, em movimento de guerra, e o critério (?) das economias cinematographicas foi exatamente reduzir as seguintes verbas: despesas no exterior, por onde são pagos os excedentes do orçamento; os officines e às tripulações dos navios em commis-

são; as munições de guerra, as munições navaes e as de construção naval, para navios que vão combater, que terão de refazer constantemente seu *stock* de elementos bellicos, concertar as avarias de navegação de combate, e substituir o que se estragar na permanencia no Oceano, o combustivel, que tem de obedecer ás condições normaes de consumo para desempenho das missões dadas, com velocidades impostas por estas, muita vez as maiores previstas na construção dos vasos.

Fôra ridículo, si não revelasse grave falha moral na comprehensão do dever da Marinha neste momento. Para o Thesouro foi um meio escuso de fantasiar reduções, irrealisaveis na pratica. Na Marinha, valem por aceitar uma inverdade, pois não faço ao pessoal director a injuria de acreditar que ignorasse ser inexequível o dever cemimettido á Esquadra, com taes verbas reduzidas, em quadra de maior movimentação de navios e de consumo illimitado de munições.

Para figurarem uma despesa inferior á real, Thesouro e Marinha concluiaram-se, mentindo á Nação, sem, contudo, embaraçar realmente ás operações de guerra, pois a Tabella B do Orçamento da Fazenda consigna a faculdade de supplementar algumas de taes verbas, e, quanto ás demais, as amplas autorisações dadas ao Executivo pelo Congresso permittiriam agir sem limitação. Era e é a prática do desrespeito á Pátria, que não merece a taes timoratos a confiança absoluta que domina aos crentes no Brasil, em sua virilidade, em seu direito de saber a verdade e sua capacidade de enfrentá-la. Visão de eunuchos e não de homens. Política do temor e da tergiversação. Mentira, timidez e descrença adoptadas como normas no trato com o Brasil. Abolição da fiscalisação legislativa. Obra de voluntaria myopia, que nega a gravidade do caso por lhe não saber dar remedio. Indesculpável tibieza do Governo.

Administração e senso político infinitamente distanciados da grandeza de nossa Terra, nessa não confiando e, como a avestruz, escondendo a cabeça sob a aza, na convicção de se tornarem invisíveis.

Pois a verdade deve ser dita, não sendo admissível que os brasileiros ignorem as responsabilidades assumidas com sua participação na guerra, e assim de que seus esforços correspondam à altura e à gravidade do dever livremente aceito.

Nem siquer as verbas originariamente pedidas pelo Ministério da Marinha bastaria para manter ao nível conveniente o nosso concurso naval. Mais do que isto: é impossível prever as despesas a effectuar. Dependem da movimentação dos navios, das velocidades impostas para os cruzeiros e para as operações, rápidas, das avarias de navegação e das de combate, das perdas maiores ou menores em homens e em material, do consumo de munições, em exercícios e em batalhas, do gasto de sobressalentes.

Bem mostra tal resumo, telegraphico em sua restrição, que por verbas orçamentarias normaes se não podem custear as despesas de guerra e que fômos arrastados, lucta in qual teremos de entrar e de nos empenhar de dia para dia mais a fundo.

Cumpre, portanto, adoptar alvitro outro. A crítica feita limita acima seria improficia e negativa, si se limitasse a apontar defeitos sem dar soluções adequadas para remedialos. Com justiça, se poderia acusá-la de subalternamente demolidora, sem elevação nos visos de corrigir as fallas porventura existentes.

O correctivo está em tratar extra-orçamentariamente o phänomeno, que escapa de facti à inclusão normal nos acontecimentos previstos nas leis de riegos.

Levantese a conta dos gastos totais feitos com o apparelhamento naval do Brasil. Não é difícil a ta-

refa. No Thesoure, e, possivelmente, na Contabilidade da Marinha se encontrarão os dados essenciais para tal balanço. Desde o rompimento das relações com a Alemanha, mandei que no Gabinete do Ministro da Fazenda se abrisse um livro auxiliar de escr̄ipturação das requisições de despesas oriundas de nossa situação internacional. E' natural tenha sido mantido o trabalho, que será completado recorrendo à Comissão de Partidas dobradas, na qual estão lançadas as despesas feitas, do ponto de vista do Thesouro, já se vê, segundo o qual a despesa feita corresponde à entrega do suprimento requisitado.

Nessa conta será lançado, em sua integralidade, o custeio total das forças em operações nos rios da Europa, ou nos demais, quando estejam ligados em consequência da propria luta. Nella figurarão ainda os reparos de avarias, o valor das unidades destruídas, o capital cujo juro corresponder às perdas pagas às famílias dos mortos ou dos desaparecidos em combate, todo o conjunto de responsabilidades financeiras, enfim, decorrentes de nossa participação ativa na peleja.

Mesmo si nenhum vase brasileiro fôr posto a pique, o total, admittido ainda que a guerra dure dois anos, excederá de 5 milhões esterlinos. Si houver perda de unidades navaes, o valor destas terá de ser acrescido ao total.

Dada a elevação desses algarismos, parece lógico aproveitar o ensejo para organizar o apparelhamento naval de nossa Terra, e criar os indispensaveis arsenais do Rio, de Belém, de Recife e da Ilha de Santa Catarina. Serão mais 10 milhões de esterlinos. Talvez se pudesse construir os seis omus, ou pelo menos com redução destes, mediante acordo com determinadas firmas europeas, ás quais se arrendariam o custeio e a

utilisacão dos estabelecimentos. E tal programma nada tem de irrealisável.

Tomemos, porém, a hypothese mais desfavoravel: o total dos dispêndios a pesar sobre o Tesouro.

Seriam, pelo, 15 milhões de esterlinos gastos até ao fim da guerra, ou 20, digamos, para arredor dar as cifras, se algum desastre ocorrer nos nossos navios.

Sugiro fazermos face à despesa, negoziando o Brasil com as Potências Aliadas — Inglaterra, França, Estados Unidos, principalmente — no sentido de serem feitos por uma delas os adeantamentos necessários, cujo valor total será computado na indemnisação que as Potências Centraes terão de pagar aos nossos Aliados. Deste forma, "a guerra sustentará a guerra", na phrase de Napoléon, e nossos adversários pagariam o aparelhamento militar naval do Brasil.

Tal politica tem tudo em seu favor. Economicamente, protege nosso cambio, criando recursos no exterior e evitando remessas do Brasil, observação tanto mais topical e urgente quanto devemos prever uma diminuição no fornecimento de letras, em 1919, consequência do prejuízo causado à lavora de café pela última greve. Melhora nosso Orçamento, pois transfere para essa operação de crédito a maior parte das despesas da marinha (e da guerra, como veremos), custeadas com os recursos normais da receita. Funda em base estavel nosso Poder Marítimo.

Resta examinar se é exequível.

Nelhuma dívida pôde subsistir sobre a prática aplicada correntemente pela Inglaterra, pela França e pelos Estados Unidos em subsidiar a colaboração militar de países aliados pela invasão teutonica, ou insuficientemente providos de reservas económicas e de materiais bélicos para poderem pelejar útil e duradouramente. Inúmeras vezes têm sido publicados as listas

dos empréstimos feitos á Italia, á Servia, á Bélgica, à Rumania, e, ultimamente, pelos Estados Unidos á Inglaterra e á França. O que se desculpa são as condições em que tais operações são efectuadas. Nenhuma objecção de princípio pôde, portanto, ser formulada contra a extensão ao Brasil do mesmo sistema.

Virá facilmente, de ponto de vista económico, o facto de se não destinarem os fundos assim obtidos a sair dos países prestamistas, causa que afectaria os cambios. Nós precisaremos do dinheiro na Inglaterra e na França, quer para o pagamento das forças expedicionárias, quer para as aquisições de material a ser utilizado lá mesmo ou então no Brasil. Regulariza o serviço de remessas de fundos das empresas estrangeiras com sede na América do Sul, pois vale o empréstimo por uma operação cambial estabilizadora.

Politicamente, as Potências Aliadas têm toda a vantagem em facilitar sua cooperação financeira ao Brasil. É esta uma nação de 25 milhões de habitantes, reserva importantíssima, portanto quanto a fornecimento de soldados, de navios, de recursos materiais. Ora a guerra, que ainda durará longo tempo, talvez dois anos mais, é uma terrível consumidora de homens. Nossas tropas, nossos navios e sua maruja, tudo convenientemente treinado, serão bem vindos no teatro da luta da Europa, no mar como na terra.

Estrategicamente e taticamente, nosso concurso tem mais valor do que pôde parecer, a quem julgar pela rama nossa presente situação de quasi desarmamento. Potencialmente, porém, somos uma grande nação militar, e, para adquirirmos efficiência real nas frentes de combate, basta despertar e educar as energias latentes da raça. Por isso, seremos recebidos de braços abertos, e todas as facilidades nos serão concedidas.

Dois pontos, para nós, devem ser objecto de sério estudo: o paiz que nos deverá dar recursos, a forma pela qual estes nos serão prestados.

Preferecialmente, deveríamos solicitar o auxilio inglez. Operações anteriores criaram para o Brasil grandes disponibilidades em Paris (arrendamento dos navios, compras de café); é possível que, pelo seu desenvolvimento normal, bastem para custear nossas despesas no Continente. Logo, qualquer novo credito que ali nos seja aberto, poderia vir a ser uma demasia, que se tornaria incommoda pela dificuldade extrema (naturalissima, aliás) que, na defesa de seu cambio sobre Londres, o Governo francêz oppõe á movimentação de creditos e de numerario entre as duas prácias.

Em Londres, por outro lado, poderíamos concentrar os pagamentos á Esquadra e os levados pela aquisição de material para as instalações no Brasil.

Na America do Norte, pouco teríamos de dispendar, para se evitarem os transportes de uma para outra banda do Atlântico.

Poderão objectar que os proprios paizes europeus estão tendo o auxilio financeiro dos Estados Unidos. É verdade, mas o facto se dá para grandes sommas, junto ás quaes nossas necessidades parecem uma níñaria.

De outro ponto de vista, nos contrictos a fazer uma clausula deveria ser obtida: a transferencia de debito nosso, oportunamente fixado, para a responsabilidade integral e directa das Potencias Centraes, na indemnização de guerra que terão de pagar.

É natural surjam aqui dificuldades. Quem nos emprestar os capitais de que precisamos, preferirá sem duvida ter-nos como devedores directos, de solvabilidade muito maior, a transferir seu credito sobre nós aos Imperios Centraes, cuja enorme dívida será objecto de

sérias apprehensões, no tocante à regularidade dos serviços financeiros das immensas responsabilidades a cuja satisfação serão obrigados pelo futuro Congresso da Paz. Mas, exactamente por ser nossa parcela no débito global relativamente pequena, não alterará em grande escala a situação reciproca de devedor a credor, entre quem nos fizer os adeantamentos a que já alludi, e as exigências proprias que este paiz tiver de formular perante o Prussianismo vencido.

Nesse ponto deveremos insistir, nas negociações preliminares, para nossa intervenção na luta. E o facto de não termos interesses imediatos nella, de não reivindicarmos territórios, nem pleitearmos vantagens especiais, sinão de collaborarmos no grau de ideal da formação de uma Humanidade melhor, em um Mundo mais fraternal, dará grande força a nossa voz.

Conseguidos taes objectivos, a intervenção governativa nos negócios da Marinha teria de ser orgânica, e não, como até hoje, fragmentaria e desordenada. O melhor processo de methodisal-a ainda parece ser o contraer-se, na Inglaterra ou nos Estados Unidos (cujos notaveis progressos no mar tanta atenção nos devem merecer), uma Grande Missão Naval.

Com este modo de agir, o orçamento da Marinha se apresentaria desafogado, dando larga margem de *supravit* nas despesas previstas, o que permitiria atender às necessidades internas do paiz, a que já alludi no estudo do Orçamento do Interior, e também auxiliaria a diminuir a premeditação de criação de novas fontes de receitas tributárias a que, não grado todos os esforços, será forçoso recorrer.

E a Marinha de Guerra brasileira será uma realidade.

## MINISTERIO DA GUERRA

Há trinta annos está acephalo o Ministerio da Guerra, com a excepção dos curtos períodos em que Floriano presidiu a Republica e dirigiu pessoalmente os negócios da guerra a administrador Mallet e os primeiros 18 mezes do ministerio Hermes, logo interrompidos pela malfadada luta das crúdildaturas á Presidencia do Brasil.

Na situação actual, dirige esse departamento um homem bom, intelligent, sabedor, mas sceptico, desiludido, chegado ao fim da carreira, a nada mais podendo aspirar, querendo agradar a todos e sobretudo ansioso por não se incomodar, sem energia, sem estímulo por trabalhar e por tornar uma realidade essa obra inegualável: crear o Exercito nacional.

Em uma phase que exige, por dia, 24 horas de trabalho orientado, numa actividade incansavel, uma energia de ferro, um raro poder creador e uma capacidade de organisação excepcional, o horizonte alcançado mal abrange a rotina burocratica, gabando-se o Ministro de nada mais ter que fazer depois das 2 1/2 da tarde, pois o expediente, a essa hora, já está todo assignado.

O periodo histerico requer um Lazare Carnot, o organisador da vitoria, e a fatalidade dá-nos apenas um homem de bem, com ideal de *roux-de-cuir*. As aspirações da tropa, os anseios da officialidade mais culta, os reclamos vitais do Brasil bradam por uma alma. E

a tragic ironia dos factos concedeu-nos somente um amador de corridas e um assíduo frequentador dos cinemas da Avenida Central.

Um facto de largo alcance permitiu o progresso da forga: o sorteio. A iniciativa de sua realização não partiu do Ministério da Guerra. Os desfechos que o enfeiam têm entretanto a responsabilidade deste, pois nem só era visto com pouca sympathia pelo Marechal Faria, como nenhuma providencia se tomou para o radicalizar melhor nos hábitos da Nação, antes agravando-o pelo criar ou pelo manter disposições inuteis ou suscetíveis de melhoramentos e que forem actualmente interesses respeitáveis de nossos compatriotas, e que impedem o progresso lógico e ininterrupto para o alvo a attingir: o Exercito Nacional, pela Nação armada.

A indifferença pelo dever militar de prestar o Exercito, criminosa em qualquer tempo, assume proporções de verdadeira traição quando o paiz está em guerra. E este é o nosso caso, e esta é a nossa situação que no illustre Presidente da Republica por mais de uma vez salientei repetindo-lhe, apontando meus motivos, que só se não tratava de traição porque era um estado de inconsciencia.

Da sorte que o manancial abastecedor do Exercito, o sorteio, soffreu e continua a soffrer de desacordo oficial, de nenhum desejo praticamente revelado, de colaborar na formação dos efectivos, de tornar alegremente aceita pelo paiz a prestação pessoal do serviço militar, de assegurar a instrução da tropa, de manter os corpos com o numero de homens estritamente indispensáveis para a proficiência da instrução (o minimo é de 52.000 homens, e o mesmo Governo que os pediu tolera existirem apenas 36.000, à pesar das amplas autorizações legislativas).

Alem disso, causa mais grave e verdadeiro crime profissional, enjas consequencias o Brasil já vae sentindo, involuntariamente ataca e solapa a existencia do proprio Exercito por essa inqualificavel politica das linhas de tiro, que não fazem soldados, são pretexto de evasão ao serviço militar, e ainda desfalecam numerica e profissionalmente a tropa, desviando, como instructores, officiéis e inferiores, e antecipando as baixas logo apôs as manobras de fim de anno.

Houve, ha oito annos, uma crise de sargentos por excesso delles. Hoje, ha crise bem mais grave, pois o deficit é de cerca de 400 desses inferiores, comprometendo irremediavelmente a instrucção e a propria administração das unidades. Corpos la que, desde as manobras até a incorporação da nova classe, não poderão mover-se, graças á combinação desses dois malfadados processos. Comandante de regimento houve que chegou a declarar que, durante esses meses, só lhe restava fechar o quartel.

Convém demorar o espirito nesse problema das linhas de tiro, tão sério e tão grave elle se apresenta.

No entender dos technicos, a linha de tiro *talvez* forme atiradores; não dà soldados. Estes, só a caserna pôde preparar. Além do que, admitir tal fonte de fornecimento de reservistas (?) complica por forma tal o problema da mobilização (tanto na incorporação dos mesmos, como quanto á fusão dos elementos combatentes em una alma unica, sob a inspiração comum dos enjôs moraes dessas unidades, que são os seus quadros), que torna muito problematico o exito da operação, de acordo com o velho precíto sobre a indispensável simplicidade imperiosamente exigida para o successo de todas as grandes concepções que jogam com massas avultadas.

Só se comprehendem reservistas, tendo passado pela fileira. A estes, sim, as linhas de tiro serviriam grandemente, para lhes manter a habilidade adquirida no Exercito.

Quantas perturbações na disciplina, no comando, nos modos de incorporar reservistas-atiradores, se evitariam si se abandonassesem tais erroneos conceitos! A instrucção é falha, dada conforme o grau de fadiga dos sócios; ou a frequencia, ou melhor a falta de frequencia delles nos dias de exercicio. Não tem o instrutor a necessaria autoridade sobre tais voluntários. A nem-linha severidade nos exames confere título de habilitação a moços que ignoram até a nomenclatura, e mais ainda o manejo da arma.

Nem percamos tempo em falar nos toantes e ingenuamente ridiculos batallhões escolares, quando tão avertado é profícuo fôra seguir o exemplo de S. Paulo e desenvolver o escoteirismo.

Pôde a defesa nacional ser entregue a mãos tão inexperientes? Mais alto, ainda: pôde ella depender da simples boa vontade em frequentar associações, em que o dever de auxiliar a guarda, por todos os meios, do sólo patrio, nem sequer tem sanções práticas?

Ter a honra de ser Brasileiro comporta deveres que, talvez em dia proximo, se inscreverão em terra nossa ou alhures em caracteres de sangue. E' acto grave, que deve ser meditado e compulsoriamente estabelecido, o modo pelo qual cada um de nós tem de concorrer para o estabelecimento e a manutenção do poder militar no Brasil. Não se concebe que dê margem à improvisação no momento da luta, nem a desapontamentos quanto aos efectivos precisos. E como garantir ambas as causas com a população fluctuante dos tiros, e a assistência, meramente voluntária e não obrigatoria, de seus sócios á instrucção, admittido mesmo que seja sempre

perfeita esta ultima? Quaes as sanções de valor real, para as falhas? Causa mais séria, quaes têm sido applicadas, para as faltas concretas já averiguadas?

Não! A defesa da Patria é tarefa sagrada. Para attender a seus reclamos, são sacrilégos quaisquer esforços em que decisivamente influam correntes de modn, cabotinismo e libertinagem do espírito. A defesa da Patria incumbe à Força Armada, e esta deve ser toda a Nação. Por isso, quantos militam sobre tais assuntos, batem-se pelo serviço militar obrigatorio e generalizado.

Um exemplo? Na Revolta de 1893 o comandante de um batalhão de guarda nacional no interior ofereceu-se a Floriano para vir servir no litoral, e pediu um trenz especial para seu transporte. O Marechal attendeu promptamente, por ironia, talvez. Na hora do embarque, só o comandante se achava na estação, e seus commandados, a bom reconto cuidavam da mulher e dos filhos. Poderia eu citar casos mais recentes.

Em todos os factos sociais é uma norma deveria predominar, a da economia da energia. No pensar da grande maioria dos militares, as linhas de tiro são um desperdício della. Nessa instituição se malbarata a bella e nobre collaboração de quantos querem servir o Brasil; desse veloso material humano, que tão confiante e completamente se entrega á direção dos competentes, se não tem a cooperação que era lícito esperar.

Ato de generoso Patriotismo e alto amor altruista por parte dos moços, vem desperdiçado e morto no broto pelo erro da concepção militar. E isto, neste momento, em que estamos em guerra, e possivelmente seremos chamados a acompanhá-la, nos Campos de batalla da Europa, a vanguarda do Brasil representada pela divisão naval que já seguiu para os mares em que se combate.

Isto não está certo. Um dever supremo, um dever único existe neste momento. Todos para a fileira, como escola de disciplina, como base do poder militar do paiz, como factor de fraternidade entre os Brasileiros e meio de fortalecer e sublimar, phisica e moralmente, uma raça que se amolentou após quasi cincuenta annos de paz, durante os quaes se olvidaram os moveis moraes altissimos que justificam e animam e dão valor á Vida, para se cogitar, quasi que só, nos gozos materiaes e no enriquecimento.

Indispensavel é, contudo, e como corollario dessa universalização do servizo militar, limitar ao minimo dos minimos os inconvenientes inseparaveis de tal sujeição. E' o que ainda não conseguiram os dispositivos vigentes sobre o sorteio.

Quem conhece o sertão, as diffieuldades de transportes, a lentidão com que chegam as noticias, o facto generalizado dos casamentos precocees, a ignorancia infelizmente reinante nas massas populares, de intelligencia viva e aberta, entretanto, bem avalia o desconforto trazido pela lei de 1908, com as applicações feitas de dois annos para cá. Nenhuma revolta houve quanto á lei em si; todos se submeteram a ella sem amargura nenhuma queixa. As regiões que se suppunham mais avessas ao servizo militar, Minas por exemplo, acediram ao chamado com uma dignidade simples e tranquilla que fala bem alto pela noção a i dominguante sobre o cumprimento do dever e a obediencia á lei.

Uma queixa geral, entretanto, cuve-se por toda parte: o suppicio que representa a obrigaçao de servir em cidade estranha á rígião onde o sorteado nasceu e que conhece, o isolamento em que fica nesse meio desconhecido. Posso dar meu testemunho pessoal: dos distritos de Minas, que matis de perto me tocaram, os insubmissos representam porcentagem muito e não valem

por uma desobediencia á lei, traduzindo apenas o facto de não ter chegado a noticia do sorteio nos clevãos onde habitam os sorteados; os unicos pedidos que tenha recebido foram, não de isenção de servico, e tão sómente do prestalo na guarnição mais proxima á localidade donde é filho o rovo soldado.

E' certo que, com os habitos nossos, a guis incomodos surgem para os casais que contrahiram nupcias precocees. Mas essa é uma situação provisoria, na qual o mal não está no sorteio e sim no casamento prematuro. A lei, até, exercerá accão benefica para a raça, a quem grandemente prejudica o facto i.e., mibentes não terem atingido sua plena evolução organica. Com a passagem pelo Exercito nem só os rapazes sahirão mais fortes como readquirirão aos poucos o costume de só realizar o casamento após a baixa, o que re-ordenará a cerimonia e, como conseqüedent, robustecerá a prole de casais mais fortes, por mais completamente perfeito seu desenvolvimento physiologico.

Resta, portanto, a questão do afastamento das garnições quanto á procedencia dos sorteados. E aí não há desculpa para a actual exigencia, de, por exemplo, fazer servir no Rio um sorteado amazonense ou um goiano.

Como já disse, repetindo a observação de todos os estudiosos do assumpto, só se bate bem, no caso geral, quem o faz *pro aris et facis*. E este conceito, basilar no systema do servico regional, solve todos os inconvenientes de que se queixam actualmente os sertanejos. E' pois o systema a instituir. Infelizmente nunea se cogitor delle, na alta administracão da Guerra, sendo esta uma das numerosas sobrevivencias de um estado de espirito formado na phase da decadencia da mentalidade militar, no Brasil, contra a qual rariissimas fo-

ram no generalato as cerebrações superiores que conseguiram reagir.

Hoje, collocam-se guarnições onde há quartéis e à mercê das solicitações de Camaraes Municipaes interessadas.

A solução é outra, dividir o paiz em regiões militares de recrutamento; em cada uma, que será a região divisionaria, fraccionar em distritos de brigadas; estes, em circumscrições de regimentos, em subdivisões de batalhão, e, talvez, mesmo, desejar até ao cantão de companhia. A séde do cantão servirá a uma zona pequena e então o conscripto, em vez de desterrado a centenas de leguas do paiz de seu nascimento, se achará a poucas horas de casa, sob a protecção familiar, por assim dizer, na irradiação mais longínqua do proprio lar. Servirá melhor, mais alegre, com a sensação de defender nos seus, á sua terra, no acanhego da familia militar composta de conhecidos, de vizinhos de patrícios da mesma região, um alargamento de âmbito da propria família. Elemento insubstituível de força, de cohesão, de solidariedade no seio da propria tropa.

Nas manobras, de batalhão, de regimento ou de brigada, as companhias, os batalhões ou os regimentos se uniriam e adquiririam a noção de conjunto, de fraternidade de armas, de sentimento nacional de defesa. E assim ficaria solvido o problema que, por ora, nem posto está e menos ainda estudado pelo nosso Estado-Maior, com o Ministerio á frente.

Desse conceito devidamente applicado, resultam consequências orgâmentarias de alta valia.

As despesas, sensíveis actualmente, de transporte dos conscriptos até a séde dos corpos, desaparecem quasi por completo. Por outro lado, multiplicando as paradas das cidades, em cada uma deverá existir o quartel correspondente, com campos de exercícios e de

manobras. Esta ultima despesa, entretanto, não pôde ser de carácter orçamentario anual, pois vale por despesa de installação, de primeiro estabelecimento, causa definitiva paga uma vez por todos. Convirá fazer-lhe face por uma operação de credito, como já expuz e com o melhor expliquei dentro aí breve.

Obtido assim o soldado, dentro no mínimo de condições de desconforto para sua vida familiar, mais fácil se torna a applicação do conceito de prestação pessoal de serviços, e estes sorteados, presos aos corpos por 12 mezes, serão submetidos, sem exceção, ao regimen do arranqueamento e da centrífugação dos fornecimentos por cantinas regimentaes (ou de batalhão ou de companhia, conforme o caso) para evitar a exploração gamoniosa que sempre é feita por pequenos comunitantes sem escrúpulos, habituados a negociar com os prets. E, como consequencia, poderá cada praça receber a gratificação diaria de 100 réis, que, ainda assim, é entre o triplo e o quadruplo do que a França paga a seu *lignard* em tempo de paz.

Claro que só me refiro às simples praças de pret, e não às praças graduadas. Para estas, cumpre facilitar e mesmo provocar o engajamento e o reengajamento, pois de sua longa permanencia na tropa dependem a solidez do enquadramento das unidades e a perfeição na execução das ordens.

Egualmente, é indispensável assegurar o bom desempenho de uma série de serviços que as praças não podem fazer: a conservação e os concertos no fardamento, no calçado, no armamento, no correame, nos arreios, na ferragem dos animais, etc. etc. Para isto, constituir, como carácter permanente, e remuneração adequada, a secção especial que em cada companhia do Exercito francês se chama a *section hors rang* (S. H. R.), destinada a attender a tais mistérios. Quem conhece nossa

tropa e ouviu as justíssimas queixas de nossos comandantes de corpos saberá avaliar a necessidade e a urgencia da ereação de tal elemento administrativo.

Com semelhantes providencias, teremos obtido um manancial de soldados, baratos, bem dispostos, prestando alegremente seus serviços, com maior efficiencia militar. Estarão bem distribuidos, bem enquadrados de inferiores, e com todos os serviços internos da unidade garantidos de modo permanente.

Não posso deixar de dizer duas palavras também sobre a antecipação das baixas e a duração do serviço.

Nos paizes onde o serviço militar entrou nos habitos correntes, a permanencia na tropa varia de 2 a 3 annos. Está verificado, porém, que num instrueção intelligentemente dirigida, em que se tenha em vista exclusivamente o prepare para a guerra, para o combate, a ordem dispersa e não a ordem unida, as exigencias da luta como o presente a ostenta e não a figuração em parada, em quatro meses se podem obter unidades aptas a iniciar certos serviços de campanha. Com mais dois meses de treinamento progressivo, podem entrar em peleja real.

A proposição é verdadeira para a infantaria. Nas armas montadas (cavallaria e artilharia), o tirocínio preliminar deve ser mais longo, mas si se fizer uma seleção aproveitando as aptidões naturaes do sertanejo e do gaúcho, o cavallariano pôde ficar pronto em prazo até menor, pois taes patrícios já nascem a cavalo.

Para o recruta urbano, o periodo de indisponibilidade é polo de quatro mezes. Comprehende-se, pois, que se deseje aproveitar-lhe a instrueção durante prazo maior, e d'ali os dois annos de serviço (quando não, tres) e as convoegações periodicas dos reservistas.

Mas em nossa terra um elemento a mais vem complicar o problema: o tempo perdido até hoje, em face da Argentina mas conta e previdente de que nós, dispõendo de reservas que se elevam talvez a meio milhão de homens. Temos, portanto, que seguir o exemplo da Prússia, após o desastre de Iena, em 1806, e intensificar a instrução dos recrutas e o tempo de serviço será menor, com o intuito de aumentar o mais rapidamente possível o número de classes prontas, e nellas manter a instrução por convocações periódicas dos reservistas.

Na previsão das surpresas, sempre possíveis em política internacional, há normalmente em todos os exércitos bem organizados um núcleo perfeitamente instruído e treinado. Mesmo nessas tropas, a baixa de uma classe e a incorporação de outra representam uma fase crítica, na qual o nível profissional e a execução das ordens sofrerão um declínio, pela injeção na força armada do contingente de recrutas, ainda bisonhos. Com o sistema seguido por nós, o máximo de absurdo e da irresponsabilidade é atingido. Adoptar-se o serviço de um anno (o que é razoável e conveniente); mas a consequência é que, terminado o tempo, só toda a classe, esvaziaram-se os quartéis e, durante quatro meses, a partir de março, não se tem exercito, só apenas agregado de corpos sem efficiência militar. Agora aterraca-se a isto a antecipação das baixas para após as manobras, isto é, fins de outubro ou de novembro, e se conclue que o Brasil só tem um núcleo de defesa de julho até novembro, no máximo, ficando entregue ao destino e à proteção da Divina Providência, no resto do anno!...

Responder-se-á que, havendo tensão política, serão convocados os reservistas, e muitos sem limitação de prazo nos corpos as próprias pragas com seu tempo con-

chido. Isto, porém, é ignorar a subitaneidade dos acontecimentos (e para provar-o, basta relembrar o inicio da guerra actual), as dificuldades inherentes a essa operação delicadíssima que é a mobilização nos próprios países onde toda elle está prevista e regulada nos seus mínimos detalhes, e maiores aqui no Brasil onde nada se tem feito neste sentido, e onde, por não terem existido até hoje, se ignora como lidar com as reservas. Nem vai nisso uma censura: si com a mesma força activa a baixurdia é tanta, como extrair de que se não saiba crear nem utilizar as forças de complemento?

Bem o sentiu o Ministério da Guerra. Na lei de forças para 1919, propôz a elevação facultativa do tempo de serviço por 2 anos. Foi um erro, de diversos pontos de vista. Impopulariza o serviço militar. Torna mais vagarosa a formação das reservas. Diminui o rendimento da instrução: havendo conseguido uma praça prompta, o interesse militar não consiste em mantê-la no quartel, sine em preparar outro recruta para se tornar também praça instruída, em nível mesmo nível, pelas convocações do reservista, a instrução ministrada á primeira.

Agora, para evitar, com o serviço de um anno, o período crítico de desarmamento geral do Exército, a que aludi, sempre combinal-o com o correctivo de duas datas de incorporação em março e em outubro, digamos. Assim, na pior hypothese, sempre haverá meia classe instruída. Foi o fundamento de meu voto, na Câmara, contra a proposta do Ministério da Guerra quanto à lei de forças para o exercício vindouro.

Examine-se agora o modo pelo qual os homens chamados á fileira são aproveitados nas diversas unidades táticas criadas por lei. Compare-se, em summa, com a actual, a ordem de batalha que resultava da organização Hermes. Ha quem affirme que não parece

ter levado progresso, e que, mantido o que a lei de 1915 fez para a artilharia, talvez fosse vantajoso regredir á ordem de 1908. Exaggera quem se abalaça a condenar com tanta facilidade. É indubitável que a remodelação poderia ter sido mais feliz, mas não merece os epithetos pejorativos que lhe querem applicar.

A remodelação Faria trouxe mais clareza e mais methodo na organização divisionaria. Foi menos feliz, entretanto, quanto á artilharia, pois si dotou melhor a divisão em bocas de fogo, diminuiu a elasticidade interna do regimento de artilharia, com a qual podia fazer face ás diversas missões tacticas que tivesse a enfrentar. Foi deficientissima quanto á dotação de metralhadoras para a infanteria.

To los esses inconvenientes provieram de não ter sido aproveitada a experiência decorrente da guerra actual, nem encarado o problema com mentalidade militar. Ambas seriam decisivas, entretanto, no apontar o predominio crescente do material, quer no que toca aos cañões, quer no que se refere á metralhadoras.

A solução legica e mais conducente a realizar os fins no exercito, consistiria, parece, em adoptar a organização divisionaria Faria, restabelecendo para a artilharia a composição ternaria da lei de 1908, e dada á divisão uma brigada e não um regimento só, elevando a três as baterias dos grupos de obuzes, e dotando de maior massa de metralhadoras o batallão de infantaria, pelo menos de duas companhias cada regimento de infantes.

Aém disso, para que o commandante da divisão possa effectivamente dirigir o combate e fazer valer sua decisão, conviria que, alem de cavallaria e do batallão de engenheiros, tivesse um nucleo de forças a mando directo, le general divisionario. Talvez se pu lesse constituir-o com as companhias de metralhadoras exceden-

tes, a 1 por brigada de infantaria, e com os canhões de excesso do numero fixado na organisação Faria. Assim teria o commandante das forças um meio de intervir na luta, no sentido de assegurar a realização de seu pensamento director do combate: seria uma artilharia divisionaria e um nucleo divisionario de metralhadoras, paralelo á artilharia de corpo de exercito e ás demais tropas de corpo de exercito, nos paizes em que este ultimo constitue a base da organisação.

Voltarei a esse ponto, quando a lei de 1908 e a remodelação de 1915 tiverem de ser examinadas quanto aos effectivos perante a lieção da guerra actual.

As ordens de batallia, creacás pelas duas leis citadas, permittiam organizar cinco divisões. Deixando de lado as tropas divisionarias, os serviços e as formações auxiliares, a comparação se estabelece pela forma approximada seguinte:

*Effectivo da divisão, segundo a lei de 1908:*

2 brigadas de infantaria (de 2 regimentos de 3 batalhões), cerca de	12.000 H.
5 secções de 3 metralhadoras, cerca de .....	160 "
1 regimento de artilharia montada (de 3 grupos de 3 baterias de 4 peças) .....	1.397 "
1 bateria de obuzeiros de 6 peças ..	192 "
1 regimento de cavallaria divisionaria (de 2 esquadões), cerca de .....	500 "
	<hr/>
	14.249 "
Numero de canhões .....	42
"      " metralhadoras..	15
Proporção por 1.000 homens, de canhões .....	3,5
"      " metralhadoras ..	1,3

*Efectivo da divisão, segundo a remodelação de 1915:*

2 brigadas de infantaria (de 2 regimentos de 3 batalhões), cerca de	12.800 H.
2 companhias de metralhadoras (de 4 secções de 2 metralhadoras) ..	328 "
1 brigada de artilharia (de 2 regimentos de 2 grupos de 3 baterias de 4 peças e 1 grupo de obuses de 2 baterias de 4 peças) .....	2.940 "
1 regimento de cavalaria divisionária (de 4 quadrões) .....	808 "
	<hr/>
	16.876 "
Número de canhões .....	56
" " metralhadoras ..	16
Proporção por 1.000 bayonetas	
de canhões .....	4,4
" metralhadoras .....	1,3

Como se vê, a situação quanto a metralhadoras não se alterou; a de canhões, dentro da divisão, melhorou um pouco, mas isso mesmo de modo insuficiente, em face do que a experiência do momento ensina, e com sacrifício da facilidade de ação do regimento para atender a suas múltiplas missões.

Quanto a metralhadoras, não é dizer que a dotação da divisão ficou a mesma mas melhorou a situação geral do exército por adquirir, extra-divisionariamente, as máquinas automáticas precisas. Não. Em 1908, as metralhadoras constituiam 5 companhias de 3 secções de 3 metralhadoras, ou todo 81 armas. Em 1915, são 10 companhias de 4 secções de 2 metralhadoras, sejam 80 armas. Não se alteraram, pois, os dados da questão.

No que toca aos canhões, o progresso havido é insufficiente. Foi adquirido á custa da efficiencia tactica do regimento.

Sí se considerar um combate apoiado por forças de artilharia, e desde que tenha de intervir um regimento desta arma, é claro que um grupo acompanhará a ação da infantaria, serão as baterias de acompanhamento ou de apoio á infantaria; um outro grupo agirá como contrabaterias de artilharia adversa. Que restará para suprir uma falta eventual, para effectuar uma concentração de fogos ou de meios para agir no sentido da economia das forças, intensificando a energia de ação no ponto onde se quer decidir a luta pela vitoria, para contra-bater forças de qualquer arma que vinhão reforçar o inimigo? Utilisados os dois grupos, nenhum elemento sobra para taes missões.

E esse é o ponto fraco. Por mais que se queira dividir os grupos em profundidade, há limites e o resultado só se consegue com o enfraquecimento da ação primitiva da fracção empenhada. Esse, o principio que, dentro no grupo, leva á organisacão ternaria das baterias, e que, pela mesma razão, aconsella a organizacão ternaria do regimento. A elasticidade, a *souplesse* nessas condições permite á unidade enfrentar todas as missões.

E' essa grande vantagem que importa a reducção a 2, pela remodelação Faria, dos 3 grupos originarios do regimento de artilharia da lei de 1908.

Nem se julgue que d'ahi decorreria um excesso de boeas de fogo. A reconstituição dos regimentos a 3 grupos, e a elevação do grupo de obuzes a 3 baterias, dariam á divisão 8<sup>a</sup> peças, apenas. Ora, no inicio da guerra actual, o corpo de exercito alemão mobilisava com 144 e, mesino, 156 peças para alguns corpos. O francês, com um canhão de campanha indispen-

tivelmente superior, mobilisava com 144. De ambos os lados se verificou a insuficiencia e a proporção foi aumentada. Note-se que 156 caixões Krupp valem bastante menos do que 144 peças de 75 m/m do tipo francês.

O modo de aumentar varia. Constituiram-se grupamentos superiores aos elementos e divisionados, e mesmo, em alguns casos, na guerra de trincheiras, criaram-se commandos especiais, além da artilharia de corpo, formando-se estados-maiores e unidades peculiares adaptadas ao novo aspecto da luta.

Não chegueiros ali, pois o problema na America só por excepção se revestirá do feitio de guerra de trincheiras, sendo a le movimento o caso geral. Nossas 84 peças de artilharia de campanha por divisão, dado o aumento que parece aconselhável, corresponderiam a 168 por corpo de exercito de 2 divisões. Nenhum exagero há, portanto, mas convirá estudar o modo de groupar os regimentos, para não constituirem apenas forças enquadradadas na divisão, e assim de reservarem ao general comandante desta um meio material de intervir na direcção e na execução do seu plano de combate. Parte da artilharia, portanto, deverá constituir tropa divisionaria subordinada directamente ao general.

Em resumo, além do elemento — homem — a guerra provou a importancia vital do termo conjugado — material. — Metralhadoras e caixões só são sufficientes quando estão em excesso, dentro nos limites praticos da utilisação tecnica do terreno.

Pois é esse conceito que infelizmente não tem suficientemente inspirado a acção do Quartel-General, no presente quatriénio. Além do que acima ficou dito sobre a ordem de batalha, a organização interna das unidades de artilharia, a deficiencia de peças e de metralhadoras, uma outra prova existe, escólio que sempre

eliminar sob pena de aniquilar o valor combatente do Exercito: o criterio de escolha dos quadros, as promoções.

Neste ponto, graves cincadas foram dadas.

As promoções ao generalato raras vezes foram felizes. Obedeceram a considerações politicas e pessoas, a relações de amizade, muito mais do que ás conveniências do serviço. Apesar de esforços em guerra, da responsabilidade tremenda que recae sobre quem tem de escolher os chefes futuros de nossas tropas, seus guias nos combates; apesar de se tratar de seligir os homens a quem incumbla a missão "errível, embora honrosissima, de defender o nome do Brasil, o brilho de sua bandeira, o resguardo das vidas de seus comandados; o que mais pesou no criterio de eleição foram a sympathia, serviços politicos, parentes influentes e empenhos, e não, como devera ser, o crisol do valor profissional, da dedicação á tropa, do esforço militar. Graves desgostos têm surgido d'ali:

O absurdo revola-se por factos numerosos. Entre elles, o seguinte: a brigada de artilharia, no Rio de Janeiro, é comandada por um general cuja carreira, aliás distineta, foi feita na infantaria. Um especialidade como essa, entregue a um infante que não tem a obrigação de a conhecer!...

Por isso, e por outros motivos, lavram fundos ressentimentos que, por disciplina, não vêm á tona. E' uma injustiça clamorosa que urge fazer cessar. Poucos dias faz, o "Correio da Manhã" publicava numa rota, evidentemente inspirada por officiaes de artilharia, a qual traduz uma verdade inconscussa:

"Em rodas militares vem causando certa extraneza a exaltação do presidente da Republica aos officiaes pertencentes á arma de artilharia. Com

efeito, passando-se uma revista às promoções até hoje feitas para o quadro dos officiaes geraes, vê-se que apenas foi contemplado um coronel da arma de artilharia, enquanto a engenharia já deu quatro, a infantaria seis e a cavallaria tres.

Convene ainda notar que o general feito na artilharia veio do extinto corpo de estado-maior, cujos officiaes foram distribuidos pelos corpos.

Ora, dizem os officiaes, é possivel que não exista na artilharia um coronel digno do generalato?

Acharão que têm razão os artilheiros, porquanto há coronéis, por todos os titulos dignos da promoção que se lhes tem negado".

O mal, aliás, não reside apenas na promoção ao generalato. É muito mais extenso, e está visceralmente ligado à nossa defeituosissima lei de promoções. O progresso na carreira militar depende dos concursos, das trocas de votos, das sympathias de meia duzia de generaes, reunidos em conclave. Se os estados-maiores, seus parentes, os officiaes a quem já comandaram, suas affeções pessoais... tais são os criterios de escolha, com rarissimas exceções. Quanto mais altivo o official, menos frequentador dos dispensadores de gracas, mais adicto à vida do quartel e no perfeiçoamento da tropa, mais mal visto fica dos seus chefes, que nesse vêm uma expressão muda do desleixo, de indolencia, do culto à baixa adulção, a quem tantos devem a rapidez de sua ascenção.

Um terremoto é necessário. Não pode permanecer a lei vigente; outra, inteiramente nova, deve ser feita que se baseie *exclusivamente* no principio de premiar o merito profissional. Até capitão, inclusive, a subida deve ser por antiguidade. D'ahi até aos bôrados, exclusiva, parte por antiguidade, parte por merecimento afe-

rido por meios que escapem ás manobras eleitoraes da Comissão de promoções. Para o generalato, exclusivamente a escolha do Governo.

Um correctivo, porém, é indispensavel, para não confiar a sorte da tropa, a vida dos soldados, a honra da bandeira, o destino do Brasil a um general que, porventura, se revele inferior á sua missão. É' adoptarmos couisa analoga á lei francesa de 16 de fevereiro de 1912, que permite a reforma de tal official general mediante parecer fundamentado do Conselho Superior da Guerra.

Teremos fatalmente de sofrer as consequencias desastrosas das infelizes promoções feitas de alguns annos a esta parte, si não tomarmos as devidas preavações. Interesses vitaes do paiz estão em jogo. Considerações pessoues, garantias individuaes não existem deante disto, e quando muito poderão ter compensação pecuniaria.

Passemos á questão do material.

Theoristas e technicos de competencia forjada exclusivamente pela zábumba jornalistica, mesmo pondo de lado as propagandas politico recomendaveis devidas ás gorjetas dos interessados, têm preconisado o estabelecimento no Brasil de fabricas de material bellico, canhões, fuzis, metralhadoras, etc, etc. Mais do que isto, aproveitando-se desse pretexto fallaz, firmas commerciaes têm requerido largos favores, pecuniarios e outros, afim de estabelecerem usinas no nosso territorio, dizendo que tambem poderão fornecer metaes para usos pacificos, trilhos, ferros e agos commericiaes, estructuras architectonicas, etc, etc. O segredo está em obter os favores... que virão dar lucros extraordinarios visados pelos proponentes, pois a metallurgia corrente, para as necessidades communs da industria e da construcção no Brasil, já remuneram razoavelmente quem quizer se abalangar a desenvolver as fabricas já existentes ou a fundar novas.

A unica causa que se possa, e que se deva fazer, é estimular-lhes a producção garantindo o mercado. Haja vista o que se dá com as usinas de Hime, com as de Miguel Burnier e de Esperança, com o proprio forno Siemens-Martin da Cia. Ferrum. Com esses industriais, por preço abaixo do do mercado (pelo facto de se tratar de um fornecimento garantido e de certo vulto) conseguiram impulsivar a producção de gusa (ferro-fundido) e de aço em lingotes. E' seguir a mesma norma, e se terá assegurado o abastecimento normal de metais precisos para larga serie de productos belicos e, tambem, de produtos industrialmente comerciais, como o ferro e o aço em barras, vergalhões, peças moldadas, etc. etc.

Dar favores especiais para se fizerem fabrícias de canhões, etc. etc., seria gravissimo erro. Para o suprimento às metas, já se sabe que a simples garantia de consumo permitte obter os das usinas nacionais, ás quais esta política daria o preciso incremento. E quanto à manufaturar aqui fuzis, peças de campanha e outras, o dispêndio seria fabuloso; por que preço ficariam tais productos?

Ná Europa e nos Estados Unidos, com largos mercados interros, não bastam estes e, em todos os paizes, pullulam agentes dos fornecedores de armamentos, nem só pra obterem os lucros da operação commercial, como pra permitir a fabricação em serie, perfeitamente, nas respectivas usinas, o que assegura regularidade de produção, preço de custo médio mais baixo para o material, amortiságão mais rápida das instalações.

Nós não poderíamos lutar contra tais concurrentes, com seus capitais já parcialmente, talvez mesmo totalmente amortisados, com sua organização commercial em pleno funcionamento, com hábitos já instituídos nos paizes compradores, e com as facilidades financeiras que possuem, firmas como Krupp, Erhardt, Bethlehem, etc. etc.

Teríamos de contentar-nos com o quasi imperceptível mercado nacional. Além do preço por que ficaria cada fuzil, cada canhão, as despesas annuas com os favores continuariam a pesar sobre o Erário, as instalações se avelhantariam.

Só pela economia entre o custo do material comprado às fabricas, cuja ocupação corrente é essa, e o custo do predneto similar feito aqui, haveria meio de armar o Brasil à feição dos planos mais exigentes e mais previdentes de defesa nacional. E isto obviaaria ao inconveniente (illusorio, elabora) que se poderia : poutar, de serem tales compras consideradas como contrabando em tempo de guerra.

Si têm procedencia tales observações de um modo geral, maior peso têm ainda em se tratando de um mostrengº tecnicº, mal situado, sem força motriz, sem matas, sem mineral abundante e puro. Refiro-me a Ypanema.

Esse estabelecimento vive de uma leuda. Foi estudado por métis burgistas sérios, empenhados em aproveitá-lo. Resumelhes o parecer a phrase definitiva de Ferdinand Gautier: "*Ypanema vit d'une légende et n'est susceptible d'aucun développement sérieux*".

Não vem a pélo justificar o asserto, que tem sua fundamentação em longa serie de estudos feitos por techui-ecos de verdade, e não por jornalistas ou tenentinhos mettidos a literatos. O Marechal Faria foi avisado por mim, pessoalmente, do erro, que ia commetter. Outros profissionaes, leutes de metallurgia em Escolas officiaes, publicaram avisos do mesmo teor. Nada valeu e a nenhu-ma ponderação quiz attender o Ministro. Já se gastaram 600 contos em pura perda, tentando galvanisar um morto. Tal despesa pôde e deve ser eliminada. Ypanema terá grande utilidade, de outro genro, para estabeleci-mento militar de remonta, para campo de exerceicio, para

quarte<sup>l</sup> de unidades do Exercito. Para fabrico de guia e de artefactos bellicos é que está definitivamente e competentemente condenado, no estado actual de nossos conhecimentos.

Com a mesma convicção de que a industria siderúrgica militar só rgirá do desenvolvimento natural da industria civil, de sua expansão independente das injecções daminhas dos favores e privilegios, advoco o maior impulso e o maior auxilio commercial dados a esta ultima, por meio de fornecimentos garantidos de matéria prima e mesmo dos artefactos que puder produzir para as necessidades do Exercito e da Marinha, das estradas de ferro federaes e dos demais serviços publicos. A prova já está feita, e em mesmo a renovar nos contractos que tive de firmar com taes usinas.

Outra vantagem ahí se encontra: é um ensaio preliminar de mobilisação industrial. Nem se diga que é inutil a experiência. Ninguem pôde prever o que será o dia de amanhã. Si houver necessidade de conjugar esforços para determinada produção, bellica ou outra, tal mobilisação se imporá com a força de evidência e da exigüeia ineluctável. Mesmo normalmente, quando vier uma administração militar que, nas duas pastas, faça compreender os tiros de exercícios indispensaveis para o adestramento das tropas de terra e de mar, larga cópia de projectis serão precisos, e estes deveriam ser fornecidos pela industria particular, deixando aos arsenaes o encargo de manter e avolumar nossos stocks de guerra.

Uma remodelação profunda, entretanto, torna-se inevitável nesses estabelecimentos militares. Ali ha de tudo, menos trabalho.

Convém rememorar aqui um facto de experiência pessoal.

Quando ocupamos os navios allemaes, e, depois, rompemos relações com a Alemanha, foram natural-

mente aventadas em conferencias ministeriaes, no Catete, as consequencias provaveis de tais actos.

Haviam corrido boatos de que as tripulações germanicas não consentiriam na occupação dos navios pelo pessoal do Lloyd, e eu não me sentia com autoridade moral de enviar meus subordinados a correrem um risco que eu proprio não partilhasse. Acompanhei-os pois, quando tomaram conta dos barcos e fui sempre o primeiro a entrar a bordo. Nada houve, absolutamente. Aproveitei a occasião para inspecionar rapidamente as machinas, afim de avaliar as avarias que, no pensar dos allemaes, por serem irremediaveis no Rio, impediriam o aproveitamento desse material. Sou profissional, de sorte que, embora rapida, minha visita foi bastante completa para ter uma noção da situação.

Os pareceres dos technicos da marinha consonavam em declarar serem inconvertiveis os estragos, com os meios a nosso dispôr no Brasil. Não partilhava eu essa opinião ao sair de minha inspeccão.

Quando, pois, em uma das conferencias a que aludo, o Ministro da Marinha declarou que tais vases eram inaproveitaveis, pedi licença para tomar a meu cargo essa tarefa e tentar pô-los em estado de navegar. Clasqueou o Almirante, e nem só nesse momento como mais tarde declarou que arriscava meu nome profissional em uma aventura sem possibilidade de exito. Essa, aliás, foi a nota durante muito tempo dominante nos círculos navaes.

Os navios, entretanto, foram concertados, estão ravagando e prestando bons serviços. Alguns, até, pagaram seu tributo, natural na guerra em que estamos empenhados; torpedeados por s bmarinos inimigos, foram a pique.

Para conseguir tal resultado, que honra a industria naval brasileira, foi preciso mobilizar todos os elementos

existentes no Brasil. No Rio, o Lloyd, Wilson, Felismino Soares, Brazilian Corp. foram os estaleiros incumbidos do trabalho, sob a minha direcção pessoal e assistencia e fiscalização técnica do Engenheiro-chefe das Officinas do Lloyd, o Dr. Honório da Fonseca. Em Santos, deu-se a patriótica colaboração das Officinas da Paulista, da Cia. Mechanica, do Câes de Santos e da Inglesa. As duas primeiras, principalmente. No Rio Grande, a Cia. du Port foi valiosa auxiliar nossa. Na Bahia, no Recife e em Belém conseguiram-se concursos análogos.

Como colaboraram os arsenaes? Pela ausência.

Tentei aproveitá-los. Não foi sómente o receio de fracassarem comigo, que lhes aconselhou a abstenção, nem o prazer maligno de verem confirmado seu vaticínio pessimista. Foi meu pessoal que me fez ponderar que industria em que o operário é funcionário público, discute política no trabalho, verifica quais os artigos regulamentares em que se basia uma ordem de serviço, está cercado de garantias invoca direitos e desonhaece deveres, não é industria nem causa alguma. É o caos engendrado por políticos e por empreiteiros de popularidade à custa do Tesouro e para maior gaudio dos experts, que pagam tais benefícios com o voto nas eleições. É a montagem da máquina eleitoral à sombra dos organismos.

Tais concursos, pois, estragariam o trabalho dos estaleiros de verdade, impediriam a regularidade no progressamento dos serviços, e sobre tais operários seria nulla a autoridade disciplinar do Ministério da Fazenda, que havia chamado a si a responsabilidade dos concursos. Nem sequer aos officines pode recorrer, e tanto para desenhar peças a substituir como para inspeções fóra do Rio não encontrei elementos auxiliares na marinha de guerra nem nos seus arsenaes.

Facto analogo, menos generalisado, entretanto, se me deparou nos arsenaes e fabricas do Ministerio da Guerra.

Nas conferencias já citadas se verificou que nosso Exercito só dispunha de munição de artilharia PARA MENOS DE UMA HORA DE FOGO, e que urgia achar um succedaneo de momento, enquanto se não adquiriam, caso possivel, as munições precisas no extrangeiro. Soube-se alem disso que o Arsenal de Guerra, no Cajú, estava ensaiando fundir projectis de guza, mas que só tinha cintas de forçamento para 3.000 granadas de 75 m/m!...

Indagou-se si o Ministerio da Fazenda poderia auxiliar a solver o problema. Promptifiquei-me a examinar a questão desde logo, e, embora o Marechal Faria quizesse adiar para o dia seguinte uma visita conjunta ao Arsenal, para lá partimos na mesma hora.

Minha impressão foi de visita a um monumento abandonado, tal a falta de vida que encontrei. Instalações summarias, horas raras incompletas. Operarios-empregados publicos, sem trabalho, apesar de existirem alguns de real valor profissional, mas sem haver quem lhes soubesse aproveitar a habilidade. Officiaes, cheios de desejo de agir, immobilisades, porém, pela disciplina que lhes mandava obedecer á seuha: a ordem é resonar. Um corpo sem alma. E, entretanto, bellissimos elementos de trabalho, desperdiçados pela incuria e pela indifferença.

A tarefa ali foi menos difficil, pelo concurso dedicado encontrado no corpo de officiaes e em alguns contra-mestres, auxiliados por operarios intelligentes e entusiastas.

O Ministerio da Fazenda forneceu apparelhos que faltavam, metas que eram imprescindiveis para certas operaçoes, aços rapidos para ferramentas, lingotes para o estudo experimental das prensas de shrapneis. Para

isto, aproveitaram-se materiais encostados e sem serventia (alguns ainda encaixotados) dos armazens novos do Câes do Porto; firmaram-se contratos com usinas nossas, para fornecimento de guza e de aço em lingotes, entregaram-se ao Arsenal vergalhões de aços rápidos existentes em excesso na Casa da Moeda.

Dois pontos fracos e de alta gravidade eram a produção minúscula do Arsenal quanto a projectis de guza para exercícios e para outros fins, e a falta de cintas de forçamento. A Casa da Moeda assumiu o compromisso de aumentar-lhe a produção pelo fornecimento de caixas de fundição, e de suprir as cintas precisas, já que o Arsenal só cogitava de comprá-las no estrangeiro (como si tesse exequível, em guerra, e em período de crise de escassez de cobre) ao invés de cuidar em fabricá-las.

Com esse intuito, foi ampliada a oficina de fundição da Casa da Moeda, construindo-se um segundo *cubilote*. Foram preparados modelos das caixas de fundição, e dentro em pouco foi iniciada a remessa dos utensílios pedidos. Conseguiu-se ainda mais. Descobriu-se na socata do Arsenal uma velha máquina de moldar projectis para o L/28 de tiro lento, máquina que o Arsenal não tinha sabido montar nem utilizar. Mandou-se vir o aparelho, e na Casa da Moeda foi modificado de modo a permitir moldar granadas de tiro rápido. O esforço foi coroadado de êxito, e com essa máquina se tornou de 6 a 8 vezes mais rápido o preparo dos projectis, com a vantagem de supplementar de fundirmos pela base e não pela ogiva, como era no app. relho primitivo. Resultados desses trabalhos, um dedicadíssimo pessoal da Casa da Moeda, agindo industrialmente, foram os seguintes: enquanto o Arsenal podia fundir 100 a 120 projectis por dia, a Casa da Moeda conseguia dar 1.000 a 1.200 granadas no mesmo prazo. A máquina de moldar, já modificada, foi

reproduzida em diversos exemplares, afim de permittir, si preciso fosse, distribuirl-a por outras officinas e assim ter no Rio um nucleo de fármulas fornecedoras de projectis, na razão de muitos milhares por dia. O limite fixaria posto pela capacidade de usinagem dos tornos existentes no Arsenal e nos demais estabelecimentos, com proporções para darem aos productos moldados seu perfil definitivo.

Com as cintas de forçamento se deu facto analogo. Na Casa da Moeda, havia um *stock* de moedas de cobre antigas, retiradas da circulação, e pesando algumas centenas de toneladas. Inúmeras foram as tentativas por adquirir essa tonelagem, tendo eu recusado todas as propostas. Foi bom, pois constituiu tal acumulo de discos desmonetizados a unica reserva de cobre a utilizar aqui para fins bellicos.

Projectei, desenhei, fiz preparar e puz em ordem de marcha normal laminadores para cobre em barras e em vergas. Estudei ligas para os ligantes que deviam fornecer as cintas, até encontrar uma formula, menos imperfeita, que me dava barras pouco fendilhadas. O serviço é imperfeito, e só terá solução normal e satisfatória com a construção de um forno de refino do cobre, pois o actual methodo a que me vi constrangido a recorrer, por falta absoluta de tempo, a fusão em cadiinho, dá metal heterogêneo, impuro e oxydado, portanto frágil.

Ainda assim, como *pis-aller*, ponde servir e, hoje, a munição de artilharia do Arsenal é toda cintada com cintas provenientes da Casa da Moeda, onde, pela vez primeira no Brasil e talvez na Sul-America, se laminou cobre em vergas.

Tudo se conseguiu graças à industrialização das Oficinas da Casa da Moeda e ao illimitado entusiasmo de seu pessoal.

Taes exemplos não são trazidos á baila para contrapor personalidades, simão como confronto entre dois methodos. De um lado, o espirito *rond-de-cuir* a invadir a industria official; do outro, a organisação *commercial* das officinas.

Ora, como se não pôde, de modo absoluto, dispensar Arsenaes e fabricas officiaes para depender exclusivamente do esforço privado e da iniciativa individual, o rumo a seguir está em aproximar a administração do governo da sua congenere particular, isto é: dar-lhe autonomia, feição prática e *commercional*, fugindo cuidadosamente de tudo quanto aproxime o operario do tipo de funcionario publico.

Mesmo isso é sempre facil, de sorte que certas circumstancias pôdem surgir em que a praga do espirito *funcionarioresco* (deixe passar o neologismo) entravará a execução de serviços urgentes, reclamados por motivos inadiaveis de ordem publica, exterior ou interna. O Governo deve estar armado de poderes para mobilizar *militarmente* em taes casos todos os seus funcionarios e operarios, à fim de nem siquer serem discutidas as ordens dadas, sob pena de cahirem os recalcitrantes e desentidiores na sancção das leis militares.

A par disto, cumpre completar a installação dos arsenaes. Ha um anno (bem se vê que a situação é de plena paz, e nenhum motivo ha de se perder o folego com urgencias) está nos Estados Unidos uma Comissão numerosa incunhada, não de comprar material para as fabricas do Governo, sim de receber propostas para tal material. Depois das informações e do devido transito pelos canaes competentes, é provavel que dentro em alguns annos conelua a Administração da Guerra pela annullação das concorrencias e pela abertura de nova lucta publica.

Si surgir quem comprehendia melhor o *carpe horam* que brilha o momento histórico em que vivemos, deverá ser ordenado com os sem formalidades burocráticas a compra immediata e urgentíssima das machine e pebrechos necessário para o funcionamento normal dos arsenaes. Serão feitos os contractos de fornecimento de matéria prima e precisos e começará o fabrico corrente e contínuo de nossos projectis.

No corpo sem vida de nosso apparellamento industrial militar, terá reintegrado a alma que delle foi expulsa pela incuria reinante.

Começou-se a agir nesse sentido. Mas, ao que me consta, já cessou tudo e continua campeando pelas officinas o mesmo sopro de apatia e de morte que se conseguiu afugentar em 1917. *Nesciunt quid facient.*

As observações feitas visam o estabelecimento do Cajú, que, a seu modo, ainda é um privilegiado. A pomposa utilidade e raiaria que se considera com o nome de Arsenal do Rio Grande precisa de quem o faça surgir do nada em que vive para o servigo da tropa e lhe dé a actividade que não possue.

Talvez fosse útil uma autorisação para, de modo geral, serem contraetados industrias de competencia notoria assim de remodelar, dirigir e instruir o pessoal tanto nos arsenaes como nas fabricas. Só assim se fugiria ao descalabro vigente, com rarissimas excepções.

A mesma ausencia de mentalidade militar faz-se sentir na fabraca, exceptuada, apenas, e isso mesmo em termos, a de Polvora sem fumaça do Piquete.

Na Estrella gastam-se mais de cem contos para produzir aquillo que o Exercito não precisa mais: polvora negra, mecanica. Nem só os canhões (que a utilizavam constituiram minoria em nosso armamento), como pôdem ser servidos com polvoras especiaes, já estudadas e preparadas, da Fabrica do Piquete. Para as proprias com-

posições traçadoras de trajectorias, esse estabelecimento pôde incorporar nos seus produtos um elemento fumígeno, que satisfaça à exigência apontada. A que vem, pois, essa despesa inutil, em uma fabrícia que immobilisa certo número de officiaes, inverte à tropa idéas errôneas e desperdiça esforço?

Piqueite, sim, merece todo o auxílio e todo o cuidado, nem só para a sua missão de preparo de polvoras colloidais para o Exercito, como para desenvolver o fabrico das polvoras de base dupla pedidas pela Marinha. Nenhum sacrifício, bem entendido e scientificamente coordenado, deverá ser poupadão, no sentido de fazer dessa fabrícia o grande centro abastecedor de explosivos militares e químicos (problema a estudar sériamente) de explosivos industriais communs, bem como dos sub-produtos químicos, o ácido sulfúrico, o ácido azotico, e o ether. Despesas ali podem produzir grandes receitas, desde que o estabelecimento se industrialise, e possa agir no mercado, comumercialmente.

A Fabrícia de cartuchos do Realengo é outra chaga, producto legítimo da inetria oficial em considerar o problema militar.

Em toda industria, a elaboração normal se caracteriza pela uniformidade de vazão, de regimen de produção nas diversas phases do trabalho. Assim, por exemplo, si a utilidade que se quer obter tem de passar por cinco operações, digamos, por A, B, C, D e E, é imprescindível que a rapidez de saída seja a mesma em todos os estagios intermediarios, que A não faça mais do que B pôde elaborar sob pena de se produzir um accumulo que perturba todo o regimen fabril.

Pois é isso que caracteriza a usina do Realengo. As secções têm capacidades de produção diversas, de sorte que o regimen adoptado ou ha de ser cromático (si todas as secções trabalharem a plena pressão) ou ha de se regu-

lar mais vagarosamente (o que vale por desperdício de tempo, de material e de dinheiro).

Notadas as imperfeições, foi contractado um profissional suíço, de reputação firmada na propria Alemanha, onde dirigiu os maiores estabelecimentos desse gênero, o Sr. von Steiger, com a missão de corrigir os defeitos porventura existentes.

Aqui chegando, apontou as falhas, redigiu a lista do que precisava para normalisar a situação, e, principalmente, fez sentir quanto era irracional e prejudicial o sistema adoptado no modo de tratar aos operários.

Por outro lado, á frente da fabrícia estava, e ainda está, um official superior, o Cel. Villanová, homem bom mas doente, sem energia, e lesprovido dos conhecimentos muito especiais que a metallurgia e a usinagem das ligas cupricas exigem. Além disso, amigo do Ministro, que não queria desgostal-o.

Surgiram attritos, fataes entre quem sabe e quem ignora. E quem ignorava, venceu. O especialista foi posto á margem, recebendo sem trabalhar, e mão grado seus justos e pundonorosos protestos, as gratificações do seu contracto. E a fabrícia continuou no seu caminho errado, a não fazer cousa que servisse, até que, ultimamente, foi nomeado um director technical, o Comitie Aranha, official de valor que talvez consiga alguma melhoria, apesar das peias inacreditaveis que nascem do regulamento vigente e do absurdo regimen operario ali observado. Mas o Coronel director da Fabrícia não foi incomodado, e continuou tendo as vantagens de uma comissão que não sabe exerceer. O serviço publico soffreu? A defesa nacional ficou golpeada num de seus elementos vitais, o preparo de cartuchos para a infantaria? Pouco importa, si as personalidades a quem se queria servir, o foram...

Por esses e outros exemplos é que digo e repito: só se não trata de uma traição, porque é um estado de inconsciencia.

Em uma serie de discursos, em que o Sr. Deputado Mauricio de Lacerda, por incompletamente senhor do assunto, não pôde utilizar os elementos que é evidente lhe foram ministrados por gente do officio, muitos aportamentos vieram a lume sobre a situação da Fabrica do Realengo, e do Exercito em geral. Houve exagero em varios pontos, aproveitamento defeituoso das informações em outros, incomprensões em mais alguns; foram emprestados, com manifesta injustiça, intítulos pejorativos a actos apenas errados; mas, *per summa capita*, há grande verdade nas merepações feitas e, por esse motivo, a este meu trabalho junto taes documentos elucidativos, bem como a resposta que lhe ofereceu o Sr. Deputado Octavio Rocha.

Assim, é inexacto que no Realengo r penas se enchem cartuchos. Parte-se dos discos de latão e vai-se até ao estojo definitivo. Mas isso sómente para o fuzil Mauser. E o problema é muito mais vasto: temos de produzir o estojo para toda a munição de artilharia que a consome; temos de recalibrar todos os estojos servidos. Precisamos de preparar aqui mesmo os discos de latão, as lamina de carregadores. Cumprimos fabricar correntemente as espoletas de tempo, as de percussão e as de duplo efeito. Nada disso se faz, e enquanto permanecermos nessa criminosa inércia, a defesa do Brasil não estará assegurada.

Urge, pois, completar a Fabrica de cartuchos, apparelhar-a para desempenhar sua missão e preparar *toda* a munição do Exercito, e talvez, também, a da Marinha. Acima de tudo, é mistér entregar-a a um profissional de primeira plana, tecnico e administrador, e fazer cessar o regime quasi maximalista que o desrespeito oficial e as

tendências pseudo-socialisantes de gente que ignora o que seja socialismo de Estado permitiram se instituisse ali com grave dano para o Brasil e com desorganização de sua defesa.

A questão, como sempre, é de energia, de competência e de Homen, com maiuscula.

Examinados os dois elementos, o soldado e o material, vejamos con o se conjugam no serviço da tropa.

#### Começemos pelos campos de instrução.

O adestramento da tropa, após a instrução individual, obtém-se nos exercícios conjuntos.

Os que se fazem em ordem unica, os menos interessantes do ponto de vista militar, nos pateos dos quartéis, nas praças mais vastas das cidades ou em pequenos terrenos nos arredores das paradas dos corpos, só visam evoluções, correção e promptidão no obedecer às vozes. Impressionam estheticamente, e dão cohesão à tropa. Na guerra, no combate, delles nada se aproveita, a não ser a noção de solidariedade que conseguem fixar nos reflexos dos soldados. São, infelizmente, os que predominam na instrução adoptada no Brasil.

Os exercícios em ordem aberta, ou dispersa, são os verdadeiros exercícios militares. Importam na utilização do terreno pela tropa, afim de poder progredir ou reuar com o maximo de efficiencia e o minimo de perdas. Exigem, para de t tudo quanto pôde render em matéria de instrução collectiva, grande dedicação dos chefes, e largos espacos onde os conselhos e os exemplos sejam seguidos e obedecidos e o meio da maior variedade de terrenos, accorde com o que na realidade se passaria.

Para pequenas unidades, os arredores dos quartéis sempre têm regiões que se prestem à demonstração prática e ao treinamento imposto pelos instructores. Desde que se trate, porém, de massas maiores, articoladas, agindo em ligações, já se torna imperioso ter campo de evo-

lucão mais vasto. E si se juntarem, como é natural, à exercitação corrente, os movimentos debaixo de fogo real de artilharia imprevisível se faz possuir uma zona bastante extensa em que tal se consiga sem perigo para a população civil. E' este um dos fins dos campos de instrução.

Ali se ministra ainda a instrução de tiro de fuzil, de canhão, sobre alvos fixos e alvos móveis. Ali se estudam e se experimentam novos processos e materiais mais recentes. São, em uma palavra, o laboratório experimental em que se apura o valor da força armada sob todos os seus aspectos.

Elemento essencial de treinamento, vital mesmo para o valor technique da tropa, na Europa existem na proporção de um pelo menos, por corpo de exército. No Brasil, com cinco divisões apenas, muito distantes uma das outras, cada qual deverá possuir o seu. A área mínima, que a experiência tem indicado como a mais vantajosa para a instrução, varia de 4.000 a 6.000 hectares.

Força é confessar que nada possuímos neste sentido. Sayem, cuja área satisfaria a alguns dos requisitos exigidos, está transformada em condómaria, recortada de gramados, cheio de galho e de cavalhada. Seria pondo indicado destruir tanta cousa para fazer de tal propriedade um campo de instrução.

Para a 3.<sup>a</sup> Divisão, na Capital Federal, foi efectuado um progresso sensível, embora incompleto: o Marechal Faria ordenou o aproveitamento da fazenda de Gericimó para o treinamento da tropa. Tive ocasião de peregrinar a cavalllo e posso, portanto, falar com conhecimento próprio. A área é insuficiente, cerca de 1.900 hectares, mas há meios de remediar a esta deficiencia, quanto ao tiro de artilharia, mandando os bateristas tomar posição nos terrenos que cercam o campo, e neste collocando sómente os alvos, tanto os fixos como os mo-

veis. Para o tiro de artilharia, pois, a dificuldade pôde ser contornada. Para a infantaria, o terreno presta-se a seu fim salvo quanto a uma condição onde a falta é sensível para todas as armas: não há colleções líquidas, rios ou outras, que habilitem bastante aos exercícios práticos de transposição de corrente, a vâo, em balsas, por meios de fortuna, etc., etc. A cavalaria não pode treinar-se à travessia a nado, ou por outras formas. A engenharia não tem como fornecer ocasião de lançar pontes, de exercitar pontoneiros.

Ainda assim, já é um progresso, cuja obtenção o Exército deve ao Marechal Faria. Cumpre agora generalisá-lo, e dar a cada região divisionária, pelo menos, facilidade igual. A despesa não será excessiva, pois o que interessa à instrução é a topographia, são os acidentes da superfície. Basta, portanto, que se adquiram taes campos em lugares afastados das cidades, em zonas de terras ruins e baratas. D'ahi decorrerão varias vantagens: obrigar as tropas a marchas de treinamento; multiplicar a possibilidade de combinar numerosos temas táticos; economizar os dinheiros públicos.

Como prova final da instrução, temos as grandes manobras, causa até hoje ignorada no Brasil, apesar do appellido ter sido dado aos pequenos exercícios, sem plano nem alcance, feitos no Curato de Santa Cruz e na Villa Militar. Ali mesmo, entretanto, é justo dizer que o esforço dos officiaes meios conseguiu melhorar sensivelmente o trabalho technico nestes ultimos 2 annos. A crise era e é no alto, mas o progresso está nas camadas mais modernas.

Taes exercícios treinam a tropa, e são de grande valor educativo para os quadros. Estes, porém, possuem muitos meios outros de estudarem e de se aperfeiçoarem praticamente: o *kriegspiel*, as manobras sobre a carta, os clubes de giz, as manobras de quadros. A' custa de inau-

ditos esforços por veneer a inercia e a indifferença dos grandes chefes do Exercito pônde a officialidade mais nova iniciar a pratica de taes methodos de ensino, e já tem conseguido melhorar muita cousa, apesar da hostilidade não dissimilada de todos os *retus*, que vêem com funda antipathia esses intellectuaes a lhes perturbarem a doce quietude e a mostrar que alguma cousa ha de superior ao simples conhecimento da *Ignacia* (como em gyria militar se chama ás usanças reglamentares), no sentido de fazer do exerceito uma instituição digna do Brasil.

Ahi, como em todos os detalhes, se evidencia de modo irresponsável a grave crise da Força Armada, a Crise do Commando e o labor dos jovens por veneer a ankylose intellectual e profissional que dimana da incompetencia do Alto.

A solução unica está em contractar uma Grande Missão, que só pôde ser francesa, nem só pela affinidade de temperamento de raça, como pela experiençia deduzida dos bellos resultados collidos em S. Paulo com a collaboração de efficiaes desse Exercito na Policia estatal. Este é o desejo de toda a officialidade estudiosa, e só encontra entraves em generaes cansados que sabem soará para elles a hora da reforma, no momento em que tal Missão chegar a tornar patente a nenhuma valia de muito militar portador de bordados.

De facto, do generalato, talvez nem 50% possam escapar, e isso mesmo incluindo no numero dos aproveitáveis mesmo aquelles que só têm boa vontade, embora sejam professionalmente fracos. De uma selecção mais rigorosa, talvez fossem conservados sómente 6 ou 8.

Só assim deixariamos de passar pelo vexame que decorre da inspeção dos mappas mensaes da força, e das notícias correntes sobre o estado dos corpos e sua instrucção.

Para compreender esse sentimento, cumpre ter em vista que a lei dotou o Governo dos meios precisos para organizar nossa ordem de batalha com os efectivos necessários para se poder effectuar a mobilização, isto é, mandou se organizasse o arcabouço sobre o qual, por incorporação de reservistas, se constituem os corpos com seu efectivo de guerra. É portanto o mínimo tecnicamente aceitável para se ter uma força mobilisável. O Congresso liberalizou recursos nesse sentido, e com esse fim preciso. Ha um anno disso, e ha um anno que o Executivo, pelo organo do Ministro da Guerra, declarou dispor missões estrangeiras pois possuía meios, técnicos e materiais, para solver o problema.

Ahi vão, entretanto, os resultados desoladores referentes a muitos dos corpos de nosso Exército.

<i>Unidades organizadas de infantaria</i>	<i>Efectivo existente</i>	<i>Efectivo fixado</i>	<i>Deficit</i>
48. <sup>º</sup> Bat. de Caçadores . . . . .	294	432	138
12. <sup>º</sup> Reg. de Infantaria . . . . .	659	1.235	576
45. <sup>º</sup> Bat. de Caçadores . . . . .	351	432	81
11. <sup>º</sup> Reg. de Infantaria . . . . .	773	1.235	462
42. <sup>º</sup> Bat. de Caçadores . . . . .	369	432	63
50. <sup>º</sup> Bat. de Caçadores . . . . .	339	432	93
57. <sup>º</sup> Bat. de Caçadores . . . . .	338	432	94
1. <sup>º</sup> Reg. de Infantaria . . . . .	729	1.235	506
2. <sup>º</sup> Reg. de Infantaria . . . . .	811	1.235	424
3. <sup>º</sup> Reg. de Infantaria . . . . .	764	1.235	471
52. <sup>º</sup> Bat. de Caçadores . . . . .	387	432	45
55. <sup>º</sup> Bat. de Caçadores . . . . .	365	432	67
56. <sup>º</sup> Bat. de Caçadores . . . . .	346	432	86
4. <sup>º</sup> Reg. de Infantaria . . . . .	1.057	1.235	178
13. <sup>º</sup> Reg. de Infantaria . . . . .	682	1.235	553

<i>Unidades organizadas de infantaria</i>	<i>Efectivo existente</i>	<i>Efectivo fixado</i>	<i>Deficit</i>
54. <sup>o</sup> Bat. de Caçadores .....	165	432	267
5. <sup>o</sup> Reg. de Infantaria .....	1.020	1.235	206
6. <sup>o</sup> Reg. de Infantaria .....	789	1.235	437
60. <sup>o</sup> Bat. de Caçadores .....	260	432	172
7. <sup>o</sup> Reg. de Infantaria .....	891	1.235	344
8. <sup>o</sup> Reg. de Infantaria .....	1.105	1.235	130
9. <sup>o</sup> Reg. de Infantaria .....	954	1.235	281
10. <sup>o</sup> Reg. de Infantaria .....	1.127	1.235	108
8. <sup>a</sup> Cia. de Metralhadoras ...	112	152	40
7. <sup>a</sup> Cia. de Metralhadoras ...	131	152	21
9. <sup>a</sup> Cia. de Metralhadoras ...	83	152	69
1. <sup>a</sup> Cia. de Metralhadoras ...	117	152	35
5. <sup>a</sup> Cia. de Metralhadoras ...	125	152	27
10. <sup>a</sup> Cia. de Metralhadoras ...	118	152	34

Nesta arma, não estão ainda organizadas duas companhias de metralhadoras, o 6.<sup>o</sup> Regimento de Infantaria, o 60.<sup>o</sup> e o 54.<sup>o</sup> Batalhões de Caçadores.

Sí passarmos à Cavalaria, vemos o mesmo espetáculo contrastador.

<i>Unidades organizadas de cavalaria</i>	<i>Efectivo existente</i>	<i>Efectivo fixado</i>	<i>Deficit</i>
14. <sup>o</sup> Reg. de Cavalaria .....	243	480	237
1. <sup>o</sup> Reg. de Cavalaria .....	407	480	73
13. <sup>o</sup> Reg. de Cavalaria .....	341	480	136
15. <sup>o</sup> Reg. de Cavalaria .....	351	480	129
4. <sup>o</sup> Reg. de Cavalaria .....	273	488	215
5. <sup>o</sup> Reg. de Cavalaria .....	368	488	120
6. <sup>o</sup> Reg. de Cavalaria .....	348	488	140

<i>Unidades organizadas de cavalaria</i>	<i>Efectivo existente</i>	<i>Efectivo fixado</i>	<i>Deficit</i>
7. <sup>o</sup> Reg. de Cavalaria .....	491	488	87
8. <sup>o</sup> Reg. de Cavalaria .....	491	488	87
9. <sup>o</sup> Reg. de Cavalaria .....	434	488	4
10. <sup>o</sup> Reg. de Cavalaria .....	302	488	186
11. <sup>o</sup> Reg. de Cavalaria .....	396	488	92
12. <sup>o</sup> Reg. de Cavalaria .....	366	488	122

O 3.<sup>o</sup> Regimento de Cavalaria não está organizado.

Examinando a Artilharia, os dados numéricos são igualmente depressivos.

<i>Unidades organizadas de artilharia</i>	<i>Efectivo existente</i>	<i>Efectivo fixado</i>	<i>Deficit</i>
3. <sup>o</sup> Reg. de Art. Montada ...	135	659	524
9. <sup>o</sup> Reg. de Art. Montada ...	187	659	472
10. <sup>o</sup> Reg. de Art. Montada ...	370	659	289
1. <sup>o</sup> Reg. de Art. Montada ...	436	768	332
6. <sup>o</sup> Reg. de Art. Montada ...	318	768	450
3. <sup>o</sup> Grupo de Obuzes .....	171	190	19
2. <sup>o</sup> Reg. de Art. Montada ...	397	768	271
7. <sup>o</sup> Reg. de Art. Montada ...	395	768	373
4. <sup>o</sup> Grupo de Obuzes .....	223	325	102
5. <sup>o</sup> Reg. de Art. Montada ...	218	659	441
4. <sup>o</sup> Reg. de Art. Montada ...	460	659	199
8. <sup>o</sup> Reg. de Art. Montada ...	438	659	221

O 1.<sup>o</sup> e o 2.<sup>o</sup> Grupos de Obuzes não estão organizados. Assim também se acham os dois destacamentos do 4.<sup>o</sup> Batalhão de Artilharia de posição, dependentes da 1.<sup>a</sup> Divisão do Exército, o 4.<sup>o</sup> Batalhão de Artilharia de posição na 3.<sup>o</sup> Região.

Dos batalhões de Engenharia, só estão organizados: o 5.<sup>º</sup> com 256 homens, havendo um deficit de 134; o 1.<sup>º</sup>, com 251 homens, sendo o deficit de 169; o 2.<sup>º</sup> com 368 homens, sendo o deficit de 22; o 3.<sup>º</sup> com 251 homens, sendo o deficit de 139.

Now, falemos nos serviços auxiliares, de trem, de coluna de munições, de equipagem de engenharia, de companhias de administração, de parques de munição, de parques de aeronáutica, de companhias de pontoneiros, de comboios administrativos, etc.

E si quizessemos ir além, e, fóra os homens, examinar as dotações em material, mais aterradora resultaria a impressão. Muares, cavalos em numero insuficiente, já velhos, nem sique aguentando o serviço normal das viaturas, em tempos de paz. Artilharia, ferramenta de sapo, veículos, arreios, lamentavelmente sovados, e escassos para os proprios efectivos pedidos pelo Governo.

Na infantaria, há batalhão aqui e esquilo no Rio, que é a guardaço mais cuidada, com 190 homens apenas, em vez de 410 que lhe atribue a propria organisação pedida oficialmente e autorizada pelo Congresso que para tal deu a verba precisa.

Do Norte e do Sul choveu telegrammas sobre a situação precária da força, sem cobertores, sem capotes, sem fardamento, sem quartéis, sem viaturas. Preços retardados. A estrucção nulla. Campos de exercícios inexistentes. Pás e picaretas, em numero ridículo. Adestramento, nenhum. Metralhadoras e fuzis-metralhadoras, cuja importancia vital a guerra está demonstrando, não existem na tropa, quer o Madsen já adoptado por nós (e até melhorado sensivelmente por um official brasileiro que seguiu as experiencias e a fabricação de um lote encomendado pelo Ministério da Guerra), quer o modelo Lewis que tão bons resultados está produzindo no largo

campo de exame comparativo que é a França, no momento actual.

A crise de efectivo, a reinar de modo permanente: pelo incompleto do numero fixado; pela balburdia nas datas da incorporação dos recrutas; pela antecipação das baixas; pelo desvio de subalternos e de inferiores, prejudicando a instrução e a administração das unidades, para irem como instructores de linhas de tiro e até de collegios de meninos. E, ei tretanto essa a arme em que se conseguiram obter maiores progressos, graças ao esforço dos officiaes novos, e apesar do ambiente de surda hostilidade e de misoneismo criado nos commandos superiores pelos fosseis e pelos burocratas.

Na cavallaria, a mesma carenção de homens. Regimentos com 243 saibres, em vez dos 450 que a organização votada lhe atribue; aqui, mesmo nos corpos privilegiados da 5.<sup>a</sup> Região (Capital Federal), o deficit é de 209 soldados em um tot. I de 960. Crise de efectivos pelos mesmos motivos apontados quanto á infantaria, menos o de desvio de instructores, que se não applica por não haver ainda na cavallaria, simão por excepcion e snobismo, o equivalente das linhas de tiro.

Treinamento difficilíssimo, pela complexidade e pelo ambito, não o recebe a arma. Não basta a equitação, que é justiça reconhecer ter feito grandes progressos. São necessárias a instrução de conjunto, a execução dos raids, as missões de officiaes, a utilização do terreno, a transposição em massa dos obstáculos naturaes, a prática das grandes velocidades. E riscíssimos são os exercícios desse genero.

Crise mais grave, a dos cavalos. Já não falo da criação do cavalo de guerra; refiro-me sómiente á remonta. Actualmente, os corpos não têm o numero de animaes precisos para seus serviços. Abastecem-se comprando-os periodicamente, em condições determinadas, e

educando o animal no esquadrão. D'abi decorre uma serie de consequencias daninhas: diminue o valor da instrução conjunta da tropa, pelo numero de soldados desviados para o picadeiro e para a praça de exercícios assim de donar e ensinar ao cavalo; e, ainda, só dispõe o corpo dos animaes existentes em suas baixas e em suas invernadas.

Ora a guerra (e esse deve ser sempre, sem cessar, o pensamento dominante) é terrível e sumidora de cavallos, em numero incalculável. Com o nesso sistema, quinze dias após a entrada na lucta, e desde que as operações sejam um pouco activas, a cavallaria estará a pé, mutilada por mortes, por pisaduras, por feridas ou esforços excessivos nos membros locomotores. E' preciso, pois, organizar a remonta e para isso crear desde já, em fazendas cuidadosamente esfolhadas e convenientemente situadas, o deposito de animaes comprados mais novos, afim de serem demarcados e treinados e entregues à tropa promptos para o serviço. Deste modo, os regimentos se suprirão dos cavalos precisos em tempos normaes, e, principalmente, para a remonta móvel que deverá acompanhar as tropas em campanha.

Tanto na cavallaria, como nas outras armas, será necessário crear uma unidade de deposito, para, no caso de mobilisação, centralizar a recepção dos reservistas, fardalos, polos em forma, e alimentar, no effetivo normal dos corpos em campanha, os claros abertos pelo combate. Nas armas montadas, com mais dificuldade do que nas outras, essa obrigação se impõe, pois exige preparo mais longo, e a experiência da guerra actual demonstra que a cavallaria, arma de exploração e de choque, apesar da concorrentia da aviação, continua na posse dos grandes requisitos que a tornam insubstituível antes, durante e após o combate.

Na artilharia, a situação é grave. Efectivos ridículamente insuficientes, muito abaixo do que exigem as faias normaes do serviço e a propria fixação legal. No Rio, sob as vistas do Governo, assistimos ao seguinte descalabro:

	<i>Efectivo existente</i>	<i>Efectivo fixado</i>	<i>Deficit</i>
3. <sup>a</sup> Brig. de Artilharia .....	925	1.726	801

Si compararmos, então, com o efectivo de guerra, de 2.940 homens, os que se acham na fileira, o deficit é de 2.015 artilheiros.

Cavallos e muares, em numero tão reduzido, que, nas celebres paradas que parece serem o *nec plus ultra* da scienzia militar para alguns cabides de farda, as unidades não pôdem atrelar sinão as viaturas-canhões, pois não ha tração para as viaturas de munições, que, entretanto, são inseparáveis das primeiras nas baterias'....

As proprias viaturas estão defeitu-síssimas, nos rodados e na compartmentação para os projectis. São insuficientes para o serviço. Nenhum corpo, salvo o 3.<sup>o</sup> Grupo de Obuzes, possue sua columna ligeira de munições. Os arreios allemães, já velhos, precisam ser substituidos, e mais bem adaptados ás dimensões de nossos cavalos. Uma correaria deve ser installada junto a cada unidade para os concertos correntes. Exercícios, quer de tração, quer de marcha por terrenos cortados e diversos, devem ser multiplicados. Campanhas de tiro urge sejam iniciadas e feitas sem descanso, pois até agora os exercícios de que tenho conhecimento não passam de tiro de polygono sobre alvos fixos e de posições, já classificadamente inválidas, e que já não fornecem aos artilheiros ensejo de se aperfeiçoarem.

O quantitativo de projectis de exercícios deve ser aumentado na proporção de 1 para 20 ou 50, pois é de importância vital que os processos de tiro, os mecanismos de fogo estejam nos reflexos da tropa, e isso só se consegue com o uso, quasi diria o abuso, do canhão e da munição. Aliás, a mesma observação cumpre se faça quanto ao armamento portátil. Não é com 60 cartuchos que se forma um atirador de combate, e a guerra vigente bem mostra quanto vale a justeza na pontaria; assim desmentiu as theorias pontificadas por tacticos de gabinete, affirmando que a encenação do combatente impediria absolutamente a exactidão do tiro. Nas unidades bem instruídas, o inverso foi notado, e graças a isto tornaram-se elas corpos de escó.

O arreiamento, mal estudado, não poupa o lombo dos animaes, e precisa ser substituído, de preferencia pela sella francesa que parece a melhor, a exemplo do que fez a Policia de S. Pau'lo.

O numero de baterias que possuimos é insuficiente para armar os regimentos quanto mais para constituir reservas. Não temos *stocks* de guerra. A situação das fabrícias e dos arsenaes é a que já ficou descripta.

Na engenharia, quasi nada ha feito. Construeções militares foram executadas, e com grande pericia; edifícios para usos do Exercito, mas mettidos e processos unicamente civis. Fortifiêngões de campanha, porém, utilização rápida do terreno, feitura de abrigos, organização de pontos de apoio, abertura de trincheiras e de depositos, pontes, telegraphia e telephonia de campanha, radio-telegraphia, são cousas conhecidas theoreticamente, apenas e quasi não praticadas pelos nossos Batalhões de engenheiros.

Um delles, aliás, está desviado na construeção das linhas telegraphicais de Matto-Grosso, obra de largo alcance geographico, talvez mesmo politico, mas que de

militar tem apenas o nome, embora valha por enorme gravame no Orçamento da pasta.

Basta ter assistido a uma manobra qualquer para se averiguar quanto se acha afastada da verdadeira concepção da sua missão a mentalidade dessa arma no nosso Exército. Pontes; roccos, trincheiras preparadas com larga antecipação e com arrebiques que nunca se encontrariam na guerra, com coberturas de tabuas e revestimento de um palmo de terra, minas excavadas e carregadas não se sabe para que fim, material de scenographia para preparar agradavelmente os espíritos antes do almoço costumeiro que constitue o último acto da manobra final; ha de se confessar que tal não é o escopo da Engenharia militar nem sua missão na campanha.

Posso falar da 5.<sup>a</sup> arma, embora officialmente ainda não tenha tal categoria: a aviação. E, felizmente, é para louvar, que me tenho de ocupar dela. Nada existia, e foi melhor, pois perdiu uma solução que aplaudo sem restrições: o Governo abriu um credito de 2.000 contos para apparellar o serviço Felo com intelligencia, e, si a censura de tardo no resolver lhe pôde ser endereçada, vem dirimil-a o acerto da providencia.

Foi contractada em França uma escola completa, com os aviões e todos os sobresalentes, acompanhada de instructores, de mechanicos, de serventes, enfim uma instalação perfeita de instrução. Essa é a solução ideal, que eu quizera ver adoptada para todas as armas e para os serviços.

Falemos nestes ultimos.

O Corpo de Saúde do Exército se tem limitado até hoje a fazer clínica civil, com a unica diferença de que o medico e o doente usam farda. Mas serviço medico de campanha, exercícios de maqueiros, manobras de quadros do Corpo de Saúde, organização de postos de primeiros socorros, de transportes de feridos, de hospitales de re-

taguarda, de formações sanitarias, de trens de evacuação, etc etc, isso não foi feito e só é conhecido por exceção.

A guerra veiu operar de catacetes os chefes de serviço medico do Exercito. Estou firmemente convencido de que a lieção aproveitará, si houver quem saiba utilizar o momento e dirigir os esforços de um pequeno grupo de profissionaes que avaliam a gravidade da hora, a urgencia do problema, grupo à frente do qual parece estar o General Ferreira do Amaral, director do Corpo.

O serviço da Auditoria é causa verdadeiramente clamorosa. A poder de pedidos, conseguiram equiparações perniciosas para a disciplina e para o bom desempenho de suas funções judiciais. Em vez de constituir, conto em todos os exercitos, um serviço auxiliar, com a mobilidade e a presteza de todas as organizações militares, transformaram-se, graças a leis obtidas da cumplicidade interessada de algures congressistas, e tornaram-se magistrados inamovíveis, com o posto de subalternos mas com os vencimentos de officiaes generaes, nas Regiões 5.<sup>a</sup> e 6.<sup>a</sup>

Senelhante anomalia existente na Marinha tambem, e pelos mesmos motivos, deve desaparecer, nem que seja necessário garantir aos actuaes serventuarios o gozo da esdruxula concessão que lhes foi dada, contra o interesse nacional. Assim receberá golpe de morte uma das tres pragas do Exercito, sendo as outras duas os professores e o desarraanamento das praças.

Na Instrução militar, ha uma distinção a fazer: a instrução militar propriamente dita, a verdadeira, e as inutilidades pomposas que usurparam tal nome. Na primeira classe, que abrange a Escola de Estado Maior e a Escola Militar, ha reformas a desenvolver e medidas novas a instituir. Na segunda, que se limita aos Collegios Militares, uma unica providencia se impõe e é reclamada

por todos os officiaes do Exercito, menos os que têm cargos nos mesmos estabelecimentos: a suppressão pura e simples, como dependencias do Orçamento da Guerra.

São collegios de ensino secundario, aliás bons, que nenhuma significação militar possuem. Si devem ser mantidos pela União, sejam-no pelo Orçamento do Interior, e nunca pelo da Guerra, cujo fim exclusivo é organizar serviços e forças com um fito unico: a preparação para a guerra.

Além dos officiaes e das praças que desviam do serviço, e, entretanto, venceem pelas verbas respectivas, dispendem cerca de 310 contos em pura perda (do ponto de vista militar) e mais

42 professores a 9.600\$.....	403.200\$000
36 adjuntos a 6.000\$.....	216.000\$000
<hr/>	
	619.200\$000

son mas ás quais se devem acrescentar: adicionaes, lentes em disponibilidade, professores excedentes, etc etc.

Sem computar o que se gasta para esse fim pelos soldos, etapas e gratificações (verbas 8.<sup>a</sup> e 9.<sup>a</sup> do Orçamento), na fixação peculiar de gastos para Instrução militar, verba 4.<sup>a</sup>, no total de 2.571 contos, nem 600 contos vêm ao preparo militar propriamente dito, concentrado nas Escolas de Estado-Maior e Militar. 2.000 contos são jogados fóra, do ponto de vista do preparo dos quadros e da tropa, para inutilidades absolutas no ensino profissional do Exercito.

Só ali, nessa economia moralisadora, se encontraria mais do que o sufficiente para sustentar a Grande Missão, as escolas de aperfeiçoamento, quer do tiro de fuzil e do

tiro de canhão, quer nas de apuro da utilização tática das cinco armas.

Mesmo expurgada de tal demasia e instrucção militar, uma reforma deve ser mantida com mais severidade do que se tem feito até hoje: a transitoriedade das funções profissionais. Só é vantajoso o ensino theorico quando tem o apoio, a saneção, a autoridade da lida prática; esse princípio que fôra tão útil ver generalizado nas escolas profissionais civis, é essencial nas de carácter militar.

O oficial que leccione durante dois ou tres annos, voltando á fileira, permanece soldado; adquire mais prestígio por ter mantido seu preparo scientifico, tanto perante os alumnos como perante seus commandados. Afastado da fileira definitivamente, por ser professor inamonivel, vira funcionario publico e, tendo deixado de ser soldado, prejudica aos officiaes de verdade concorrendo com elles às promoções, além das vantagens especiais (hoje felizmente abolidas) que lhes premiavam, como professores, o terem abandonado seu dever militar.

Os quadros estão cheios, até de generaes, que fizeram carreira, uns ensinando, outros (por cumulo) em disponibilidade de serviço mas com a totalidade effectiva das vantagens. O escândalo chegou ao ponto de ter chegado ao generalato um professor desses, cujo curso era de calligraphia ou de desenho!

E o mais pittoresco é que, deslembados de que havia desaparecido seu valor militar, alguns desses honrados paizanos, a fingirem de profissionais, mettiam-se a pontificar em questões de organização militar, de adestramento de tropas, etc. etc. Por disciplina, seus subordinados escondem o riso que tal ridículo desperta, mas todo o Exerçito os aponta, e enchee de sobra a taes cidadãos que verificam praça com os bordados de general ou os 5 ou 6 galões de tenente-coronel ou de coronel.

Para coodenar e remodelar tanto elemento bom desaproveitado e fazer, do conjunto dos soldados brasileiros, o Exercito indispensavel á politica internacional de nossa Patria, só a Grande Missão pela qual anseiam todos os estúdiços, todos os entusiastas pelo futuro de nosso paiz.

Para custear o apparelhamento material a que já alludi, só o recurso ao credito. Aquisição de canhões e de seus pertences; aquisição de metralhadoras; remodelação das fabreias e dos arsenais; terminação das obras de fortificações de costas; construcção ou compra de quartéis para as unidades, de acordo com o principio do serviço regional; compra e preparo de cinco grandes campos divisionarios de instrucção; e mais os detalhes citados paginhas atraç, bem como as consequencias da criação do nosso Exercito, organismo a constituir dos elementos esparsos e desconnexos existentes por ali além; tudo isso representa um dispendio de cerca de 8 a 10 milhões de esterlinos.

Com os 20 milhões de que fulâmos para a Marinha, são 30 milhões no todo, como despesas de primeiro establecimento.

Para a manutenção do corpo expedicionario que parece conveniente e urgente mandarmos para o theatro da guerra, a despesa será proporeionada ao effectivo das tropas enviadas.

Para fazer face a tudo isto, é que proponho se negocie com o nossos Aliados. Um delles, a Inglaterra, preferencialmente, no meu entender, faria os adeuantamentos precisos resse sentido, com a clausula da transferencia aos Imperios Centraes da responsabilidade integral dos gastos, devidamente apurados, e incluidos na indemnisação de guerra a liquidar no proximo Congresso da Paz, que terá de impôr a aos Governos criminosos que desencadearam sobre o Mundo o cyclone devastador.

## MINISTERIO DA VIAÇÃO

A este Ministerio e ao da Agricultura, mas principalmente ao da Viação, cabe a maior responsabilidade na desorganização das finanças públicas, a partir de 1910.

Os primeiros planos de construção das redes ferroviárias da Bahia e do Ceará, embora um pouco arrojados para o momento, ainda seriam comportáveis com algum sacrifício dentro nos recursos do paiz. Foram logo excedidos, porém, e Ironicamente ampliados pela megalomania incoerente do quadriénio Hermes, estando no Ministério da Viação o Dr. Seabra.

Continuou com a reforma da E. F. Central. Contrário à medida, cumpri o dever de interpellar ao relator, o Dr. Paula Ramos, sobre as consequências do voto pedido à Câmara, verificando-se então, com surpresa geral, que nem Governo, nem Congresso tinha idéia nítida do assunto, pois avaliavam em 2.000 contos o aumento quando de facto se elevou ao quadruplo, isto é, a 8.000, que correspondem ao juro de 5% de um capital de 160.000 contos de réis!

Proseguiu com a escandalosa transformação de serviços temporários, de comissão, em onus normal, permanente, causa que se den com a Comissão das Obras do Porto do Rio, as dos demais Estados, as do Saneamento da Baixada.

Desenvolveu-se com as construções de ramaes da E. F. Central, da linha de Pirapóra a Belém, trechos que a administração passada não chegou a concluir em Itacuruçá e em Vassouras apesar de ter gasto mais de 400 contos por 'kilometro.

Alastrou-se com os contraetos de obras públicas para a feitura de portos e de vias férreas, que o Brasil não teria como pagar, preparando assim o terreno para onerosas reseisões futuras.

Ainda espraiou-se pelas interpretações latitudinárias dadas aos accordos, às gratificações adicionaes, pela capituloção constante do Governo ante o interesse individual, em um avanco systematico contra o Thesouro e os contribuintes.

E ultimamente cumulou com um delírio de construção de vias-terreas e de linhas telegraphicas e de estradas de rodagem, que a própria moral governamental devia condenar nas condições especiais em que se encontra o Brasil, programmas de governo a querer tornar-se popular, sem embargo de estarmos apenas salindo da moratoria e com a preocupação maxima da guerra a polarizar forçosamente todos os nossos pensamentos e todos os sacrifícios.

Nessa impensada aventura, a responsabilidade do quadriénio expirante é mais grave do que a do precedente. Não pela importância dos compromissos assumidos, é certo; mas pela indesculpável mácula moral de ter prosseguido na mesma política de dissipação, de desuso do contribuinte que havia tão energicamente condenado quanto ao Governo do Marechal Hermes, cujo legado de onus corajosamente e inexoravelmente havia exposto ao conhecimento da Nação.

E fôl-o sen. grandeza nem si celi lade, querendo esconder no publico a noção de que castava em inutilidades os impostos collectados com tanto esforço e sacri-

ficio. Para isso, figurava verbas orçamentárias inferiores aos gastos reais. Acorregava transições e concessões legislativas, que beneficiavam a funcionários individualmente e não ao serviço público. Devolvia ao Congresso conhecimento e solução de problemas de mera administração. Abdicava de governar, por horror à responsabilidade.

Quando, em 1914, ante o pavor do crescimento da despesa, em pleno regimen do segundo *funding-scheme*, o Congresso mandou rever, para reduzil-os, os quadros do funcionalismo, excessivo e, quanto às nomeações ultimas, tecnicamente incompetentes, a grita de interessados sen direito algum fez recuar a Administração, e não grado o protesto de uma ou outra voz isolada no meio do Governo, instituiu a indesculpável política dos addidos.

Procurou-se attenuar os inconvenientes de tão esdruxula invenção. Mas o Governo, a preceituar economias, systematicamente a elas e furtou. Foram aceitas as pretenções extremistas, applicadas com espírito latitudinário e, causa miserável, na sessão ultima do Congresso, o Governo favoreceu a inclusão no qndro desses inactivos de gente dispensada anteriormente aos dispositivos da lei de 1914. Foi uma comedie, paga pelo contribuinte brasileiro, e contra enja a opção oficial de nada valer: m protestos isolados.

Para mascarar o desastre, deu o Orçamento, a princípio, a verba ridícula para t. I or. 15.

A verdade é que, nestes quatro annos, o Tesouro não dispensou menos de 25.000 contos com tais addidos, sendo que no primeiro anno andou por perto de 9.000.

Era de esperar que o aproveitamento desses parasitas orçamentários lhes diminuisse o numero. Assim se effectuou realmente nos Ministerios da Agricultura e da Fazenda, onde houve rigor na applicação da ordem le-

omis, que, neste quadriénio, se deve ter alçado a uns 30.000 contos de réis.

Uma disposição torna-se precisa para fazer cessar tal escândalo, ou dispensando os addidos ou firmando a obrigatoriedade da aceitação das comissões que lhes forem designadas, fóra das sédes de suas antigas funções, e mesmo que entre elas haja apenas correlação e não identidade, pretexto que hoje invocam para reeusar a designação.

Com um pouco de energia, em um anno desaparecerá essa verba de addidos, que ainda deve orçar por uns 4 a 5.000 contos.

A mesma triste indiferença pelo interesse collectivo notou-se quanto à celebre questão das gratificações adicionais. Resolvido pelo Congresso fazê-las cessar, um passe de última hora, no Senado, ao que consta, fez retardar de um anno, de 1912 para 1913, a data a partir da qual deixariam de valer os principios regulamentares, de legalidade duvidosa aliás, em que se fundava sua concessão. Levantada a questão e combatido o novo favor em conferencia de ministros, opinou o Governo pela solução mais benevola. A decisão tomada acarretou um aumento automático de despesas que talvez excede de 3.000 contos por anno.

A mesma fraqueza quanto às acumulações. Condemnadas pela Constituição, pelos julgados uniformes do Supremo Tribunal, pela legislação orgântaria (apesar de atenuada por causa de interesses pessoais de congressistas), pelos pareceres de todas as repartições informais, de Tribunal de Contas, etc., etc., ainda existem taes acumulações para certos privilegiados, membros do Congresso Federal ou políticos em evidência. Claro que me não refiro às acumulações legaes, no proprio regime vigente, nem às que constituem legalmente antes da proclamação da Republica. Seria acto de alta mora-

onus, que, neste quadriénio, se deve ter alçado a uns 30.000 contos de réis.

Uma disposição torna-se precisa para fazer cessar tal escândalo, ou dispensando os addidos, ou firmando a obrigatoriedade da aceitação das comissões que lhes forem designadas, fóra das sédes de suas antigas funções, e mesmo que entre elas haja apenas correlação e não identidade, pretexto que hoje invocam para recusar a designação.

Com um pouco de energia, em um anno desaparecerá essa verba de addidos, que ainda deve orçar por uns 4 a 5.000 contos.

A mesma triste indifferença pelo interesse collectivo notou-se quanto à celebre questão das gratificações adicionaes. Resolvido pelo Congresso fazê-las cessar, um passe de ultima hora, no Senado, ao que consta, fez retardar de um anno, de 1912 para 1913, a data a partir da qual deixariam de valer os principios regulamentares, de legalidade duvidosa aliás, em que se fundava sua concessão. Levantada a questão e combatido o novo favor em conferência de ministros, opinou o Governo pela solução mais benevola. A decisão tomada :carreto um augmento automático de despesas que talvez excede de 3.000 contos por anno.

A mesma fraqueza quanto às accumulações. Condemnadas pela Constituição, pelos julgados uniformes do Supremo Tribunal, pela legislação orçamentaria (apesar de attenuada por causa de interesses pessoais de congressistas), pelos pareceres de todas as repartições informantes, do Tribunal de Contas, etc., etc., ainda existem taes accumulações para certos privilegiados, membros do Congresso Federal ou políticos em evidencia. Claro que me não cuido ás accumulações legaes, no proprio regime, vigente, nem ás que se constituem legalmente antes da proclamação da Republica. Seria acto de alta mora-

lidade provocar a revisão de tais concessões, nem que se perdoe aos seus imuladores a dívida decorrente de terem ilegalmente recebido quantias a que não tinham direito, até à data da nova providência.

Ação sancionadora da mesma espécie deveria ser exercida quanto à multiplicidade de funcionários ocupando o mesmo cargo, mas afastados em comissões mais ou menos problemáticas, ou em situação de inexplicável indisponibilidade. Como regra, exigir o trabalho de quantos, em funções activas remuneradas pelo Orçamento, se acham em disponibilidade ou em posição equivalente.

O mesmo espírito de honesta indagação dos factos e o propósito de coibir abusos devem prevalecer quanto à execução dos serviços. Ha milhares de contos malbaratados, por desídia ou por dícosa applicação. E não ha negar que o Governo, sabedor dos casos, nem sempre quis impedir as irregularidades nem apurar as culpas, porque receava punir.

Nas Obras contra a secca, houve larga série de denúncias de fraudes e desvios de dinheiro em certo distrito do Norte, onde se executavam obras. Ante a insistência da grita, foi enviado em missão de inspeção um distincketíssimo profissional da Repartição, o Dr. Pires do Rio. Seguiu viagem, examinou e voltou com as informações precisas, comprobatorias das irregularidades denunciadas. Pedidas as sanções indispensáveis para tão graves deslizes, ouviu como resposta: "Sei disso, e de mais muita coisa; trata-se de amigos políticos, porém, contra os quais não posso agir". E tudo continuou como d'antes.

O caso referido não é isolado. Ha em fornecimentos de repartições da própria Capital Federal largo campo de actividade para uma autoridade honesta, eiosa de seu nome e da boa fama dos serviços públicos.

A historia, pouco sabida, da construção de algumas ramaes ferroviarios para as minas de carvão, é edificante. Havia meios, mais do que isso, sabia-se existirem propostas de realização de varias dessas linhas sem onus para o Thesouro. Assim a Cia. S. Paulo-Rio Grande estava prompta a incumbir-se das ramaes do Paraná até o Rio do Peixe e até Onzeiros. Hostilidades pouco comprehensíveis do Ministerio da Viação, e outras malquerenças (algumas até deram lugar a estranhas murmurações), levaram o Governo a pôr de lado conselhos de prudencia, e, contra o parecer do Thesouro, a empreitar diretamente a construção.

O prolongamento das linhas de Barra Mansa e Argra, de Piquete a Itajubá, de Belo Horizonte a Montes Claros, de Mariana a Pirite Nova, nada tinha, a não ser o ultimo, talvez, que lhe indicasse a urgencia de forma a exigir tais sacrificios immedios.

Como se vê, de modo nenhum contribuiu o Ministerio da Viação para attenuar os onus do Thesouro no quadriénio expirante. Antes o contrario seria a verdade. As mesmas revisões de contractos, que se apontam como uma economia, é duvidoso que o tenham sido. Nos encargos presentes, actuaes, positivamente nada diminuiram. E a unica coisa que se allega é que as revisões limitaram os onus futuros ao que são neste momento. Essa afirmação, contudo, deve ser aceita a beneficio de inventario. Nenhum contraetante, seguro de seu contracto, assente em modificá-lo sem vantagens para si. Cede, por vezes, ante a fraqueza de sua propria situação juridica, e tanto mais facilmente quanto mais fragil é sua posição no modo de dar cumprimento ao que pactuou com a Administração publica. D'ahi a opinião prevalente em círculos bem informados de que, das revisões, varias fizeram reviver concessões que já agonisavam e caminhavam li-

geiras rumo da caducidade. Nessas condições, a E. F. de Theresopolis entre outras.

De modo geral, nesse Ministério que joga com tantas responsabilidades ferroviárias e onde se ordenam gastos tão avultados, em nenhum momento se comprehendeu que o estado de guerra e a crise financeira impunham restrições. Tolerâncias especiais foram admittidas, a pretexto de força maior, que se condescendeu em reconhecer, para situações contractuais que, com um pouco de boa vontade e de energia, se poderiam honestamente modificar a bem das despesas publicas.

Assim, poderia ser citada a iluminação pública do Rio de Janeiro, cidade com orgia de luz, que nos custa caríssimo, maxime agora com a baixa do cambio. Uma revisão feita agora não encontraria grande dificuldade, si o Governo se limitasse a exigir o cumprimento rigoroso do contrato, pois a crise do etanol e gás na Inglaterra, e a carestia dos fretes marítimos, levariam a Empresa a pedir novos termos de acordo. Mas, entre nós, política de restrição não é causa que se comprehenda. Prefere-se emitir, aumentar vantagens pecuniárias, e eliminar impostos.

Note-se que, quanto à iluminação do Rio, sua diminuição seria, além de financeiro, um serviço de carácter militar. Nossa Capital não está livre de um bombardeio por submarinos de largo raio de ação e em determinadas condições, como prova o recente exemplo dos Estados Unidos. O Rio tem tal profusão de luz que, no mar, a dezenas de milhas de distância, se nota a mudança de cor do céu à noite, e por ella se guiam os navios. Imagine-se o precioso sinal que seria para os empreiteiros de qualquer agressão nocturna, por parte de forças inimigas.

Obvio que tudo isto pôde ser corrigido, ou pelo menos melhorado: basta que superintendam aos serviços

homens competentes, despreocupados de politicagem e de popularidade, bastante superiores ao ruivo espírito profissional para o sacrificarem conscientemente a bem do dever de restrições que o momento impõe. Homens de Estado. Administradores, e não politiqueiros vulgares.

Cresee de intensidade a impressão, no exame detalhado dos serviços.

O primeiro passo a dar tem por objectivo a propria Secretaria de Estado. Como o Ministro da Fazenda tem de laugar o "Cumpre-se" às requisições vindas dos outros departamentos, facil é averiguar pelas folhas de pagamento a natureza do pessoal, ostensivo ou não, que trabalha nos gabinetes. Em alguns, auxiliares de serviço quasi não existem, substituídos por clientes politicos e por jornalistas em férias. E' notorio que mais de uma vez Ministros têm sido postos em situação difícil por tal gente.

Na Secretaria da Viação, torna-se imprescindivel a mão de ferro de um administrador de verdade para combater abusos, reprimir collaborações remuneradas de funcionários com contractantes e outros interessados na marcha dos papeis pelas dependencias do Ministerio. Ha um nucleo de optimos servidores do paiz, sem meios de agir, entretanto, enquanto promoções, premios, punições, commissões estiverem à mercê de politiqueiros, a tremerem deante da censura e da *chantage* do primeiro reporter desenupado e de jornalistas à caça de escândalos, que inventam para terem assumpto ou para sacarem contra o Ministro aggredido.

Quem tem relações nas rodas commerciaes, no meio dos infelizes contractantes com o Governo, sabe por demais as extorsões de que são victimas e contra as quaes não ousam reagir, pois os defeitos de administração a que allud, são de tal natureza, que por vezes organizam nas respectivas repartigões verdadeira *maffia* e que nada

escapa. Delongas só se venceem com gorgetas; exigencias descabidas formulam-se, quando a victima recalcitra em se explicar; informações capciosas castigam os revoltados, etc. etc.

As maiores queixas de que tenho noticia, nesse gênero de immuniticies administrativas, visam o Ministerio da Viação, o da Marinha e o Tribunal de Contas. O Ministro quasi sempre é vendido sem o saber.

Uma ação systematica, moralisadora, collimando dor prestigio, forga, e premios ao optimo nucleo existente nessas repartições, de funcionarios honestissimos e dedicados, transformaria o ambiente em poucos dias. Para tanto, basta a ação pessoal do Ministro pois é o chefe que faz as administrações, como é o General que faz a tropa.

Não creio exagerar afirmando que, saneados os meios de informação do Ministro, e sendo este competente, nas proprias verbas orçamentarias ha margem para milhares de contos de réis de economia. E' sempre, e cada vez mais, uma questão de homens, de applicadores severos da lei.

Nos Correios, ha elementos para se fazer um optimo trabalho, afastando alguns funcionarios de categoria superior, que conhecem o serviço, é certo, mas se tem valido disto e de sua intelligencia para commetterem, impunemente até hoje, as maiores irregularidades.

Um dos grandes auxiliares, inconscientes embora, destas ultimas, têm sido os Directores Geraes escolhidos fóra das repartições postaes. E, como contraprova, a melhor e mais moralisadora das superintendencias dos Correios foi, até hoje, a do Sr. Sub-director Lyrio de Siqueira, que mais de uma vez, com proveito para a Nação, serviu de director.

As irregularidades surgem nos fornecimentos e nas promoções, quando não decorrem da incompetencia de al-

guns chefes de serviço e de conluios criminosos como se deu na ultima epidemia de desfalques nas agencias da Capital Federal.

Ambas as causas merecem investigação mais cuidada.

O julgamento das concorrentias é feito por comissões, nomeadas pelo Director Geral, no Rio, e pelos Administradores, nos Estados. Da competencia desses funcionários superiores, de seu conhecimento do pessoal, do duplice ponto de vista da idoneidade moral e de seu valor profissional, depende pois a seriedade no estudo das propostas de fornecimento... Não impede, mas pôde dificultar, os conciliávios entre os proponentes. Mais um arcabouço para que director geral e administrador sejam como regras em pregados postas em comissão.

Há uma verba para material que urge reformar: a que se refere à compra de selos, de formulas de franquia e de cheques postais, no estrangeiro. Foi, muitos annos faz, regra pacifica o serem feitas tales impressões na Casa da Moeda. Encontrei, no assumir a direcção do Ministério, abolida essa tradição com grave prejuízo para os cofres públicos. Mais c' que isso no Correios os suprimentos eram pedidos, e eram executados pela *American Bank Note*, sem se preocupar o responsável pelo serviço si o crédito estava excedido, ou mesmo si existia crédito, e as consequências dessa desordem foram tais, que o Dr. Luiz Adolpho, director da Casa da Moeda, pode provar que em 3 annos (1912, 1913, 1914) as formulas fornecidas no Correio Geral e por este enviadas às Administrações estaduais, e, a seu turno, distribuídas às agencias andavam por 226.414 :740\$500, seja a renda de quasi 24 annos... Além disso, em 31 de dezembro de 1914 as formulas em deposito nas casas fortes andavam por 349.545 :1625950...

E' sabido quão deficientes são a fiscalização e a inspeção das agencias, aqui mesmo no Rio, como testemu-

nhamos ultimamente quanto aos desfalques de 1916, e mais ainda no interior e no exterior invio. Taes sellos, em demasia, são valores em poder de responsaveis. Por falta de vigilancia, figuram em balancete sem que se saiba si existem de facto no cofre da agencia. São, portanto, um convite á pratica de desfalque, já que não há, nem é correntemente possivel, recolhimento periodico de taes formulas de franquia.

Além disso, a encomenda nos Estados Unidos, á scienceia de todos, dá margem a irregularidades graves: ultrapassaram-se os ereditos, tanto que o Governo teve de pedir um credito especial de regularização, em 1917; não ha fiscalisação do Thesouro, para taes valores; comissões ilicitas são pagas, como é notorio, para a obtenção de encomendas; os suprimentos são feitos sem atender a renda postal, mas somente de modo a esvaziar a thesouraria, no Rio, e assim justificar novos pedidos no estrangeiro; nas agencias encaixam taes formulas, e são um incentivo a deslizes.

Conseguiu-se, com reluctancia enorme da Directoria Geral dos Correios, voltar ao regimen anterior de fornecimento pela Casa da Moeda. Mas, agora, tudo está sendo feito para annullar essa boa pratica. Conservou-se a verba euro de 50 contos (que já foi de 150 contos em tempos recentes) para compra no estrangeiro, e não para os imprimir aqui, como convém. Urge, pois, suprimir a sub-consignação ouro, e incluir a de 200 contos papel para a impressão das formulas no estabelecimento official citado. Por enquanto, a Comissão de Finanças da Câmara só corrigiu metade do erro da Proposta: il-eliui a verba papel, sem eliminar os 50 contos ouro; ficou, portanto, a porta aberta para o abuso. Cumple fechá-la.

Um outro serviço postal deve ser desenvolvido: a fiscalisação das agencias. Nem só o monopolio postal é

correntemente violado, como a contabilidade dessas estações arrecadadoras nada tem que o abone. O desfalque é endémico, e só poderá cessar pela fiscalização continua e pela inspecção competente das repartições-chefes. Acima de tudo, cumpre extirpar o elemento mais damninho que subverte toda a organização: a politicegem no preenchimento dos cargos, na protecção a desidiosos e culpados, no projectar itinerários e no crear agencias.

Entregue a si mesmo, o serviço melhorará, atenderá mais completamente ao público, dará margem a numero menor de reclamações.

Diametralmente oposta é a situação do Telegrapho Nacional. Enquanto nos Correios um espirito corporativo profissional luta, se esforça e consegue progredir em melhoramentos técnicos, no outro sistema de comunicações rápidas uma quasi paralysia entorpece o avanço e o aperfeiçoamento das instalações, a elevação de nível do pessoal.

Grande parte da responsabilidade cabe á deficiencia técnica e administrativa dos Directores. Não exagero dizendo que, desde a sua fundação o Telegrapho só teve dois directores, o Barão de Capanema que o instituiu e dirigiu até pouco depois de 15 de novembro, e o Dr. Alvaro de Vilhena, cedo arrancado a seu labor por um falecimento prematuro, e que lhe soube imprimir um largo impulso de vida e de progresso.

Considerado como de categoria inferior, este serviço não logrou ver á sua frente chefes activos, sabedores, justos nas promoções, atilados no desenvolver o trabalho proprio da Repartição, previdentes em preparar o futuro para evitár obstaculos e entorpecimentos, providentes para acudir ás faltas e ás quasi-impossibilidades criadas pela guerra.

De tão lamentável mediocridade na chefia, resultaram todos os inconvenientes que se poderiam esperar. A

senha unica era manter-se no cargo, e para isto multiplicavam-se agachados e subservientes para agradar a quantos poderiam influir na permanecem nos postos. O exemplo, vindo do alto, era seguido por toda a hierarquia. Do guarda-sílo até ao Director Geral, era um *steeples-chase* para angariar simpatias dos poderosos em graus diversos, do politico local aos congressistas, do membro do Governo ao Chefe da Nação.

O pessoal acostumou-se a não esperar recompensa de sua competencia nem de sua dedicação ao serviço, si não dos empenhos e das protecções. E por isso, nos funcionários de valor, reina desgosto profundo pelo arbitrio adoptado nas promoções, em que recebem premios os mais servis e mais louvadinhos. Por verem que o esforço de nada vale na carreira, perdem o estímulo, e só um ou outro servil ir inflexivel do Dever, heróe a seu modo, conserva a superioridade moral precisa para não se deixar vencer pelo ambiente. Para os demais, a regra de serviço é seguir o Regulamento com o minimo de sacrifício possível, deixando de pingar um e ou de cortar um f, si já souo a hora de encerramento do trabalho e andando a terminação dessa letra para o dia imediato, e esperar o exito de sua vida de funcionario de boa vontade, de protecção de quem possa dispensar-lhe as graças.

Com tal systema, não se pensa em melhorar serviços, em preparar economias, em poupar despesas inuteis, em ter iniciativa de substituições impostas pelas difficuldades do momento. E' a parada completa da vis *intellectualis*, o reinado da burocracia, o triumpho incontesté da apathia e da chinezice administrativa.

As consequencias orçamentarias são evidentes, na enorme diminuição da capacidade de rendimento tecnico da Repartição, na sua productividade reduzida, no augmento de custo das construções (o kilometro de linha

representa quase o dobro do que custa às empresas de viagem, no que diz respeito aos elementos comparáveis dos gastos), no desamor com que são atendidos serviços públicos e interesses dos que utilizam as canalizações eléctricas. O telegrapho já não é um instrumento de satisfação de necessidades do público: é o pretexto para obter colocações para esses funcionários.

Emprinto na pasta da Fazenda, tive um exemplo vivo desse curioso estado de espírito. O caos financeiro criado pelo Governo do Marechal Hermes havia retardado todos os pagamentos e desorganizado os serviços de abastecimento de matéria prima para os Telegraphos, entre outros.

A guerra vierá ainda complicar a situação, pois os Alemães, com o sempre e em toda parte, haviam dominado o mercado de material para nossa Repartição, pelos processos costumeiros e com sympathias (talvez mesmo interessades) no próprio seio do pessoal director. Siemens era o grande fornecedor e só se adquiriam fóra dessa firma os apparelios indispensáveis que a garantia internacional nos privilégios não permitia comprar senão nas fabr'cas dos autores ou dos possuidores das patentes.

Perhada a exportação alemã limitada e severamente fiscalizada e os outros países, nesse Telegrapho, que não sabe agir com elementos próprios nem usar de recursos locais, preferindo a qualquer esforço seu substituir uma carta de encomenda aos fabricantes, bem atrapalhado se viu. Enquanto teve stocks, utilizou-os. Quando se exgotaram, porém, já não soube como dar conta de seu serviço.

Para alguns casos, realmente a impossibilidade era absoluta: os aparelhos Baudot, por exemplo, são cobertos por uma patente e só podem ser adquiridos do próprio fabricante. Mas para outros, e em numero infinita-

mente maior, a substituição local era possível. Assim, quanto a postes, a isoladores, a substâncias químicas, etc., etc.

Pois foi nessas condições que me apareceu um dia o Director Geral, supplicando-me providenciar sobre pagamentos e encorridas, fóra dos preceitos legaes relativos a adeantamentos e a fornecimentos, com o duplice fito de regularizar os suprimentos de material Baudot (no que tinha razão), de postes e de sulfato de cobre. Ponderando-lhe eu que os ultimos pedidos podiam ser adquiridos ou aviados aqui, caiu das nuvens o honrado funcionario e declarou que não podia assumir tal responsabilidade. Foi necessário que eu lhe explicasse como agir, e que lhe assinasse assumiria eu a responsabilidade de fornecer a quantidade precisa de sulfato de cobre para as pilhas do Telegrapho, fabricando o sal cupriado na Casa da Moeda sem limitação de peso, para que esse technico, esquecido da profissão, comprehendesse a *gaffe* profissional commettida, e silenciasse ante a evidencia.

Aliás, o conselho não foi seguido, pois exigia trabalho e incommodo pessoal. Foi feita nova encorrida, mais cara, e sem permitir que nos livrassemos da dependência dos fornecedores estrangeiros. Inereia intelectual que cumple a todo custo varrer de nossos serviços públicos.

Nos Telegraphos há elementos para reorganisá-los, infundindo vida nova à Repartição, economizando trabalho, intensificando esforço, aumentando a productividade, libertando o Brasil em grande parte do tributo pago aos fabricantes estrangeiros. Para isto, basta haver um Homem à frente do serviço, homem que, ao mesmo tempo, seja uma vontade, uma competência e um administrador.

Economias pouquissimas poderão ser feitas, mas com a mesma despesa, poderão aumentar de 50 % simão de 100 % os serviços prestados ao paiz.

E para desapparecer o deficit, e surgir renda positiva do Telegrapho, bastará rever a tarifa, não para agravala, sim somente no sentido de fazer cessar a serie de exceções odiosas em favor dos telegrammas dos congressistas, de jornalistas, e outros, que não prejudicam tanto pela sua barateza injustificada, como pelo abuso de transmissão, que atravessa as linhas e impede a recepção do serviço particular, que, este sim, remunera o trabalho. Para proval-o, basta dizer que, à razão de 25 réis por palavra, taxa para o Congresso e para os jornalistas, é duvidoso seja compensado o valor do proprio expediente utilizado.

Uma modificação profunda tem de ser estudada, igualmente, na construcção das linhas, para lhes tornar o custo menor. Talvez a empreitada seja a solução.

Outro problema sério a estudar e resolver é saber até que limite convém extender as linhas telegraphicas, e si se não torna mais económico e pratico multiplicar em certas zonas as estações radio-telegraphicas, aplicando de preferencia a verba para construções e reconstruções de linhas ás que já existem e que, por mal conservadas e muito sobreacarregadas de serviço, não conseguem fornecer todo o rendimento de tráfego que era licito esperar.

De grande importância comercial, um ponto que está a pedir solução é o barateamento das taxas transoceânicas. A transmissão da palavra, do Brasil para outros paizes, ainda é caríssima. O tráfego aumentará notavelmente desde que se consiga, com orientação intelligente e persistente, reduzir a 50 % a actual tabella das Companhias de cabos. Nem que seja necessário reduzir a quota do Thesouro, pela taxa terminal, paga ao Go-

verno, tal progresso é imprescindível, e o avolumamento dos recados telegráficos compensará a menor receita de cada um.

Na verba 4.<sup>a</sup>, Subvenção ás Companhias de Navegação, é forense rever os ouros actuais, pois é incompreensível que o Governo subsidie a empresas que, no te momento, regorgitam de recursos, pela elevação dos fretes, decorrente da guerra.

Por outro lado, o Governo é grandemente responsável por tais despesas. Algumas concessões já haviam cessado, mesmo adoptadas as interpretações contractuas mais latais. A pedido dos interessados, o Executivo não soube resistir e assim figura no Orçamento as subvenções de 270 contos á Navegação Costeira da Bahia, de 270 contos á Navegação Costeira do Maranhão. Ainda figura ali a estranha concessão de 1.040 contos á Companhia Nacional de Navegação Costeira, que nada justifica; pois, ainda há pouco, essa empresa resgatou compromissos por *debentures*, no valor de cerca de 13.000 contos de réis.

Pelo menos durante a guerra, tais subvenções devem ser revistas. E há meios de se chegar a um acordo, pois é sabido que os contractos não têm sido cumpridos com exactidão, no tocante aos itinerários aprovados.

Nada há que dizer sobre a verba 5.<sup>a</sup>, Garantias de juros á estradas de ferro, pois é matéria contractual.

Chega-se assim á verba 6.<sup>a</sup>, as Estradas de ferro federaes trafegadas pelo Uruguai, a saber: a Central, a Oeste de Minas, a Réde Cearense, e a linha de Itapura a Corumbá.

Desde a proclamação da república, numerosos foram os Directores da E. F. Central. Téchnicamente quasi todos tiveram valor. Mas possuindo simultaneamente valor profissional, energia, capacidade administrativa e disciplina de obediência á lei, talvez só se possam citar

Pereira Passos, Alfredo Maia, Osorio de Almeida e Miguel Lisboa. A administração deste último, brilliantíssima e benemerita, foi atacada pela matilha daquelles a quem havia o Director cortado a possibilidade dos inúmeros abusos que praticavam, eleitoraes alguns, comerciaes outros, jornalistas quasi todos. E ao invés de ser defendido como era de esperar, por assim dietarem o dever e o simples pudor administrativo e humano, o medo de alguns e a oposição surda e tenaz de outros, fizeram com que capitulasse o Governo na mais desalentadora e compromettedora das fraquezas. O relatorio da administração Arrojado Lisboa está em vespertas de ser publicado. Quem souber lê-lo, percorrerá uma tristíssima página de ação governativa, de terror, de deslealdade e de covardia.

E não é, por certo, o Director da Estrada quem fica em situação lamentável.

Os maiores graves abusos à direcção da Central decorrem das regalias absurdas que grangearam a seu pessoal a politiegem do Distrito Federal, e, ocasionalmente, a dos Congressistas representantes nos distritos que ella percorre; regalias entre as quais cumpre citar o inexplicável pagamento dos domingos e feriados. Provém ainda do atraso e do pequeno rendimento de suas officinas de construção e de reparações, da megalomania de certas ampliações da rede por zonas improductivas (para maior gaudio dos empreiteiros, dos tarefeiros e, principalmente, dos intermediarios), da pessima e immoralissima administração official, da politica eleitoral das tarifas, das concessões de passagens e de favores que nenhuma empresa particular faria, da interpretação continua da politica na administração.

Neste momento, agroravam a situação, mais do que todos os outros factores reunidos, a crise de combustivel (carvão, óleo, lenha) revelada na sua escassez e no seu

preço, e a quasi impossibilidade de importação de material de construção e de cesteio.

Ao iniciar-se o actual quadriénio, a anarchia era modelar na E. F. Central. Havia sido transformada em material para manifestações a membros do Governo e da alta administração publica. Era elemento basilar do partidarismo local. Constituia nucleo para a formação de eleitorado que escolheu representantes nas duas Casas do Congresso. Possuía carvão para menos de um mez. Pagamentos em atraso. Difficuldades acumuladas, quizá intencionalmente, para tornar mais ardua a tarefa do novo Governo. Irregularidades sem contudo nem nome no furto de mercadorias transportadas, na observância dos horários, na execução das obras. Crise de material de tração, a par de suprimento regular de material de transporte, e isto em vésperas de grande influxo de carga para exportação em virtude das naturaes solicitações dos Estados Unidos e dos Aliados para a obtenção de matéria prima (*manganês*) com que alimentavam suas metallurgias de guerra.

Tudo logrou solver o Dr. Miguel Lisboa, com energia e competencia pouco communs e noção bem alta de sua responsabilidade de tecnico e de administrador, cujo nome estava empenhado em *solver* os problemas, máo grado a grita de interessados na permanencia do chão anterior. E talvez seja possível traçar a origem de certas acusações e as raizes de certos protestos pseudo-patrióticos no ouro allemão que alvejava no Director da Estrada um elemento combatente, no campo industrial, a favor dos Aliados.

Ainda hoje, na Central, é reconhecido que si o tráfego se não interrompeu, foi graças ás providencias dadas pelo Director que precedeu ao actual.

Restabelecia a disciplina e normalizado o serviço da via-ferrea, finalizada a construeção dos treehos que

já haviam custado 400 contos por kilometro e ainda estavam longe de seu termo, um problema sério chamava a atenção dos responsáveis pelo serviço: o combustível.

O credito orçamentario era irrisorio, ante a alta dos preços e dos fretes. Além do que, já estava exgottado em 15 de novembro. O conselho do Ministro da Viação foi que se suspendesse o tráfego. Coisa inacreditável, comprovada porém, apesar de ser óbvio, que tal suspensão seria a revolução em quatro Estados: Distrito Federal, Rio, S. Paulo e Minas.

O Dr. Sabino Barrozo, e eu, depois dele, preferimos fazer uma operação de thesouraria com o Banco do Brasil, em que este não adeantaria um vintém, mas abriria uma conta corrente à Central que seria compensada com a renda semanal da via-férrea. Assim, poderia esta emitir cheques, que não implicariam movimento de numerário do Banco, pois os pagamentos se efectuariam pela propria Estrada, o recolhimento da receita se faria mediante o cheque contra o Banco, e a justificação das despesas perante o Thesouro teria logar pela apresentação dos recibos das contas pagas. A conta do Banco do Brasil ficaria cancellada e balanceada com a comunicação feita pelo Thesouro.

Contornada assim a obrigação do recolhimento semanal da renda ao Thesouro, e feitos os pagamentos directamente pela Central, havia mais economia, mais presteza; evitavam-se suprimentos pelo Thesouro à thesouraria da Estrada e o Banco nebulum veitil adeantava, figurando a conta corrente como mero recurso de escravidão e de mobilização de renda da propria via-férrea.

Além desse expediente, houve necessidade de suprir de fundos, em excesso dos créditos votados, o serviço de tracção da Estada, afim de comprar combustível e impedir a paralysação do tráfego. A justificação é óbvia,

e o Congresso, ao estudar o pedido de credito de regularização, o rejeiou e proclamou, anulando o acto do Executivo.

Mas o esforço financeiro não podia nem pôde continuar. A prosseguir o emprego do combustível inglaz ou americano, o deficit da linha seria assombroso, e seguiria um crescendo assustador. Os dois quadros seguintes mostram a progressão dos deficits e o extremo trabalho feito para substituir a lama pelo óleo e pela lenha.

<i>Annos</i>	<i>Receita total</i>	<i>Custo</i>
1890 . . . . .	12.041:102\$249	9.184:083\$476
1891 . . . . .	16.236:347\$007	12.237:552\$104
1892 . . . . .	19.870:023\$638	17.123:525\$251
1893 . . . . .	24.539:305\$000	34.012:414\$996
1894 . . . . .	27.226:847\$160	25.383:912\$166
1895 . . . . .	29.377:100\$286	29.124:653\$800
1896 . . . . .	32.682:067\$703	32.677:027\$807
1897 . . . . .	30.386:497\$741	31.750:247\$344
1898 . . . . .	34.118:623\$332	31.043:580\$000
1899 . . . . .	32.495:751\$390	28.050:482\$993
1900 . . . . .	29.823:653\$696	27.253:719\$168
1901 . . . . .	31.920:349\$626	26.340:140\$458
1902 . . . . .	30.392:065\$132	26.708:315\$876
1903 . . . . .	30.534:863\$000	26.024:467\$000
1904 . . . . .	28.223:687\$000	27.840:953\$000
1905 . . . . .	28.641:493\$000	27.283:790\$000
1906 . . . . .	31.140:012\$000	30.574:049\$000
1907 . . . . .	32.475:558\$000	31.845:827\$000
1908 . . . . .	30.521:876\$000	32.182:377\$000
1909 . . . . .	31.735:699\$000	31.262:510\$000
1910 . . . . .	29.997:805\$000	38.521:885\$000
1911 . . . . .	32.427:5485000	43.629:355\$000
1912 . . . . .	37.170:272\$000	47.683:482\$000

<i>Annos</i>	<i>Receita total</i>	<i>Custo</i>
1913 .....	43.824.630\$000	49.404.477\$000
1914 .....	40.866.713\$000	45.021.758\$000
1915 .....	43.074.522\$000	55.961.554\$000
1916 .....	46.201.674\$000	60.278.031\$000
1917 .....	55.797.177\$000	73.623.897\$000

Aíl vae agora a tradução numérica da ação desenvolvida quanto à substituição do combustível.

<i>Annos</i>	<i>Carvão</i> <i>tons.</i>	<i>Lenna</i> <i>metros.cubic.</i>	<i>Óleo</i> <i>tons.</i>
1910 ....	219.296	2.617	
1911 ....	255.955	114.617	
1912 ....	2.270.155	86.325	
1913 ....	302.346	24.868	
1914 ....	258.692	80.634	3.691
1915 ....	235.632	69.888	24.510
1916 ....	193.412	212.195	50.366
1917 ....	182.332	707.179	32.198

Logo apareceram contraterípos. A guerra naval, a exigir grandes fornecimentos de óleo mineral para as máquinas de submarinos, de destroyers, de cruzadores e de couraçados, monopolisou a produção dos poços petrolíferos e dos navios-tanques para seu transporte. A lenha, sobre a qual tantas expectativas se havia fundado, valer por uma falência. A área supridora era menor do que se supunha e os largos transfortes exigidos para velicular o combustível do ponto de abastecimento ao ponto de aproveitamento nas locomotivas immobilizavam grande copia de material e enareciam o produto final.

Em ultima analyse, a equivalencia, que se imaginava ser de 6 a 8 metros cúbicos de lenha para 1 tonel-

Jada de carvão, na prática se revelou de 10 a 12 para 1. Além do que, as formalhas e as grelhas das locomotivas não se prestavam para queimar madeira. Como resultado definitivo, as rampas dos perfis accidentados das duas cordilheiras, do Mar e da Mantiqueira, não podiam ser vencidas senão com carvão mineral.

Ainda assim, o uso da lenha, elevando-se a mais de 700.000 metros cúbicos, permitiu economizar cerca de 70.000 toneladas de hulha. Mas esse foi um limite, difícil de ultrapassar, e cujos inconvenientes todos enxergavam.

Era imperioso achar outra solução. De há muito, eram conhecidas jazidas maiores de hulha, no Rio Grande do Sul e em Santa Catharina. Estudos mais recentes haviam alargado a área em que tal combustível se encontrava, e mais ainda a região em que era lícito esperar seu aparecimento.

De qualidade inferior, embora, tinha provado ser utilisavel em determinadas condições de preço, de transporte e de dispositivo de combustão. Eliminada ficaria a hipótese de seu aproveitamento na metallurgia, a não ser como fonte calorífica.

Para ali voltaram-se as atenções e os estudos. Nos Estados Unidos, constava terem sido feitas experiências de queima de carvões inferiores, previamente dessecados e pulverizados. Sob a inspiração do Dr. Miguel Lisbon, foram enviados técnicos competentes, com amostras de hulha de S. Jeronymo e de outros pontos, afim de seguirem os progressos feitos quanto à utilização do carvão pulverizado. Os resultados dessa iniciativa benemerita constam dos relatórios dos Drs. Joaquim de Assis Ribeiro e Silva Freire, e da conferência do Dr. Miguel Lisbon feita na Biblioteca Nacional. Tanto quanto é lícito prever, ali se encontra a solução do problema do combus-

tivel nacional, para a Central, como para as demais indústrias.

Neste intuito, foi iniciado um esforço notável. Adquiriu-se a patente do processo de pulverização. Fez-se na Barra do Piriáhy a instalação dos apparelhos. Iniciaram-se as experiências industriais de transporte em larga escala. Os resultados foram tecnicamente perfeitos. Era, pois, uma questão solvida, restando apenas dar andamento aos contratos de fornecimentos com as minas produtoras. É a genesis do contrato da Jacuhy.

Para chegar-se ao fim, porém, e para impedir a especulação dos proprietários de jazidas em exploração, era indispensável cuidar de várias questões connexas; o aparelhamento das minas; o transporte até ao ponto de utilização; o preço de custo e mais os fretes.

Ora o problema variava conforme as zonas. S. Paulo e suas estradas devem abastecer-se no Paraná, e ali o obstáculo a vencer era puramente ferroviário e de exploração das minas. Rio de Janeiro e parte de Minas serão servidos pelo Rio Grande do Sul e Santa Catharina, e ali dificuldades grandes tinham de ser superadas por causa do regimen das taxas do porto do Rio Grande. Não vai nisso a menor exagero, pois quando feita a concessão das obras não se podia ainda prever o largo desenvolvimento a que seria chamada a produção carbonifera.

Trabalhos foram iniciados neste sentido. O Dr. Lisboa na Central, e o Ministério da Fazenda, onde por acaso havia um profissional mais ou menos a par da questão, deram começo a uma série de actos que permitiram ter no Rio carvão de Jacuhy e de S. Jeronymo à razão de 35\$-40\$ a tonelada, quando o americano custava 110\$ a 120\$.

Nisso, julgou o Dr. Lisboa que lhe era impossível continuar a prestar seus serviços à Central. Foi substituído por um antigo funcionário, demitido da mesma

fazia 15 ou 16 annos, após ruidoso inquerito, e que não deveria ter voltado para aquella via-ferrea pelos seus antecedentes, pelo desconhecimento da, novas condições e exigencias da estrada, pelo papel que havia desempenhado nos ultimos tempos junto ao Ministerio da Viação, como Inspector federal das estradas. Assim se fez, entretanto, com grave dano para o serviço público. O resultado logo se fez sentir.

Voltou o periodo das irregularidades. Os fornecimentos à Central, que se faziam pelo crédito proprio do Governo, tiveram de passar pela formalidade humilhante da garantia prévia do Banco do Brasil e, ainda, por cima, apareceram intei mediarios (Lage, Irmãos) em negócios que se deveram tratar livremente e directamente de Governo a fornecedor. Dos melhoramentos enectados, raros ficaram de pé.

Um dos primeiros cuidados do novo Director foi interromper o largo e orgo criador que encontrou na Central. Necessario se tornou que o proprio Sr. Presidente da Republica dësse ordem para proseguir no que estava iniciado, para se ultimarem as installações pulverisadoras e se continuar na utilisagão do combustivel nacional. Ainda assim, e como todo trabalho feito de má vontade e de parti-pris, desinfa e vive vida mas fina um emprehendimento que, salvo prova em contrario que até hoje não foi dada, é justo esperar seja o 13 de maio industrial do Brasil.

Essa a missão *conjunta* do Director da Central, do Ministro da Viação (quanto aos transportes e quanto aos portos) e do Ministro da Fazenda (nos transportes pelo Lloyd e nas relações com as empresas em que o Patrimonio Nacional é senhor de ações, como Jacuiy e Butiá).

É possível, pelos preços actuais, obter por tonelada de carvão fornecido á Central uma economia de 50\$. São 15 a 16.000 contos, só nas 300.000 a 320.000 toneladas gastos por essa via-ferrea. Essa é a grande economia a fazer no custeio da Central. As demais dependem de estar à sua frente um chefe, sem receios e competente, administrador e avesso á politicagem. Existem homens desse jaez, até na propria Estrada.

Nestes ultimos mezes, contradiegão flagrante dos primeiros tres annos do quadriennio expirante, ordenou o Governo uma serie de construeções de urgencia mais do que discutivel: tales os ramais de Belo Horizonte a Montes Claros, do Piquete a Itajubá, de Barra Mansa a Angra dos Reis, de Mariana a Ponte Nova, o alargamento da bitola (que é uma estrada nova) de Lafayette a Belo Horizonte. Exceptuam-se talvez, esses dois ultimos trechos, por motivos decorrentes do que já existe feito e não pôde ser abandonado; nun, o de Ponte Nova, é realmente útil, produzirá renda e atravessa zeba boa, onde há muito serviço executado entregue aos estragos do tempo e que convém aproveitar antes que desapareça, desendudas como estão as obras desde 1914; outro, a bitola larga, está prestes a terminar, e nuncia foi interrompida desde 1913, desfluindo d'ahi que, já agora, o prejuizo da cessação das construeções seria incomparavelmente maior do que a despesa da ultimização.

Não quero deixar esse capítulo, sem fazer notar que sempre e cada vez mais o que importa é a ação individual dos homens e a energia clarividente do Governo. Sendo o Director um competente, de todos os pontos de vista, e si o Executivo lhe der força e prestigio, sem lhe embaraçar a ação, a Estrada irá bem. Si o inverso acontecer, ou si o Governo, por timidez ou por espirito partidario, enveredar pelo caminho das capitulações e das fraquezas, irá tudo aguas abaixo.

As tarifas não são as que deviam ser, e o Governo, apesar de instado e de convencido, nunca quis agir com a energia necessaria, com receio á grita dos jornaes e dos interessados. As melhorias de vencimentos foram taes que telegraphistas e machinistas têm remunerações superiores ás dos Juizes de direito de muitos Estados. Disciplina não pôde haver, porque a fraqueza do Governo deu ganho de causa a guarda-freios desordeiros e gritadores contra todo o pessoal correto e obediente e contra os chefes responsaveis dos serviços. E eu não terminaria si quizes e enumerar todas as ocorrências desse teor.

O mal está portanto no systema que faz de um serviço industrial uma repartição publica; sem elasticidade de movimentos; sem noção de deveres; mas apenas de direito; em que o trabalho remunerado conforme seu valor é substituido pela gratificação fixa, haja ou não serviço feito; em que se paga a quem nada faz, aos domingos e feriados, constituinto nova aristocracia, dos operários do Estado, na massa geral do proletariado brasileiro; em que a noção de responsabilidade desapareceu, porque a de autoridade foi solapada, por não haver meio pratico de dar sanção ás faltas, promptamente como a industria requer e como ella effectua em mãos particulares; em que o zelo pelo funcionario eleitor faz passar para o segundo plano o dever de servir ao publico.

São banaes taes commentarios. Para lhes obviar os inconvenientes sem nome, tem se falado em dar autonomia industrial á Estrada. E' meia solução, apenas, e aceitável sómente como medida de transição.

Solução unica, completa, satisfatoria, tecnica e economicamente invatacavel é a applicação do principio pelo qual há muitos annos me batô: a propriedade das estradas ao Poder Publico (União ou Estados); o tráfego arrendado mediante concurrenceia publica, eliminados comtudo concurrentes que, combinados com outras vias-

ferreas, possam constituir um monopólio de transportes perigoso e ameaçador.

A E. F. Central deve ser arrendada, ou então ella devorará o orçamento federal, isto é, beneficiará a seus funcionários e às zonas servidas (pelas tarifas demasia-dão baixas) à custa da receita produzida por todos os contribuintes. Em outras palavras, o Norte e o Extremo-Sul, sem compensação alguma, pagará impostos para se manter a aristocracia da Central e os privilegiados económicos dos productores ribeirinhos della.

Reconheço, entretanto, que é inarrendável, presentemente, essa via-férrea. Não pela oposição do pessoal, que qualquer Governo energico faria cessar em pouco tempo. Sim, pelo seu nenhum valor commercial.

Parece paradoxal dizer tal coisa, quando Congresso e imprensa rehoam com os tropes la oratoria indígena e da literatura jornalistica: a Central é uma joia do Patrimônio Nacional. Será joia por estar num desposito. Mas *custo não é valor*. Commercialmente, *nada vale* uma empresa que a partir de 1910 (para não falar em annos anteriores) tem acumulado deficits sucessivos no valor global de 92.000 contos, sendo que em 1917 foi de 18.000 e no anno anterior de 20.000 contos de réis.

Quem se abalaçaria a arrendar tal sorvedouro de dinheiros? E com as obrigações absurdas assumidas pelo Governo quanto ao pessoal? Com as gratificações adicionaes, os feriados e os domingos, o não pôde erigido como sistema de administração?

Velho proloquio sertanejo diz "quem quer vender seu cavallo, engorda-o primeiro". E' o nosso caso, na Central. Comecemos por tirar-lhe as demasias, revendo as concessões excessivas, dando margem a economias pela descentralização do serviço, pelo seu apparelhamento industrial. Por isso, provisoriamente, sou partidario da au-

tonomia, até que se dê o passo definitivo: o arrendamento.

Mas, para evitar surpresas para poder agir em tempos perturbados sem que os transportes sufriam, convém que o Governo esteja armado da faculdade de mobilizar a pessoa, mediante decreto, ficando desde então sujeito às leis militares. Tal providencia, tomada em tempo, matará as greves no nascedouro.

A mesma observação poderia ser feita quanto à Oeste de Minas, mas com a variante de que é fácil arrendá-la desde já, e sempre fazê-lo com a maior urgência, antes que se transforme em nova E. F. Central. De facto, toda a tendência é essa, e si, até hoje, se não tem realizado, é verdadeiro milagre. Demorar por mais tempo a providencia saneadora, seria, entretanto, tentar a Providência Divina! São numerosos os projectos e tentativas parlamentares para a concessão de favores ao pessoal da Oeste. Arrendemola, enquanto houver tempo.

Nessa estrada a crise de combustível não existe, porque seu tráfego é muito baixo, queima lenha e, na zona, há reservas florestais notáveis. Os elementos de produção estão crescendo a olhos vistos. Há saldos positivos, que o desenvolvimento dos transportes e o aumento do material rodante acelerarão, a par do progresso da zona. É fácil, pois, obter pronostas e effectuar, já e já, o arrendamento, tendo o Governo porcentagem na renda bruta e estabelecendo as devidas garantias para o pessoal actual, e para a conservação da linha, do material e das dependências.

Com pouca alteração, os mesmos termos devem ser empregados quanto à Ribeira Cearense e quanto à linha de Bananeira a Cormimá. Ambas oferecem condições que facilitam a operação.

A segunda é de suma importância sem par para o Brasil, quer do ponto de vista de política internacional,

quer sob o angulo puramente económico. Será seguramente um dos maiores troncos de viação de nossa terra, dentro em poucos annos e seu duívida se destina a atravessar a Bolivia até onde for politicamente conveniente, sem embargo das considerações económicas. Seu arrendamento é, pois, negocio muito sério, mas relativamente fácil, convinde desde já ponderar que as tres grandes estradas de S. Paulo — a Paulista, a Inglesa e a Sorocabana — são concorrentes naturaes a tal contracto. Talvez a ultima seja inconveniente mas qualquier das duas primeiras offerem idoneidade para assumir tais compromissos.

Quanto à Ribe Cearense, que dá renda, a operação é pouco complicada. Necessário é, parco, que previamente se exponha o terreno das questões oriundas da caducidade decretada em agosto de 1915. Ali, tambem, há outra questão que estudarei no Orçamento da Fazenda, o deposito de mais de £ 700,000 existente em Londres, no Royal Bank, e que não nos querem entregar.

Passo agora ao estudo da verba 7.º, a Inspectoria das Obras contra as Secceas. Presidiram à criação desta Inspectoria dois homens de saber e de energia, o Ministro Francisco Sá e o Dr. Arrojado Lisboa. Enquanto este ultimo permanecem á frente do serviço, o mesmo espirito empreendedor, a mesma vontade de solver diff. culdades e de cuidar dos interesses publicos continuaram a dominar a actividade da Repartição. Com o novo Ministro, no quadriénio Hermes, a grande tarefa de dar remedio ao flagello periodico do Nordeste, systematicamente, olhando para o problema e sem preoccupações de política eleitoral teve de ceder o passo ás exigencias da política da "Salvação dos Estados".

Com una ou outra excepção, o nucleo de auxiliare da primeira hora teve de submeter-se ao novo ambiente,

Continuava o corpo... mas a alma havia desapparecido.

A orientação superior dos trabalhos era tal, de tanto eserupulo e de tanta elevação, que era lieito esperar corrigir-se inteiramente a calamidade da secca, pela ação conjunta da regularização do suprimento d'água, pelo ensino agricola adantado às condições mesologicas, pelas culturas novas iniciadas, pela irrigação das ribanceiras, pelo aproveitamento das vazantes. Já haviam chegado as aspirações a ponto de se pensar em restabelecer o curso perenne de rios que "cortavam". O mal, em uma palavra, era atacado de frente, scientificamente, com remedios que o curavam do mesmo modo pelo qual a secca se manifesta: socialmente.

De 1911 para cá, um eclipse escureceu tudo. Ha trabalhos em andamento. Obras são projectadas; algumas, mesmo, em vias de execução. Desapareceram, porém, o ponto de vista altissimo do qual eram dirigidas. O mico technico, na Inspectoría, capaz de lhe continuar a trajetória anterior, o Dr. Pires do Rio, exbanha esforços na tarefa ingloria de um distrito.

Um acto de boni Governo, pondo á frente do serviço quem tenha a cultura philosophica, social, economica e technica precisa, a energia indispensavel, o tino administrativo exigido, daria à Inspectoría o brilho pristine e porm o ambito de sua actividade á altura do problema gravissimo que tem de enfrentar. Reintegraria a alma evada no corpo ainda apto para a receber.

Do ponto de vista social não ha disentir o dever de solver o problema. Assim tambem, quanto á lição decorrente do patriotismo e da solidariedade dos brasileiros. Já agora, porém, novo elemento se jutxtapõe a esses: as provas praticas já colhidas do ataque systematico e scientificamente orientado contra as secas e seus conseqüetarios.

Financeiramente, o processo pode ser levado a efeito sem excessivos onus. Assim como no Sul, obras públicas de caráter meramente econômico foram executadas mediante o appello ao crédito, também no Norte a luta contra a seca, que não é somente um problema de economia, sim também um dever social de solidariedade humana, deverá ser solvido com presteza e simultaneidade em suas diversas fases, recorrendo-se ao crédito. O onus, portanto, será sómente o juro e a amortização do empréstimo contratado.

Os títulos emitidos para esse fim, além do imenso valor, que acrescerá à economia nacional, de tantas vidas propadas, talas despesas de socorros evitadas, tanta produção assegurada, a em desse acervo de valores terão como fonte de remuneração uma taxa especial a criar sobre o fornecimento d'água para irrigação e outros usos. Amortisados os empréstimos, tais obras se tornarão fontes de receita, si não preferir o Governo cobrar apenas as despesas de custo e mais uma ligeira taxa de conservação e de melhoramento.

E o Brasil pagará ao Nordeste a dívida que contraiu para com os conquistadores do Acre e os devassadores do sertão amazonense.

Nenhuma economia é possível na verba 8.º Repartição de Águas e Obras Públicas, antes se deve prever avolumamento de gastos. Esta Repartição sofre da balbúrdia existente desde sua criação, quando o serviço se iniciou, ao acaso, aos poucos, no Deus dará crescendo como monta de retalhos, sem plano de conjunto. A sua frente têm estado engenheiros da mais alta valia. Nas obras novas de captação e de canalização há commettimentos que honram aos profissionais que os executaram. Mas ainda existe um núcleo, a rede distribuidora do Rio de Janeiro, que constitui como que um segredo techni-

co, tão falhos são, ainda hoje, e apesar dos progressos feitos, os elementos de estudo systemático.

Dessa falta de rumos, resultam as diffiicultades do problema, e é preciso um homem de valor, em todos os sentidos, para aclarar a situação e instituir a solução científica e orientada do abastecimento domiciliário. O ponto fraco é, pois, a rede distribuidora.

Para sua revisão, os recursos orçamentários têm esvaziado. E nenhum progresso será possível, sem que tal obice, insuperável por enquanto, seja vencido.

Vem aggravar a diffiicultade o facto normal, decorrente do desenvolvimento da cidade: o crescimento de população por bairros novos, a maior densidade demographica nos próprios bairros antigos em que as casas se alteiam e se multiplicam. Maior volume de líquido a suprir, talvez com pressão maior.

E' lógico, pois, esteja constantemente a assumir proporções mais avultadas o dispêndio com o abastecimento d'água.

A verba, entretanto, tem se mantido mais ou menos estacionária. A explicação desse paradoxo apparente está em que numerosas reclamações deixaram de ser atendidas, varias irregularidades foram attenuadas pelo emprego do hydrometro, diminuiu um pouco o antigo vaso de sangrar as canalizações com distribuições *en route* antes de chegarem os tubos adductores ás caixas de distribuição, e, finalmente, por existir um stock de material que já agora desapareceu por completo.

D'aqui por diante, si não forem adquiridos os elementos indispensáveis aos concertos e ao encontro normal das linhas, bem como ás distribuições domiciliares inevitáveis, melhor será decretar o abandono do serviço, pois elle se desmantelará por culpa exclusiva do Governo. A gravidade da situação não pode ser exagerada, tão séria ella se apresenta desde já.

Cumpre, portanto, prever novas despesas, para custeio e conservação do que existe e para os ramaes de distribuição que é sempre foreoso construir. Maiores serão os gastos, si se tiver de prever as necessidades para as quais nos devemos desde já prestar; novas captações, refleção das linhas creditoras.

Um aumento de 2.000 contos nada terá de excessivo, para atender á primeira, tão sómente, das imperiosas urgências apontadas.

Uma economia, de um lado, e um aumento de receita, por outro, decorrem de providências tomadas, há pouco, pelo Ministério da Fazenda de acordo com o da Viação: a revisão sistemática e precisa do rol das peunas d'água. As irregularidades eram numerosas: casas que recebiam líquido sem pagar-o, ou pagando-o incompletamente; predios que pagavam por penna em vez de ser medido o consumo por apparelho registrador; predios que se haviam desdolarizado e contavam mais de uma economia familiar, sem que dos rôes tal constasse, etc. etc.

O serviço revisor feito pela Inspectoria de Exgostos, em 1916-17, por conta do Ministério da Fazenda para o lançamento da taxa sanitária, permitiu rectificar tais inexactidões, o que provocou aumento de receita do consumo d'água. Como consequência, rectificado o numero de predios servidos, rectificado ficou igualmente o numero de contribuintes pelo exgostamento sanitário, a cargo da City Improvements, de acordo com a interpretação dada pelo arbitro desempatador na contestação que havia surgido entre a Empresa e o Governo, sobre o que se devia entender por "predio exgostado", de acordo com os contratos.

A economia feita dest'arte foi grande. Sendo o Governo responsável pelo pagamento da taxa, quanto maior o numero de predios, maior a contribuição. Ora, da re-

visão effectuada, de acordo com o laudo arbitral, verificado ficou que o Tesouro pagava anualmente a maior uma somma em ouro que correspondia a cerca de 200 contos papel. Tal economia foi feita, e já consta da Proposta, sendo natural que se haja cobrado (ou é dever fazê-lo ainda agora) a diferença paga a mais, desde a data em que surgiu a controvérsia, pelo menos.

Nada tenho a acrescentar, quanto à Inspectoria Geral de Iluminação, verba 10.<sup>a</sup> do Orçamento, alem do que já consignei paginas atraç. Apesar do latitudinariismo evidenciado nessa época que deverá ser de restrições, quanto à execução do contracto da antiga "Sociedade do Gaz", ainda julgo possível uma intervenção administrativa que permita reduzir a despesa mensal da iluminação publica do Rio de Janeiro. Impossível é prever desde já si terá exito, pois para isto fôr preciso conhecer melhor do que concelho a extensão da tolerância admitida pelo Ministério da Viação no desempenho do serviço, e o tocante ao petróleo illuminante do gaz corrente e de sua substituição, em grau variável, pelo gaz d'arma.

Na verba 11.<sup>a</sup> Inspectoria federal das Estradas, o exagero de despesa é patente: 1.635 contos para fiscalizar menos de 30.000 kilometros de vias-ferreas. Si ainda houvesse trabalho real de superintendência, que poderia talvez aproveitar no estudo economico das rôdes e nos progressos sempre possíveis em matéria ferroviaria, seria aceitável o dispêndio. A triste verdade é, entretanto, que, com rarissimas exceções, tais logares não passam de sinecuras bem remuneradas.

O engenheiro-fiscal da Madeira a Maroré, que tem, como todo o pessoal dessa fiscalização, 15% de augmento sobre seus vencimentos pela carestia da vida na região do Atre, passaria à vontade pela Avenida Central, donde não sae. Os chefes de distrito são micos empregados de penna que do meio-dia às 3 horas da tarde palestram de

*omni re scibili* nos seus escriptorios, e tem um reduzidíssimo expediente. As estatísticas ferroviárias, interessantíssimas estas e do maior alcance para o estudo económico das linhas e das regiões servidas, fazem-se sobre dados fornecidos pelas empresas; quando aos próprios fiscaes cumpriria, pelo menos, verificar sua exactidão.

O vicio da vagabundagem acha-se tão arraigado nesta Repartição e nos addidos a ella que, para executar um serviço qualquer, é escusado ir buscar um profissional na Inspeetoria: a uma, invocam regulamentos, direitos adquiridos, inamovibilidade dos cargos que ocupam, o facto dos addidos só poderem ser chamados para comissões idênticas ou, quando muito, analogas ás funções que exerceiam.

Evidente que um organismo é indispensável para o estudo e a applicação corrente dos contratos de viação celebrados com o Governo Federal, e para isso serve a Inspeetoria. Mas quanto á fiscalização técnica das rôdes, ella é, pode se dizer, inexistente. A redução do pessoal aliás é causa que se impõe a bem da moralidade administrativa, pois os impostos se não destinam a pensionar imóveis, com a hypocrisia de fingirem que têm uma função qualquer. Com energia e autoridade moral, pode-se tecnicamente fazer face ao serviço com metade da verba votada para tal fim. Os funcionários excedentes do novo quadro seriam dispensados (aqueles a quem legalmente fosse applicável a medida) os postos em comissões de trabalho real, assim de que á remuneração paga correspondesse a prestação efectiva de um serviço.

A Inspeetoria federal de Viação Marítima e Fluvial, nas condições actuais de sua organização e de disseminação de competências sobre navegação por entre ministerios varios, é uma juntildade que custa 133 contos pela verba 12<sup>a</sup> do Orçamento. E obvia a necessidade de regularizar e centralizar tal faixa, e ao Ministerio da Via-

ção caberá naturalmente superintendê-la. É o problema da marinha mercante, quanto aos transportes, que assim teria um centro de estudos e de impulsiono. Mas isto é obra vasta, que não cabe em Orçamento, e menos ainda nas ligeitas notas à margem que aqui vou lançando.

Nada tenho a notar sobre as três verbas seguintes — Fiscalização de serviços diversos, Eventuais e Empregados addidos — e chego logo à 16.<sup>a</sup>, Inspeetoria federal de Portos, Rios e Canaés.

Começo pelo pessoal. Consome 1.977.925\$000 assim distribuidos.

*Fiscalização de portos:*

Administração central ...	457:450\$000
Porto de Manaus .....	40:460\$000
"    " Pará .....	74:460\$000
"    " Bahia .....	142:725\$000
"    " Victoria .....	64:660\$000
"    " Santos .....	40:460\$000
"    " Rio Grande ....	109:100\$000    989:315\$000

*Comissões de estudo e obras por administração:*

Porto de S. Luiz .....	96:200\$000
"    " Amairâo ....	24:600\$000
"    " Ceará .....	57:400\$000
"    " Natal e Baixinha	95:000\$000
"    " Cabedello .....	79:800\$000
"    " Aracajú .....	29:500\$000
"    " Paranaguá .....	57:000\$000
"    " Sta. Catharina	150:000\$000
"    " Laguna .....	20:000\$000
"    " Recife .....	200:060\$000
"    " Rio de Janeiro ..	159:050\$000    948:610\$000
	1.977:925\$000

Da primeira categoria, nada haveria a dizer quanto a Manaus, Santos e, talvez, Victoria. Já Bahia, Pará e Rio Grande têm pessoal em denúncia, sendo que na cidade do Salvador, a pretexto de fiscalização, procurou-se tão somente criar uma tentela eleitoral. Quanto à Administração Central, esta é cheia de gente a nada fazer, sem contar os encostados.

Da segunda categoria, a não serem Recife e Rio, sobre os quais voltarei dentro em pouco, o mais é dinheiro posto fóra. Como acreditar que se possam executar obras de melhoramentos de portos, as mais dispendiosas de todas, com mera duzia de contos de réis? Estudos, mesmo, exigiriam mais do que isto. Bem se vê que tais consignações valem por mero pretexto para nomear protegidos. Quanto ao Rio de Janeiro, o serviço de conservação actual tem mais gente do que, por parte do empreiteiro Walker, havia pessoal técnico e administrativo durante a construção; e isto mostra o desperdício reinante. No porto do Recife, ainda agravado, se revela a situação, na empresa construtora e na fiscalização, os papéis se invertem, e os fiscais são mais numerosos do que os fiscalizados. Em toda parte e sempre, o mesmo vicio: o desrespeito do contribuinte, o desamor ao serviço, a indiferença pelo interesse nacional, o zelo extremo pelo apadrinhado e pelo cliente político.

Vejamos agora a verba para material. Só o porto do Recife consigna 4500 contos ouro, e o facto merece menção especial. Essa obra foi contratada para ser construída mediante recursos privativos obtidos às operações de crédito. Havia, em 1916, como mencionou a Proposta de Orçamento para 1917, como saldo desses recursos a quantia de que figurou no Orçamento.

Ultrapassando as autorizações legislativas, entretanto, além das receitas especiais criadas, o decreto de 24 de julho de 1912 conseguiu compromissos em excesso

do que o Governo podia pactuar: d'ahi exgettados os recursos, aparecerem esses 4.500 contos em como que *bill* de indemnização de illegalidade anterior e para prosseguimento das obras de acordo com a irregular responsabilidade assumida pelo Governo.

Exemplo característico do desrespeito da lei é o nenhum endado que merecia o Thesouro, no quadriénio Hermes.

Chego agora às garantias de juros, no valor de 350 contos papel e de 6.050 contos ouro.

Por mais estranha pareça a afirmação, é muito discutível a legalidade de tales importâncias a pagar como garantia de juros. As empresas sabem-no, aliás, como a mim declarou o Dr. Carlos Sampaio, beneficiário de uma dellas, a "Port of Pará".

O caso é o seguinte: a lei n.º 3.314 de 16 de outubro de 1886, não revogada até hoje neste ponto, estabeleceu no artigo 7.º § único, 4.º, o limite de 6% para a garantia de juros ao capital destinado a melhorar portos. Assim foi feito em todos os contratos baseados nessa lei, até que nas revisões e nos accordos novos celebrados pelo Dr. Lauro Müller, com a Cia. Internacional de Docas e Melhoramentos do Brasil para o porto da Bahia (Decreto n.º 5.550 de 6 de junho de 1905), com Pereival Farquhar para o porto do Pará (Decreto n.º 5.978 de 18 de abril de 1906) e com Elmer Lawrence Corthell para o porto e a barra do Rio Grande do Sul (Decreto n.º 5.979 de 18 de abril de 1906), foram estabelecidas as seguintes bases:

Porto da Bahia .....	Clausula XIV	6/70 ou 8,55%
Porto do Pará .....	Clausula XVI	6/65 ou 9,23%
Porto do R. Grande ....	Clausula XXXVI	6/60 ou 10%

Estava, pois, excedido o limite da lei. E embora tivesse sido mantido esse regimen tanto pelo Executivo

como pelo Tribunal de Contas, que ambos se deixaram enganar por tanta apparença fallaz de pseudo-exactidão mathemática, nada sana a violação da lei então cometida. Em qualquer tempo, a questão poderá ser levantada, e si ainda o não foi, é nela posição esquerda em que ficaria o Governo, parte no contrato, confessando que foi enganado em assumpto que um alumno de curso primário tem o dever de conhecer, isto é: 6/70, 6/65 ou 6/60 não são 6%, sim, respectivamente 8,55%, 9,23% e 10%.

As empresas sabem disso, e, por tal motivo, não reputam inteiramente segura sua situação jurídica. Prefeririam transigir, antes de serem aventadas custosas e desgradáveis discussões forenses.

Esse argumento prático dá força acrescida à velha opinião, que de tempos a esta parte tem sido renovada, e ultimamente foi estudada no Relatório do Ministro da Viação, apresentado em julho último: a encampação dos portos.

Sou, de há muito, partidário dessa política, com uma condição essencial, entretanto: o arrendamento imediato do serviço. Basta uma Central, para que não queiramos multiplicar o desastre por tantos serviços oficiais quantos forem os emprehendimentos industriais encampados.

Outra precaução, ainda, deve ser tomada: considerar a operação do ponto de vista nacional, e arrendar de modo a que a gestão do *conjunto* dos portos dê recursos para amortizar o *conjunto* das encampações. A não ser assim, e si se fizer a operação por o por parte, os mais rendosos após a guerra, digamos Santos, Manaus, Rio Grande, Bahia e Recife, ficariam amortizados logo, enquanto os demais valeriam por um ônus. A diminuição das taxas estaria assegurada, sem prejuízo da amortização dos empréstimos.

O recente projecto legislativo do Estado do Rio Grande, sobre a encampação das obras do porto e da barra do Rio Grande, apresenta vantagens reaes, desse ponto de vista, mas oferece tambem a falha de ser uma operação isolada.

Ainda assim, virá desafogar a produção local e solver um problema capital: a utilização das jazidas carboníferas. Em 1906, não era de prever a possibilidade de alargamento avultado no emprego do combustível dessa procedência. Não merece, pois, censuras a fabella das taxas organizada para esse porto, mas não é menos certo que, como estão, impossibilitam a baldeação económica da hulla, asphyxião os produtores e impedem que Rio Grande se torne um grande porto carvoeiro.

A encampação permite solver essa exigencia com conhecimento de causa, sendo que o alvo a attingir é que, entre baldeação, carga e descarga, o transito pelo porto do Rio Grande e sua coligação nos porões dos navios transoceânicos não devem onerar o carvão simão em 18000 por tonelada no maximo, isto mesmo sujeito a reduções com o desenvolvimento das tonelagens manipuladas.

Seria possível obtê-lo, mesmo sem a encampação, e ja o Ministério da Fazenda em 1917 havia iniciado sobre o caso troca de vistas com a "Cm. du Port de Rio Grande". Mas a encampação fornece ensayo muito que pode aproveitar, para conseguir muito mais, melhor e mais barato, em prol da expansão das exportações (portanto, da produção) das minas das vastas bacias carboníferas rio-grandenses.

Por todos esses motivos, dou meu assentimento á exposição feita nesse sentido pelo Dr. Tavares de Lyra de acordo com as idéias de longa data vitoriosas nos meios que mais estudam o problema.

Um argumento mais vem roboar o conselho de apressar a operação: a renda líquida que restes ultimos quatro annos muito baixou e tornará mais fácil um entendimento com as empresas que, certamente, mais reinterariam se pudessem contar com um lucro, pela exploração dos serviços, maior do que os 6% sobre os capitais desembolsados.

Resta-me agora alludir à ultima verba do Orçamento, que ainda não recebeu numero, mas se intitula "Construção de estradas de ferro", e se subdivide em tres sub-contas, a saber:

- as despesas por conta de depósitos;
- as despesas em apostas da dívida publica;
- as despesas em dinheiro.

Quanto ás primeiras, nada há que dizer.

Quanto ás segundas, salvo o caso de contratos existentes, conviria atenuar a velocidade das construções, paralela ao avolumar tanto das responsabilidades.

E' para a terceira categoria que convém olhar com cuidado. As duas linhas do Rio do Peixe e de S. José de Ourofino podiam ter sido construídas sem onus. Sei que o Governo não quis arriscar propostas nesse sentido. Quem sabe si ainda seria tempo de reparar semelhante erro? A ultima linha, de Tubarão a Araçagua, tem vários senões. Seu traçado está tecnicamente mal projectado. Sua directriz não serve convenientemente á região carbonifera. Talvez se pudesse também evitar a consumação do projecto que, como está, e pesar das melhores intenções, dará linha cara, por terreno não convenientemente escolhido, e fóra da zona própria dos depósitos de hulla.



## MINISTERIO DA AGRICULTURA

Compõe-se este Ministerio de duas series de serviços. A primeira abrange aquelles que foram destacados de outros departamentos de administração para se grouparem neste Serviço de Povoamento, Expansão Económica, Jardim Botânico, Serviço Geológico e Mineralógico, Junta Commercial, Directoria Geral de Estatística, Museu Nacional, Escola de Minas, e Junta de Corretores. A segunda engloba os emprehendimentos novos: Agricultura Prática, Escolas de Aprendizes Artífices, Serviço de Informações, Serviço da Indústria Pastoril, Serviço do Protecção aos Índios, Ensino Agronómico, Estação experimental de Barbacena, Instituto de Química.

Tal distinção não é ociosa, pois explica um dos grandes males que affligem o Ministerio, o nível baixo da competência profissional de seus esforços, em varias de suas missões.

Nos antigos serviços, já havia pessoal mais ou menos seleccionado, apto a cumprir tarefas a que já estavam acostumados. Bastou desenvolver o âmbito de suas atribuições para que funcionassem à vontade, sem atritos excessivos, nem desfalecimentos profissionais.

Assim a Secretaria de Estado, continuando a merecer o bom nome das antigas Directorias destacadas do antigo Ministerio da Indústria e Viação, desempenhava a contento suas incumbências, enquanto teve à sua frente Ministros conhcedores de seu ofício. Ainda é

modelar o serviço das Patentes de invenção, de acordo com a lei de 1882.

No Povoamento, ampliação e desdobramento do antigo serviço de imigração e colonização, persistiram o mesmo labor, a mesma dedicação ao trabalho e o mesmo espírito de intensa compreensão das necessidades nacionais, que caracterizavam a repartição a que sucedeu. Salvas pequenas deficiências individuais, o pessoal é respeitável, e possue no seu chefe, o Dr. Dulphe Pinheiro Machado, um modelo de funcionário honesto, competente e digno.

Precisa ser ampliada a órbita de ação dessa direção, e não se limitar a ser mero registrador do movimento da população imigrada e dos nômade, e da simples expansão económica destes últimos. A situação geral do problema operário no mundo inteiro, não escapa o Brasil. Temos de instituir a legislação social indispensável para garantir os interesses do proletariado, sua elevação a níveis mais altos de Cultura e de Civilização, sua participação crescente, mais consciente, nos negócios collectivos. Tudo nos falta para isso, entretanto, e a população de nossas cidades, em matéria de phenomenos sociais, vive saudida entre a repressão brutal das reclamações por vezes justíssimas, e a capitalização pusíllima perante a grita, muitas vezes desarrazoadas. Só nos falta uma causa, verdade é que essencial: conprehender os phenomenos e agir com energia e bondade, e sem violencia, para assegurar o advento de todos os progressos pacíficos nas relações entre o capital, o trabalho e a intelligencia.

Para isto, um organismo se torna indispensável, de criação urgente: o Departamento do Trabalho. Seu núcleo será o actual Serviço do Povoamento, onde alguns elementos bons existem capazes de se alçarem à comprehensão e à execução de seus novos deveres.

O aumento de despesa resultante d'ahi não será de natureza a assustar.

A Expansão Económica é o chrisma dado á missão especial que, em 1907 (salvo erro), foi criada pelo Dr. Miguel Calmon e que o povo apelidou de Embaixada de ouro. Só lhe cabe desaparecer, como sugere acertadamente a Proposta do Governo, supprimindo-lhe a verba, de 10 contos ouro, ultimo sobrevivente de seus faustosos orçamentos primitivos.

O Jardim Botânico tem sido mal comprehendido, desde muitos anos antes da proclamação da República. Quando fundado por D. João VI, ainda Príncipe-Regente, seu papel fôra bem definido, de organizar e estudo da flora indígena e de acclimação, divulgação e cultura intensiva das espécies exóticas que conviria trazer ao Brasil e diffundir pelas propriedades agrícolas do paiz. Pouco a pouco, decaiu o alto conceito inicial, e, dentro em breve, o Jardim Botânico se tornou mero passeio, de alto valor esthetic, é certo, e deposito de plantas quer autoctones, quer a ianigenas.

Contra semelhante decadência era preciso reagir. A vinda do Professor Willis, especialista em flora e culturas tropicais, foi um grande bem. Nem só conseguiu corrigir em parte o desleixo reinante na parte scientifica da actividade do Jardim, produzindo até trabalhos originais notaveis, e dando exemplo de labor e de competencia a numerosos encostados que ali encontrou, como reorganisou varias dependencias que jaziam abandonadas. Pena foi que divergencias administrativas, certa inadaptabilidade no nosso meio, uma tal ou qual fraqueza no lidar com os demais funcionarios, e, sempre confessalo, o vicio nosso de não comprehendermos a latitudo de que deve gozar a direcção de tais estabelecimentos científicos, obrigaçam o Governo a não renovar o contrato celebrado com esse botânico.

Não se perdeu, entretanto, a lição anterior. O Jardim hoje trabalha mais do que outr'ora. Ha mais ordem; suas colecções estão cuidadas; investigações originaes são feitas; exibições científicas têm lugar, com proveito para o pessoal, para o estabelecimento e para o estudo systematico de nossa flora.

E' de lastimar que a iniciativa parlamentar, obedecendo a interesses de protegidos, tenha alterado a disciplina reinante ali, e dado motivo para proliferar a damnosa praga das equiparações. Com o fito de favorecer especialmente a apanhadaos, em 1911 havia sido organizada uma tabella peculiar de vencimentos, aberrante de tudo quanto era admitido nas repartições dependentes do Ministerio da Agricultura. Ante as criticas, fundadas e repetidas, do Congresso, a lei do Orçamento para 1915 restabeleceu a uniformidade precisa, que o Decreto de 10 de fevereiro desse anno consignou e tornou normal.

Começaram as reclamações, e vieram os interessados solicitar da Camara e do Senado o restabelecimento das vantagens excepcionaes anteriores. Sem audiencia do Governo, unico competente para julgar o caso, o espirito de camaradagem e a fraqueza ungenita nas multidões, a que não escapa o Congresso Nacional, deram ao interesse particular ganho de causa sobre o interesse collectivo, do serviço, e restabeleceram a situação anterior, em boa hora abolida, entretanto. Creio, até, que se mandou restituir as diferenças, desdizendo-se o Congresso do que elle proprio havia decretado.

O perigo está no precedente, no exemplo que será invocado para equiparações solicitadas por outras Repartições.

Continuando a examinar as inenmbencias transferidas para o Ministerio da Agricultura, cabe agora a vez ao Serviço Geológico e Mineralogico, instituido pelo Dr. Calmon no Governo do Conselheiro Penna.

Emprehendimento utilissimo, de alcance immenso para um paiz onde a actividade mineradora tem largo campo para se exercer, foi sua direcção entregue a um scientista de reputação mundial, tão bom brasileiro e servidor desta terra como os melhores filhos della, o Professor Orville Derby, levado ao suicidio pelos desgostos e injustiças que soffren no Ministerio e no proprio Instituto scientifico de estudo do sólo, por elle criado.

Começou modesto, systematisando trabalhos anteriores, e reunindo elementos para seu surto ulterior. Assim teve o auxilio e a intelligente cooperação do fundador do Ministerio, o Dr. Antonio Cândido Rodrigues. A substituição desse homem prudente e bom administrador pelo Sr. Rodolpho Miranda valeu por um desastre para o Serviço.

Fui convidado para traçar a reforma deste ultimo de acordo com o Professor Derby e o Dr. Miguel Lisboa, e a organização elaborada, modesta e elastica, atendia ás exigencias peculiares da Repartição e das investigações a seu cargo. Desprezo ia o Ministro declarando que tinha candidatos a collocar, e multiplicou cargos e despesas para attender a essa curiosa orientação de sociedade beneficente.

Ainda si as nomeações tivessem recahido em pessoal idoneo!... Mas foram lastimaveis as *acquisições* feitas então pelo Serviço: exceptuado o pessoal technico competente anterior à reforma, os novos funcionários se sabia apenas que um era engenheiro electricista, afastado da profissão para o jornalismo faceto, e outro engenheiro despedido de uma empresa particular por máo desempenho moral de suas funções, e que, ao Serviço Geologico, só aparecia para receber seus vencimentos.

Era pouco, entretanto, pois mais tarde se chegou, em 15 de novembro de 1914, a nomear um medico para o cargo de geólogo, licenciando-o imediatamente com to-

dos os vencimentos, contra a lei, afim de não poder ser desde logo exonerado.

A administração seguinte normalizou a situação. O novo Regulamento (Decreto n.º 11.448 de 20 de Janeiro de 1915) obedeceu ás prescripções technicas das pesquisas do sólo e do sub-sólo, deu liberdade de movimento aos chefes responsaveis, permitiu a expansão das fainas de acordo com as necessidades económicas do paiz e as possibilidades financeiras do Thesouro.

As bases adoptadas foram as seguintes:

- a) evitar uma intervenção casuistica, afim de permitir, dentro na órbita do regulamento da Secretaria de Estado, liberdade de movimentos, e fixar a correlata responsabilidade da pessoal incumbido da execução dos serviços;
- b) dar a elasticidade precisa para que os elementos de ação variassem com as exigencias e o desenvolvimento dos serviços e os recursos orçamentarios anuais;
- c) só admittir definitivamente, nos quadros, funcionarios technicos que houvessem atravessado satisfatoriamente um estagio de experimentação, como simples encarregados de determinadas incumbencias;
- d) evitar remodelações continuas, organizando um código de atribuições applicável, desde já, ás aperturas da situação financeira e tambem a qualquer extensão que tomen os trabalhos geologicos e de prospecção do sólo;
- e) evitar que a investigação se norteie por alvos exclusivamente científicos, tendo-se em vista que, em paiz novo e em phase de indagações, aproveitamento e divulgação de seus recursos, o lado económico, utilitário, deve preponderar em todos os esforços, de modo

que estes, seja qual for sua natureza, tenham por essência a miscéncia valer dos elementos de riqueza quaisquer existentes em nosso território;

- f) unificar as condições estabelecidas para o estatuto dos funcionários pertencentes ao Ministério da Agricultura.

Os resultados corresponderam à expectativa. O grande impulso dado ao problema carbonífero teve como um de seus melhores colaboradores o Serviço Geológico, que, anteriormente, já havia prestado óptimo auxílio no estudo das jazidas de ferro de Minas Gerais, na discriminação da bacia devoniiana do Paraná, nos levantamentos geográficos e geológicos da Região do Nordeste.

Morreu Derby, esse grande espírito e grande coração, sucedeu-lhe um discípulo de valor igual, Gonzaga de Caldas. Não há recuar quanto ao êxito, portanto, nem quanto à probidade científica dos trabalhos.

Junta Commercial e Junta dos Corretores não pensam no Orçamento, e continuam prestando bom auxílio ao Comércio e ao estudo dos fenômenos econômicos.

Onde a pessima intervenção da politicagem e do prurido de collocar afilhados havia causado verdadeiros desastres, foi na Estatística, que tinha perdido o estímulo ao trabalho e a preocupação da tecnicidade de sua inenunciável. Levias de funcionários novos (por duas vezes foi reimpreso o regulamento de reforma, na Presidência Nilo Peçanha, sendo Ministro o Srt. Rodolfo Miranda, para ampliar o número de nomeações novas) sem aptidão nem tirocínio, impediam com frioleiras o esforço moralizador e honesto do núcleo de velhos servidores que haviam vindo, com o Serviço, do Ministério da Indústria.

Fraqueza de direção, falta de especialização, deshonestidade de alguns dos recém-nomeados, tudo conspi-

rou e cooperou para fazer da Repartição de Estatística um pandemonio em que raríssimos trabalhavam, ninguém se entendia, todos desmandavam e nada se fazia de serio e de proveitoso.

A volta á frente da Repartição do Dr. Bulhões Carvalho marcou o saneamento do pessoal e dos processos, logo traduzidos no novo Decreto de 5 de fevereiro de 1915, que restabeleceu a antiga denominação classica de Directoria Geral de Estatística.

Em uma ordem de estudos que visa traduzir numericamente ou graphicamente os factos sociais, grupando-os por sua homogeneidade e tirando-lhes, por indução, os ensinamentos, clara é que constituem elementos essenciais para o exito de esforço e a valia da investigação a intensa tecnicidade do pessoal incumbido de obter os dados referentes aos phenomenos inquirendos, a existencia dos meios promptos de ação, a necessidade de coller, pela collaboração de todos, a vasta somma de depoimentos comparáveis em que assentem as conclusões tiradas.

Ao primeiro desses escopos deve corresponder o criterio seleccionador do pessoal. Estivessem mais divulgados e mais correntes nos habitos intellectuaes do nosso paiz os inqueritos estatisticos, relativamente facil fôra estabelecer um estalão mais alto para discriminar a competencia profissional dos candidatos, de categorias variadas, aos cargos da repartição enordenadora de tales exames. Iuntil, entretanto, seria firmar um metro sem a indispensavel correlação com o estado social, o nível da instrução especializada do meio em que vai ser utilizado; a impossibilidade de applicá-lo praticamente corrigiria o erro de querer fazer obra futurista. Por isso, não foram traçadas medidas apuradoras do valor profissional além daquelles que comporta o pouco progresso de nosso ambiente de estudos. Foram, contudo, previstas

por fórmula que reservasse os melhoramentos necessários e a crescente severidade na bitola da escolha que se impõem para termos um serviço organizado à altura do de que o Brasil urgentemente precisa.

O material de trabalho para a estatística consiste nos questionários e no grupamento das respostas obtidas. Posto de lado, já agora, a questão do acerto com que hajam sido redigidos tais documentos, consideremos tão sómente a massa de papeis a movimentar em um paiz como o nosso, com quasi oito milhões e meio de quilometros quadrados, comunicações escassas, actividade particularizada e população já superior a vinte milhões de habitantes, tanto quanto se pode grosseiramente avaliar.

E' óbvio que a condição vital para poder agir reside em subordinar à directoria o elemento preparador de tais questionários, circulares e outras fórmulas impressas da mesma natureza. D'ahi a ligação indissolúvel da repartição com a officina typographica anexa. Esse era, aliás, o rumo dos regulamentos anteriores com a exceção unica do penitímo excepção que convinha fazer desaparecer, a bem da continuidade do esforço desse ramo administrativo, da tradição dos serviços e da conveniencia delles.

Finalmente, como organi orientador geral das investigações estatísticas, para lhes grangear o concurso de todas as boas vontades e lhes dar, pela unidade de processos, comparabilidade nos resultados obtidos, avulta o Conselho Superior. Já existia em nossa legislação. Em má hora caiu no olvido. Cumpria fazê-lo reviver e trabalhar.

Tais os tres pontos capitais da reforma que se impunha para tornar proficias as quantias tão largamente dispendidas, quasi em pura perda, nas tentativas apuradoras insuficientes das manifestações da actividade brasileira.

Essas, as grandes linhas da reorganisação instituída pelo Decreto n.º 11.476 de 5 de fevereiro de 1915. Valeu por uma volta á melhor tradição nossa em assuntos de Estatística, e por um acto de obediência aos ensinamentos da prática em todos os países.

Com tais normas, applicadas pelo Dr. Bulhões Carvalho, pôde o Governo ficar tranquillo quanto ao desempenho da missão da Directoria Geral de Estatística.

Os Annuarios já publicados, o Registo Civil, as estatísticas sobre instrucção honram ao Serviço, e satisfazem aos mais exigentes.

Um problema sério impõe-se agora.

O quadriénio próximo a iniciar-se, virá presidir á celebração do primeiro Centenario da Independência. E' dever patriótico deixar um monumento de que o Brasil fez, neste século transcorrido, sob a inspiração de seus Governos, tanto no Império, sob os Braganças benemeritos, como na República.

Entre as homenagens que se prestarão, nenhumá sobrelevará ao Censo, que mostrará donde viemos em 1822, e ao que attingimos em 1922.

Mas para o conseguir, desde já cumpre apparellhar a Repartição a executar as operações censitárias. E são de 25 a 30.000 contos de gastos a prever, globalmente, repartidos em tres ou quatro exercícios, sendo que o mais sobrecarregado será o do recenseamento propriamente dito.

Desde já, pois, será necessário orientar o trabalho no rumo indicado e, para isto, a verba inicial deverá constar do Orçamento. Numa menos de 100 a 800 contos, por enquanto, para despesas preliminares.

A Directoria de Meteorologia e Astronomia é o desenvolvimento e a ampliação dos serviços a cargo do antigo Observatorio Nacional. Foi censurada como de-

masia, e entretanto não chega a attender ás exigencias do problema que procura investigar.

Deixando de lado o Observatorio, em boas mãos enquanto o dirigir o Dr. Henrique Morize, examinemos a parte destinada à Meteorologia.

A agricultura exige suprimento d'água, precauções contra intempéries, adaptações entre plantios e culturas, correlação entre solo e ambiente. E', pois, essencial o conhecimento desses dados, referentes todos a phenomenos meteoricos. Mais se intensifica a necessidade quando, como em nosso Nordíste e mesmo do Centro de Minas para o Norte, larga area sofre d' secas cujo estudo cuidado e systematico se tornou imprescindivel.

Si formos, alem, e procurarmos descortinar o futuro proximo, qual se deduz da actividade industrial contemporânea, não exageraremos prevendo dentro em prazo relativamente curto largo trânsito aereo, por aeroplano, tanto para transportes postaes, exercícios militares, operações de topographia photographica, como talvez, mesmo, para viagens rápidas collectivas.

Ora, navegar na atmosphera, e esse é um dos alvos dos esforços intensissimos de todos os que se preocupam com a aviação, até do ponto de vista commercial, pressupõe conhecimento profundo da meteorologia regional, das correntes aereas, da barologia, das temperaturas e do movimento de deslocação dos ventos de depressão e de pressão. Mais do que isso, impõe a previsão dos phenomenos, entre certos limites de probabilidade, com antecedencia de vinte e quatro horas.

Para tudo isso, não possuímos ainda 200 estações observadoras!... E, em compensação, temos duplicata de serviços (e de despesas, portanto) entre o do Ministerio da Agricultura e o da Inspectoría das Secas. Mais um argumento, de ordem económica e científica, para transferir este ultimo para o Ministerio da Agricultura,

onde se enquadram *todos* os problemas superintendidos pela Inspectoria.

Uma causa, porém, é indispensável para tornar prática a larga observação do ambiente por estações multiplicadas por milhares: terá o meio de contornar a proibição constitucional que veda as acumulações, de modo a entregar os apparelhos de observação a professores publicos, a agentes do correio, a funcionários do telegrapho. A esses homens se faria um mérito especial de sua dedicação, do bem acabado de seu trabalho, da pericia de sua manipulação, etc., etc. A par dessas provas morais de apreço, muito mais valiosas do que geralmente se supõe e que influiriam na sua carreira, se lhes daria uma remuneração monetária de 20\$ ou 30\$, mensaes. Isso permitiria multiplicar o numero de estações, e ir aos poucos apparelhando, sob uma direcção unica, um serviço que diz tão de perto, tão directamente, com a actividade agricola e o surto industrial do paiz.

Nada tenho a dizer sobre o Museu Nacional e a Escola de Minas. Em ambos os estabelecimentos se trabalha. Pôde-se exigir mais, mas o que existe não representa esforço perdido nem recursos desbaratados.

Passo agora á segunda categoria, aos emprehendimentos novos trazidos pela constituição do Ministerio da Agricultura. E isto permite que eu preste uma homenagem ao espírito pratico, de bom senso e de prudencia, com que dirigiu a pasta seu primeiro titular. De seu afastamento do cargo, por mal do Ministerio, provieram largos inconvenientes, insanaveis alguns, enjas consequencias não se pôde prever quando cessarão de prejudicar ao progresso do Brasil.

O primeiro a estudar deverá ser o antigo departamento de Inspeção e Defesa agricolas. Havia sido inicialmente projectado como um centro pratico de auxilios tecnicos e materiais aos lavradores. Mas, aos poucos,

se desviara o Serviço de seu rumo primitivo, dando lugar às maiores balbúrdias, desperdícios e pretenciosas inutilidades.

De todas as missões subordinadas ao Ministério da Agricultura nebulosa, talvez, mais se afaste dos fins que se deve destinar do que a Defesa Agrícola.

Para tão lamentável estado de cousas concorreram principalmente dois erros: um de organização, outro de execução.

A agricultura nacional, em seu conjunto, precisa de quem a conselle, fornecendo as instruções práticas necessárias para a melhoria de seus processos e para o aumento dos proveitos resultantes de sua actividade.

Deram-lhe, como satisfação a reclamos tão justos, um corpo burocrático, delimitado admiravelmente competências e funções, criando uma legião de funcionários capazes de exercer officios, fazer mesmo uma ou outra conferência sobre assuntos económicos, sem contacto com a terra e seus lavradores, entretanto. Pouco admira não despertar entusiasmo tal viveiro de pensionistas, nas classes productoras que lhes eustavam a existência, sem lhes conhecerem a validade.

No modo de executar o plano, peorou a situação. A competência profissional dos funcionários corrigiria os vicios da organização e da estrutura. Longe disso, e exceptuando raríssimos casos, o critério de escolha adoptado foi outro, e dentro em pouco a repartição se tornou uma sorte de báixio onde foram esbarrar naufragos de todas as profissões, sob o amparo da mais curiosa das políticas; um admirável descaso pelos conhecimentos técnicos dos membros de um organismo técnico. A impopularidade que acompanhava o Serviço era o justo premio de tais desvios profissionais e éticos.

Contra esses rumos, evidentemente damnívolhos, procurou reagir a remodelação de 1915, dada pelo Decreto

n.º 11.519 de 10 de março. Comparado com o regime anterior, o novo regulamento era menos brilhante, abrangia talvez ambito mais limitado, ostentava menor vastidão de programaria, de quasi impossivel realização, aliás, nas condições actuaes do paiz. Leal e honestamente applicada, porem, a reforma assegurava o cumprimento pratico de uma tarefa infinitamente mais fecunda: crear agricultores esclarecidos, elevando-lhes o nível do preparo profissional, mostrando-lhes a coincidencia de seus interesses com os resultados da applicação de novas normas culturais; substituir o bachelat em agricultura pelo instructor tecnico; em lugar do funcionario que só conhece o cultivo da terra entre quatro paredes e atrás de uma secretaria, pôr o arador calificado pelo manejo dos instrumentos da profissão; aproximar o Serviço dos lavradores, a ponto destes recorrerem normalmente ao instructor, considerado tão util quanto a aquisição de boas sementes; auxiliar para a collaboração dos interessados, multiplicando o contacto entre a repartição e as classes rurais.

Os quadros ideados seriam os seguintes:

Na base, o instructor agricola, admitido mediante concurso de natureza prática, de manejo de instrumentos, de tratos culturais, de cuidados a estabulos, de direcção de granjas. Essa averiguagão preliminar de competencia profissional seria feita no Rio, sob as vistus da direcção do Serviço, em establecimentos pertencentes ao Ministerio. Esse instructor, no seu distrito, designado pelo Ministro, auxiliaria os fazendeiros, preparando com os aradores os terrenos de cada fazenda, adestrando animaes e deixando o lucro produzido pelos novos methodos em mãos do proprietario da terra, assim transformado em propagandista interessado na renovagão agricola. Pouco a pouco assim se faria em areas crescentes, até se generalisar o uso da lavoura mecanica.

Com o correr do tempo, o numero de tais instrutores creceria enormemente. Transitoriamente, seria designado para desempenhar essas funções o pessoal das inspetorias, efectivo e addido, sujeito a uma prova prévia de competencia, eliminando os incapazes.

Entre esses instrutores, por selecção, se encontrariam os administradores de campos de demonstração. Ambas as categorias, com os auxiliares agrícolas, tambem admittidos em concurso, formariam a base da escolha dos auxiliares agronómicos; de entre todos ellos se tirariam os agronomos e os inspectores agrícolas, que teriam a seu cargo, além de outros, incumbenças de exercer administrativo da sua circunscripção.

Por selecções sucessivas entre inspectores e agronomos, ter-se-ia o ajudante da sub-directoria técnica dessa Directoria e, entre essas tres classes, o chefe da mesma sub-directoria.

Para multiplicar o contacto entre lavradores e o Serviço, haveria uma serie de campos de demonstração: uns, nas proprias fazendas, sob a responsabilidade dos instrutores; outros, de permanência mais curta, em trechos arrendados, por um quinquenio no minimo, aos donos das terras, ou se tratando de ensino mais demorado; finalmente, estabelecimentos officiais em que, além dos ensinamentos costumeiros, se formem viveiros para a distribuição gratuita de mudas e de sementes, assim de sigo, quanto possível, à cobrança no mercado, garantindo assim a economia do fornecimento, a variedade das plantas distribuidas e a qualidade das espécies. Tal providencia deveria ser generalizada a outras estações, fora da esfera de ação do Serviço de Agricultura pratica.

Superintendendo a todo esse esforço o organismo central, no Ministerio, subdividido em duas categorias de funções, uma de mero expediente administrativo,

outra técnica, especializada, constituindo um núcleo para desenvolvimentos futuros, já apparelhada, entretanto, para as necessidades actuais.

Não cabe mosstrar aqui as origens longínquas da orientação deste esforço, que se funda na primitiva luta do desobedidor português contra a matra que o oppunha e nos seus conseqüentios até à lavrança extensiva, á derrabada, á *Rambau* e ao nomadismo que decorre de tais premissas.

Basta assinalar-lhe a filiação histórica, os traços característicos da ação e o rumo em que se desenvolverá.

Cumpre ainda acrescentar que a essa repartição não caberia, simão em escala reduzida, a indagação dos altos problemas de biologia agrícola e de chimica, reservada a outros departamentos, nomeadamente à Inspeção do Ensino, quando devidamente organizada. Ao Serviço haveria divulgá e tornar correntes processos, meios de agir, elementos de trabalho oriundos das altas investigações citadas. Missão prática, intensamente prática, como seu nome indica. Nenhum maior serviço nem mais relevante auxílio poderia ser prestado à causa da economia nacional.

Pouco durou tal orientação. A pretexto de economias, de aproveitamento de exíldes, de simplificações, com predilecções por esta ou por aquella zona, veio o Decreto de 22 de março de 1916 prejudicar bastante o desenvolvimento normal dos trabalhos, que se conseguira fazer voltar á simplicidade primitiva de 1909.

A crise estava no pessoal. Nisto havia, dentro da restrição da infeliz lei de exíldes, cuidado a reforma anterior. A nova, misturando falso, nivelando competências, collocamentos e preparo de servidores com os dos professores, annullou praticamente o pouco elemento

bom que se salvava das infelizes nomeações de 1910 a 1914, pois era óbvio que um professor ou um instrutor de certo mérito se não poderia pagar pelo salário de um arador. E nem sempre a economia foi obtida, pois acto de força que se apoiava na lei, mas exigia energia para ser mantido, as reclamações se fizeram ouvir e triunpharam ante a fraqueza do Governo e o caphio de interesses, los tunecionários (embos eleitoraes, muitos delles) e de seus patronos politicos, que não queriam ferir sens partidaries.

Todo o elemento technique da Directoria, todos os competentes para os estudos das "pragas" das plantações, o entomologista para as doenças provenientes de insectos, o phytopathologista para as produzidas por vegetaes, todo esse elemento insubstituível de estudo foi eliminado. O Serviço tornou-se mero comprador e distribuidor de plantas e de sementes. Óbvio que era e é insufficiente.

A tudo, entretanto, corrigiria o esforço do pessoal. Infelizmente, a deficiencia qualitativa não permitiu alimentar tal esforço. Esse o mal, o grande, o irremovivel mal de que vai morrendo o Serviço. Homens novos, competentes e energicos, contractados fóra do paiz, si comi não existirem, são precisos. Unica causa impossivel, é tolerar a estagnacão vidente.

Cabe aqui estudar uma creaçao recente do Governo, baseada, no que consta, nas autorisações amplas dadas pelo Congresso, mas que, iude que seja legal, confirma meus dizeres e condemna a organisação dada ao serviço. Refiro-me á Delegacia Executiva da Produção Nacional.

Tem-se limitado o Delegado a centralisar compras e distribuições de sementes e ce mudas; a distribuir folhetos de propaganda e a estudar a situação do mercado productor. Tem-no feito, aliás, com intelligencia e sem

peias burocráticas. Essa é, porém, exactissimamente, a função do Serviço de Agricultura Prática, segundo o regulamento de 1915. Porque a duplicação da despesa com o Serviço e com a Delegação? Si o primeiro está mal provido de funcionários, si são incompetentes e fracos (e esse é o caso, a meu ver), nomeie-se sempre o *right man in the right place*. Mas manter ao lado do que está certo, demasia embora como a Delegação, o que está torto, como o Serviço, embora legal, é que não pode ser justificado.

Os meios de ação, os recursos, as formalidades administrativas pertêm o Serviço. Modifiquem-se esses elementos e faça-se com elle o que se adoptou para a nova criação. Mas dobrar gastos, só pelo receio de ferir individualidades ou para beneficiar outras, é o que se não pode comprehender. Com a volta ao Regulamento de 1915 e a substituição do pessoal incompetente por gente direita, será obtido o mesmo resultado, com economia para os cofres, grande impulso à actividade do Ministério, e em honragem á Logica.

Observação análoga deveria eu fazer sobre o recém-organizado Comissariado de Alimentação. O Dr. Leopoldo de Bullhões é um de meus melhores amigos, um dos brasileiros a quem tributo maior admiração e respeito pelos altos serviços prestados à nossa terra. Sua pessoa e seus méritos estão fora de discussão. Sou insuspeitíssimo, pois, ao inquirir do serviço que preside, confessando que o considero uma superfície.

O título do Ministério é — da Agricultura, Indústria e Commercio, — isto é: abrange todos os phenomenos de produção e das trocas, salvo os transportes. A elle, pois, cabe superintender a execução da lei de necessidade ultimamente votada para atender a uma real exigencia do publico sobre os abusos criados pela espe-

enização e, também, nos que decorrem da propria situação de guerra.

Nem se chega a compreender como um Ministro tolera, sem se melindrar, que ao lado de sua missão essencial sejam criados dois organismos para executarem exactamente aquillo que é seu e isto fazer. Não se pode afirmar mais claramente a vacuidade da pasta.

Aliás havia precedentes, no sentido do que alugo. Em começo de 1915 houve uma crise séria de alimentação, devi la à alta extraordinaria no preço do feijão, em consequencia de uma retenção constitucional do genero no Rio Grande do Sul. O Ministro de então, sem builha nem comissariados (que não toleraria se estabelecessem, no todo seu), interveiu mediante providências simplicissimas junto ao Dr. Borges de Medeiros para fazer cessar a retenção, e junto ao Lloyd e à Costeira quanto aos transportes, determinando assim o affluxo da produção do Rio Grande ao mercado do Rio, provocando a baixa dos preços.

Era, contudo, na mesma senda, sem o custosíssimo e pesado aparelho, que nada tem de commercial nem de flexível para atender ao perpétuo vai-vém característico das oscilações das cotações. Cadeias de aço, com a missão de conter a mobilidade innumerable das ondas.

Restabelecendo o domínio da Loggia, sempre haverá redução nas despesas realmente feitas, embora não figurem no Orçamento. Mas, para se ter uma lei de despesa leal e franca, como sempre se esforçaram por conseguir os melhores espíritos do Governo e do Congresso, convirá a dedicar à verba destinada ao Serviço de Agricultura Prática e que se despende, por créditos de guerra e outros, com os gastos feitos por Delegacia e Comissariado.

Passo ao Serviço de Informações. O que lhe falta é alma, uma cabega directora a par de sua missão e capaz

de lhe dedicar esforço, competência e amor. Infelizmente, nesse reinam burocracia e indiferença. Pista, para provar-l-o, comparar seu serviço com o que fazem instituições congêneres: o Ministério da Agricultura, nos Estados Unidos; as Sociedades de Agricultura, nesse mesmo país e na Europa; a actual propaganda de guerra. Entre nós, mesmo, a própria Delegacia da Produção.

Com seu feitio actual, o Serviço de Informações e Divulgação ainda não pôde prestar ás classes produtoras a colaboração que se faz mistér. Limita-se por enquanto, a distribuir impressos e ministrar um que outro esclarecimento insuficiente e nem sempre de exactidão inconeussa.

Para conseguir cumprir a missão que incumbe, conviria crear ao Serviço novas fontes informadoras com a garantia precisa de segurança, alargar-lhes o âmbito da ação, apurar o valor das noções dirigidas, aproximal-o das classes a que deve prestar o auxílio.

Por outro lado, o meio de colher elementos de resposta ás consultas deve ser desenvolvido. É indispensável organizar sobre todos os assumptos susceptíveis de indagação um sistema de fichas, constituinte um repertório ao qual se recorra com facilidade identica á que se experimenta ao compilar um catálogo qualquer. O ideal a attingir é a possibilidade de, sem demora apreciável além do tempo imprescindível para concretizar dados já reunidos fornecer ao consultante a satisfação imediata de suas perguntas.

Não basta, para isso, collecionar folhetos e distribui-los. Qualquer livraria pôde fazê-lo mais economicamente, mediante contrato. Necessário é, para cada questão, colligir e manter em dia todos os apontamentos interessantes, registando não só o que existir nas publicações

recebidas, como nas folhas diárias e nos extractos de documentos enviados ao Ministério.

Systematicamente organizadas em fichas, classificadas à semelhança do que faz o methodo de Dewey para as bibliotecas, em qualquer momento a pesquisa nesses informes se pôde fazer, fructuosa e rápida.

Tal serviço ainda não existe, e só será criado quando houver um Decreto que se dedique de facto a seus deveres.

Pequeno seria o ramo dos esforços dessa repartição se se limitasse apenas a responder a quem tivesse a iniciativa de inquirir.

E' necessário, mesmo sem provocação interessada, por ao alcance de todos os elementos de ação que permitem alargar a intensidade e o proveito da produção das trocas. E tal missão deve extender-se no Brasil inteiro.

Visando esse ramo de interesses de ordem comercial, industrial e técnica, é opportuno estabelecer, como uma das missões normais de Serviço, um boletim telegraphico semanal em que, pela imprensa, se divulguem nas capitais, da Republica e dos Estados, dados referentes ao mercado (os títulos nacionais e estrangeiros, os stocks e as cotações das principais mercadorias de exportação, de importação e de consumo local, ao comércio interestadual, aos transportes e aos fretes).

Essa publicação, feita regularmente de acordo com o Decreto n.º 11.509 de 4 de março de 1915, tem prestado bons serviços. Tanto correspondeu a uma necessidade, que a imprensa della se tem valido de modo constante.

Ainda na mesma ordem de idéas, o momento é assado para se iniciar, colaborando os interessados, a criação de Repertório Commercial do Brasil.

Achem-se estas e outras iniciativas contidas no Regulamento em vigor, umas expressas, outras em germe. Sua execução prática deveria ser objeto de instruções especiais, expostas em tempo oportuno.

Não desculpo que, para o êxito do tentamen, infinitamente mais vale a alma com que o esforço for feito do que a perfeição dos textos em que tal esforço tiver de haurir sua autoridade. Confesso igualmente que, por enquanto, nada se fez nesse sentido que se aproximassem da metá de utilidade que devemos buscar atingir.

E é por isso que sempre insisto na féela: a questão é de homens, não de lei. O Regulamento em vigor estabelece todas as providências citadas. Na prática, pouco se obtém, porque aos executores da lei faltam alma, noção do direito do público a ser bem servido, do dever da Administração de auxiliar e guiar a expansão econômica do paiz.

Sobre as Escolas de Aprendizes Artífices, a observação mais topical versa sempre sobre o pessoal director. O problema da aprendizagem profissional só terá solução após a guerra, pois raríssimos são, no Brasil, os estudiosos do assunto; mais raros ainda, si é que existem, os que tenham conhecimento prático, pessoal das soluções dadas nos países da Europa e nos Estados Unidos. Uma direcção especial do ensino profissional deverá ser criada, contractando-se para ella um dos grandes nomes dessa especialidade. Da Bélgica ou dos Estados Unidos, países que estão na vanguarda dos esforços solvedores do caso, virão esses chefes práticos. Quiz eu, em tempos, obter o concurso do celebre Omer Buyse, de Bruxelas, para esse fim. Mas, por causa da guerra, e ocupado como estava em organizar o trabalho das crianças e dos adultos na Capital belga conquis-

tada não pôde elle, por patriotismo, abandonar seu posto de combate.

Quer esse grande educador, quer outro, *yankee*, sábio dos grandes progressos obtidos nos *slayd* pelos Norte-Americanos, de tal jazc deverão ser nossos colaboradores. Deveremos pagar-lhes o encargo sem regratear, pois si em todos os tempos o problema da formação da mão d'obra, principalmente da especializada, foi grave e difícil, mais o será agora que a guerra renovou processos, aniquilou mestres aos milhões, difficultou seu exodo para terras estranhas.

No momento actual, a unica cousa a fazer no Brasil é procurar melhorar o valor dos directores das Escolas de Artífices, realmente medíocres de mais, quando não positivamente incapazes, com duas ou tres exceções apenas. Concomitantemente, deve ser posto em prática o preceito regulamentar da constituição dos cultivos de aprendizes, pelas remunerações pagas aos do 4.<sup>º</sup> anno.

Dos dois ramos principaes em que se divide o aproveitamento do solo — a agricultura e a pecuaria — o segundo não encontrou, no Ministerio da Agricultura, todos os órgãos indispensaveis para lhe auxiliar o crescimento e conferir a importancia previsivel em paiz como o nosso, no qual parecem illimitadas suas possibilidades de desenvolvimento.

Nem ja, em tal ausencia, phenomeno surprehendente: criação nova, iniciada taceteando-se em pleno desenheido, era natural não surgisse intela e impecavelmente apparelhada do cerebro que a ideou. Veiu a pratica indicar os pontos fracos, as lacunas a suprir, os defeitos a eliminar. Aos poucos, tornou-se organico o modo de encarar o problema, afastando-se as soluções

episódicas e os expedientes parcellares até então preconisados.

Hoje, o ponto de vista em que se coloca o Ministério é o da apprehensão integral do facto económico: a industria pastoril em seu conjunto, abrangendo a produção do alimento; a criação do transformador biológico das forragens em energia viva, productos comestíveis e sub-productos industriais; a hygiene, aggressiva e defensiva, dos rebanhos.

Antes de instituído esse departamento administrativo, as inúmeras questões levantadas na resenha feita linhas acima tinham de ser solvidas por iniciativas particulares. Uma ou outra conquista definitiva foi feita: algumas normas práticas firmaram-se; raros ensaios vingaram.

Como regra, entretanto, a tarefa excede às forças individuais dos criadores, e tanto grado toda a sua dedicação e a nobre energia com que dispenderam cabedalas e esforços, a lista dos insucessos esmagava, por seu vulto, a curta exposição do que se ponde colher de positivo.

E' para a Nação pagar demais a lição negativa do malogrô, sem ter, siqueir, a absoluta certeza das conclusões obtidas, dada a insuficiencia científica dos experimentadores.

Não exagera quem avaliar em muitos milhares de contos de réis as quantias assim desbaratadas, sem levar em conta, ainda, as consequencias possivelmente danosas, para a industria pastoril e seu futuro, de algumas experiências feitas em escala perigosamente elevada.

Tais ensaios e tentativas mais cabem na órbita de ação do Governo, com outros recursos científicos e ma-

teriaes, com outro escopo também, puramente altruista, em bem da collectividade. Averiguações feitas e resultados colhidos aproveitarão ist'arte a todos, e serão transmittidos como regras práticas de technique, já isentas do todo elemento aleatório.

Para conseguir tal premio, porém, tudo está por fazer.

Não basta crear, no papel na mór parte dos casos, institutos que se condecoram de zootechnics ou de modelos e apenas pesam no orçamento, sem nada produzir, com tres ou quatro exceções.

Cumpre conegar per definir o ambito da ação; pois, em verdade, em nosso meio, quasi tudo se desconhece em zootechnia. Pouquissimo se sabe de nossas forragens. E' disentido si existem raças brasileiras de gado. Não se pôde prever, desde já, como obtel-as; si por seleccão, si pela cruza, si pelo refinamento. Ainda é ignorado o valor de certos coefficientes locais de clima, de natureza de pastagens, de afastamento de mercados, de exigencia do consumo.

Precisa-se, portanto, iniciar o estudo systematico de todos esses aspectos da questão. As proprias experiencias sobre os mesmos phenomenos em condições variadas de meio, para se tornarem uteis, devem-se tornar comparaveis, isto é, obedecer a uma orientação scientifica una, capaz de, competentemente, investigar o caso e lhe tirar os corollarios. Deste modo, sómente, se conseguirá unidade e, portanto, comparabilidade na experimentação e nos seus ensinamentos, e se logrará evitar desperdicio de energia em rumos desencontrados.

Quem, como nós, não possue recursos fartos e está diante de um problema quasi por inteiro desconhecido, só tem um caminho a trilhar: concentrar esforços, nor-

teal-os por um alvo commum, e proceder logicamente do geral para o particular e do simples para o complexo.

Isso só se obterá enfeixando sob uma direcção unica os trabalhos da mesma natureza. Fique bem claro, porém: tal direcção é meramente orientadora, pois na realização prática dos programas deve ser dada absoluta liberdade de movimentos, com a responsabilidade correlata, aos órgãos de execução.

Outra razão capital impõe tal processo. Códigos e leis valem o que vale quem os põe em prática. Chefe apto a planejar e executar, é mais fácil achar um do que vinte ou trinta, ao passo que, em esfera mais humilde, vinte ou trinta bons cumpridores de ordens podem ser encontrados, principalmente em sabendo elas que suas possíveis falhas ou deficiencias terão correctivo e auxílio no conselho de seu superior técnico.

Na situação vigente, por abuso, cada director de posto zootécnico ou de fazenda-móvel age por si, sem nexo seus esforços com os de estabelecimentos similares, criado assim, apenas, pela decisão do Ministro. Ora, excepcionalmente será este um profissional com aptidões especializadas sufficientes para desempenhar tal missão. E quando o consiga, quem affirma poder seu sucessor prolongar a mesma orientação? Essencial, entretanto, é a continuidade em tais entendimentos que se protraem por largos prazos. D'abi perda de tempo, gasto improposito de força, prejuizo para a collectividade, estagnação nos estudos, tendências à incoherencia, desanimo na missão aconselhadora oficial.

Cessam os inconvenientes e desaparecem os obstáculos, combinando a orientação científica central com a livre realização na observância dos programas pelos órgãos periphericos de execução.

Será applicar à zootecnia o método que tão bons resultados tem produzido na luta contra os zoonoses.

Effectivamente, ao ser criado, a inexperiencia nesse ramo científico era quasi completa em nosso paiz. Sohavam, porém, boa vontade e desejo de acertar. Hoje, pela collaboração estrita do Instituto Oswaldo Cruz e do Serviço de Veterinaria, e pelo crescente desenvolvimento e progresso inegável deste ultimo, já tem o Ministerio da Agricultura motivos para se ufanar do caminho percorrido e das conquistas alcançadas. Já o problema para melhor servir aos criadores é outro: consiste em methodisar as intervenções, alargar-lhes o campo, enveredar pelo debellamento systematico de enzootias e epizootias, das quaes, até há pouco, só se julgava poder vencer casos isolados.

Tanto para o estudo e para a evolução ascensional do rebanho são, como para igual tarefa no caso especial das doenças animaes, o grande, o inaudivel dever está em dispor de um estado-maior científico perfeitamente apparelhado, seleccionado do exclusivo ponto de vista da sua duplice capacidade technique e administrativa, sem attender a nenhuma solicitação de outra especie.

Para conseguil-o, procurar as competencias onde estiverem, no paiz ou fóra delle, e a todas dar larguezas de movimentos e unidades de rumo na missão collectiva a cumprir.

Claro que neste grupamento hierarchico de serviços, não entram os institutos de ensino médio e de ensino superior. A estes convirá enfeixar futuramente sob uma direcção unica, ainda em estudos, infelizmente, e que só depois da guerra achará solução.

Na actualidade, deveriam subordinar-se à orientação tecnică do Serviço de Indústria Pastoril meroas organizações de execução, de alta valia scientifica e de grande importância praticia: os postos zootechneicos; as fazen-

das-medelo; as estações de monta; as inspecções de carnes refrigeradas, de serviços especiais, como laticínios, fiscalização de productos animais; os postos veterinários; os postos de observação; os lazaretos quarentenários; as inspecções de portos; a luta systematica contra as zoonoses, e outras incumbências da mesma natureza scientifica.

Na organização do Regulamento de 1915, se quis systematizar, dar novo impulso, fortalecer a ação e popularizar synergicamente os esforços do Ministerio no tocante à industria pastoril, fazendo dominar, além do novel orientador já o posto, os principios administrativos e technicos elucidados na remodelação do Serviço Geológico; dar amplitude de movimentos ao pessoal scientifico; só admittir-o definitivamente após um estagio de experimentação; dar elasticidade aos quadros; tornar pratico o rumo das investigações; unificar o estatuto dos funcionários do Ministerio; aumentar ao maximo a collaboração destes na actividade da classe dos criadores; multiplicar os pontos de contacto e de prestação de auxílios entre interessados e órgãos officiaes; popularizar, intensificando-os, os trabalhos destes.

Felizmente, o trabalho ia medrando de modo compensador do esforço dispendido. A confiança estabeleceu-se para com o Serviço, e diariamente aumenta o numero dos que recorrem aos seus conselhos e aos seus profissionaes.

Característico é o que se deu com as vacinas. A principio, por um acordo com o Instituto Oswaldo Cruz, cada dose de vacina anti-carbunculosa custava ao Tesouro 300 réis. Ora o consumo era enorme e as verbas para a aquisição insufficientes. Deliberou-se em principio de 1915 dar maior amplitude ao serviço, preparando-a em laboratórios dependentes do proprio Ministerio. Chegou-se, entretanto, a um *modus-vivendi*

com o Instituto, mediante o qual o preço baixou segundo a seguinte tabella:

até 1 milhão de doses	.....	150 réis
até 2 milhões de doses	.....	130 réis
até 3 milhões de doses	.....	120 réis
até 4 milhões de doses em diante	.....	100 réis

Os resultados não se fizeram esperar. Alargou-se o consumo numa progressão acelerada. Ampliaram-se as verbas para aquisição, e, para esta como para as demais vacinas distribuídas pelo Serviço, o quadro seguinte resume os benefícios prestados:

Ano	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
1914	231.105	51.680	—	5.486	2.195	222	93	956	—	—
1915	605.950	98.910	—	1.581	429	8	153	143	8	—
1916	577.177	159.810	35.354	596	186	370	7	22	290	35
1917	1.111.633	196.055	159.950	278	233	1.415	1.6	54	120 <sup>1</sup>	3.324
1918	778.000	244.475	159.723	409	210	2.425	562	730	584	12.922
<i>7 Mezes</i>										

(NOTA — Nesse quadro significam: I Manqueira; II Carbunculo hemático; III Pneumo-enterite; IV Sóro anti-óptico; V Sóro anti-tetânico; VI Spiroíte; VII Sóro anti-sífilis toxérico; VIII Malleina; IX Tuberculina; X Batelaria. Além disso, houve ainda pequena d. tribuição de protos.)

Teses serviços, de valia inestimável, convém desenvolver sem regatear, atendendo às reclamações dos interessados, e os óptimos resultados colhidos. Por causa de irregularidades ocorridas em Belo-Horizonte, onde, mais especialmente se prepara a vacina contra a batedeira dos porcos, deliberou o Governo ampliar o numero

de estabelecimentos em que tal se fazia, e designou Pinheiros para esse fim. Margrou a tentativa e foi agora determinado que se incunbisse do trabalho a Ponta Grossa salvo erro. A medida é optima e deve ser mantida. A vacina contra a batidela é tão efficaz quanto à que se emprega contra a manqueira, nos bovinos.

Equal aceitação tem tido o serviço veterinario. Infelizmente, é insufficiente o numero de profissionaes que abraçaram, de sorte que vivem eiles por montes e valles a acudir aos chamados. Isso bem mostra a necessidade urgente que ha em augmentar seu numero. Na actual situação de guerra, nada se pode fazer no sentido de se contractarem especialistas no estrangeiro. Aqui, medieos têm comprehendido a unidade essencial dos seres vivos, e têm intelligentemente adoptado a solução de transferir o campo de seus estados biologicos do corpo humano para os termos immediatos, os mais elevados da escala zoologica. O Instituto de Manguinhos, sob a direcção de Oswaldo Cruz, deu exemplo.

Assim é que o Serviço já possue um corpo clínico que se especialisou em estudos de zoonoses, e tem prestado auxilios relevantes á creaçao nacional, quer no preparo da vacina, quer nas therapeuticas a seguir ou nos conselhos technicos a observar.

Não basta, porém. Urge multiplicar o numero de praticos para os pequenos casos communs de tratamento do gado, que saibam guiar os criadores e evitar-lhes os erros palmares conhecidos de quantos têm percorrido o interior do paiz. Esse era o fim do curso de praticos-veterinarios instituido pelo Regulamento de 1915. Tanto correspondia a uma necessidade, que foram disputadissimas as inscrições. Hoje, quando cresce a urgencia e mais sente a precisão desses auxiliares, o curso, patrioticamente feito sem onus para o Thesouro pelo digno pessoal technico do Serviço, foi fechado por determinação do

**Dr. José Bezerra**, contra a opinião de todos os technicos e sem atenção para os reclamos da criação nacional.

Não foi esse, aliás, o unico ponto em que a passagem pelo Ministerio desse distinto pernambucano valeu por uma retrogradação nas conquistas já obtidas.

E' velho proloquo repetido por todos os zootech-nistas que o animal se faz pela boca, isto é, pela alimentação. Um dos primeiros cuidados da nova Administração, no prurido de reformar, foi extinguir os cargos de chefes de culturas dos postos zootecnicos. A par disso, que significa suprimir o encarregado de produzir a forragem destinada a mitir e melhorar o gado, foram subtraídos á ação orientadora e científica do Serviço os directores dos postos e das fazendas-metido, quasi que praticamente extinguida a sub-directoria da zootecnia, quando, entretanto, são positivamente incompetentes todos os chefes desses estabelecimentos, com excepção do de Ponta Grossa, o Dr. Vicent, e, em segunda linha com grande intervallo, o Dr. Manuel Paulino, do de Pinheiros.

Foi um de astre, e hoje taes postos e fazendas caem só. De alguns delles (Pinheiros e Santa Monica) se fizeram depósitos ou museus de raças, bovinas e outras. Ora, ninguém pôde impedir que um cavallo salte um muro, um touro vare um valo. D'ahi cruzamentos imprevistos, que nenhum tratador ou zootech-nista pôde deslindar, nem director suprimir. Isso em estabelecimentos officiais, que deveriam ser modelares e fornecer gado puro de reprodução.

Cada vez mais se impõe voltar á orientação anterior, a bem do futuro, do crescimento e do aperfeiçoamento dos rebanhos nacionais.

A monta, causa essencial para a melhoria systematica do gado e para o ensino de processos de tratamento nos fazendeiros, incultos mas cheios de boa vontade para aprender, foi desenidada.

O cultivo das plantas forrageiras foi abandonado. Em Pinheiros, o gado não tem como alimentar-se com os recursos do pasto. E, enquanto tal deficiencia profissional se ostenta, e não é severamente corrigida, perdem-se os optimos serviços de um homem como o Dr. Vincenzi, em Ponta Grossa, que conseguiu dar a seguinte bela lição de agricultura e de zootechnia: em pleno inverno, requeimados os campos pela geada e morrendo o gado de fome pela destruição das torragens, o estabelecimento official por elle dirigido apresentou-se como um oasis, verde, com seu gado gordo e saudável.

Voltemos, pois, ao Regulamento de 1915.

Não basta, porém, restabelecer esse Decreto e insistir no desenvolvimento dos ensinos da Escola de Agricultura de Nietheroy. Cumpre dotar o melhor serviço. Para vacinas, laboratorios, pesquisas, contratos de profissionaes (logo que a guerra o permitta), uma dotação suplementar de 500 contos valerá por um augmento annual de 100 vezes mais, si não forem 1.000 vezes, na fortuna publica: pelo bezerros que se salvarem, com os cuidados mais apurados com a criação, pelas enzootias e epizootias evitadas ou juguladas.

Também cumpre facilitar a criação, multiplicando-lhes o numero, das estações de montas e das graujas-modelo. E' o trato normal do gado e dos campos que assim se demonstra aos proprietarios da zona. E' a melhoria do rebanho que se obtém. E' ainda, e isso é importantíssimo, o modo de guiar zootehnicamente aos fazendeiros de cultura insuficiente, e que confundem circunstâncias criadas pela guerra e lucros de méro commercio, com o que ensina o raciocínio calmo e previdente, desapegado de tais contingências.

Um grave perigo está se avizinando, se lhe não atalhamos os progressos: o desfalcamento do rebanho bovino.

Por ora tudo serve e nenhuma exigência se formula: a guerra quasi suspenceu a atividade criadora na Europa, e reduziu grandemente os rebanhos. Estejam estes reconstituídos, porém, quatro ou cinco anos após o tratado de paz e as exigências dos consumidores imporão sua *imutabilidade* no gosto e no aspecto das carnes refrigeradas que lhes enviamos. Já os grandes estabelecimentos frigoríficos estão agindo neste rumo, aconselhando, indicando o tipo de boi para frigorífico que precisam ter, criando elles próprios para terem um núcleo em torno do qual se agrupem os demais criadores. Se, entretanto, o Governo não auxiliar tal esforço, veremos (como antes da guerra) os quartos refrigerados de mestigos de Hereford Durham de Devon expelir do mercado europeu os quartos de mestigo de Zebús, que o Brasil exporta.

Cumpre, portanto, seriar os problemas. Não é o mesmo povoar campos afastados dos mercados de consumo, obrigar o criador ou comprador de gados a longos transportes — e para este caso talvez ali da se possa provisoriamente defender o boi indiano — e efectuar a mesma operação em zonas mais próximas. Rio Grande, São Paulo, Santa Catharina, Pará, Minas nas zonas ferroviárias, já não comportam senão raças bovinas mais finas. Mesmo ali, entretanto, a ação governamental da União, pelas suas repartições técnicas, favorecendo indiferentemente a todas as importações de reprodutores, induz em erro aos homens de boa fé que ainda não viram a consequência alarmante dos cruzamentos hoje por elles defendidos, nem possuem a cultura precisa para conhecer o desastre que em outras terras decretou do mesmo erro que aqui praticam hoje correntemente.

Felizmente a solução definitiva será dada pelos consumidores, e a isto presidirão os estabelecimentos frigoríficos emperados em só abater gado que seja aceito nos países para onde exportam os quartos refrigerados. Mas

isso é processo lento, e mesmo assim não deve ser contrariado pelo ambient official, quer seja este levado a agir, ou simplesmente a se abstér.

Acima de tudo, cumpre ser inteiramente respeitada a intervenção do Ministerio da Agricultura, no tocante ao exame sanitario dos produtos animais, e bem assim na fiscalisação da matança das vacas. Para isto o elemento essencial e decisivo é o valor moral, a integridade profissional dos technicos incumbidos da inspecção. Ultimamente foi praticado um acto de consequencias tão serias, que, se não fôr desfeito, trará o deseredito a todo o serviço verificador.

Refiro-me à recente nomeação de um fiscal itinerante da matança das vacas junto ás *Packing-houses*, escolhendo-se para tal missão um estellionatario que já cumpriu pena de prisão por esse crime na cadeia de Ouro Preto, e que ainda por cunhado diz ser inventor de um processo de conservação de carnes. Com tal individuo nomeal-o é um convite a que recorre com as empresas fiscaisadas, ou vendendo seu pretenso processo de conservação, ou bem seu silêncio quanto a irregularidades, ou ainda fechando os olhos sobre o numero e a idade das vacas abatidas, ou finalmente provocando crises por denúncias justas ou não. E nessa aventura, a função oficial do nomeado comprometerá o bom nome do Governo.

Para executar tal programma, mil contos serão apenas um inicio, a empregar na compra de reprodutores (quando fôr possível), no seu transporte e na sua instalação. Ainda ali, convirá ter cuidado e não reproduzir a estranha escolha feita recentemente pela qual, nos Estados Unidos, foi comprar gado um distinissimo entomologista; no Prata, uma comissão em que só um technico figurava, sendo o outro membro um jornalista *en rupture de ban*, recebeu igual incumbência.

Como sempre, volta ali a questão primacial, em tudo: o Homem mais do que a lei ou o regulamento.

Nada direi sobre o Serviço de Proteção aos Índios, que humilhemente confessso nuncia ter comprehendido, preferindo eu as missões, salcianas principalmente, que tão bons auxílios têm prestado.

Silenciaréi, igualmente, sobre as verbas de Eventuaes, de Empregados addidos (a avolumar-se com inchões de gente que a lei de 1914 não attingiu!)... e de Subvenções.

Em duas palavras, resumirei minha opinião sobre o Ensino Agronômico, tanto nos Aprendizados como na Escola Superior de Agricultura. Judeu Errante a peregrinar de Santa Cruz para a rua Canabarro, d'ahi para Pinheiros até sossobrar neste momento em Niteroy: só possuiremos ensino agronômico real e profíquo contrateando profissionais no exterior, nos Estados Unidos de preferencia, afim de mostrarem ao nosso pessoal, inteligente e eminentemente capaz de aprender e de trabalhar, ecno se orientam seme hantes estudos. E', portanto, obra para depois da guerra.

Da Estação Sericicola de Barbacena o menos que se pode afirmar é que precisa de uma inspeção, não feita por compadres, mas por gente competente e severa. Não é um centro de ensino e de trabalho, simão um nucleo de eletores, e não sei até que ponto são legalmente e moralmente justificáveis as despesas ali feitas.

Nada acrescentarei, quanto ao Instituto de Chimica, aos motivos que determinaram lançar-se o germen de que provém: a Estação Central de Chimica Agrícola... Eis-os.

E' natural afirmar que para se renovar e alcançar o nível que é lícito esperarmos attingir, a agricultura nacional precisa basear-se nas lições científicas e experi-

mertas do laboratorio, a exemplo do que se dá em todas as manifestações da actividade humana fundadas na physico-chimica e na biologia.

Nem se comprehende no Brasil onde quasi tudo se descorrece dos coefficientes locaes dos problemas agricolas, seja preseindivel tal estudo.

Vinte e cinco annos faz que Dafert, o eminent Director do Instituto de Campinas, declarava que tudo quanto se sabia sobre taes questões mal se resumiria na materia para o programme do curso lectivo de um anno. Poco melhorou a situação de então para cá.

Tendo de attender a varios aspectos do facto, entre os quais avulta o da competencia professional, a lei do Orçamento para 1915 extinguiu varias dependencias do Ministerio da Agricultura onde tais indagações devem ser feitas, embora o não fossem. Mas, salientemente, dando ao Executivo a faculdade de reorganizar servicos, forneceu ensejo para eruir o orgão adequadó ás exigencias do premente assumpto, aproveitadas installações existentes e colocados nos logares proprios elementos tecnicos de valor real, errantes por outras repartiçãoes.

De facto, só permaneceram no compnto orçamentario o laboratorio do Serviço Geologico e o Museu Nacional, este mesmo reduzido e refundido. O primeiro muito especializado nella natureza do trabalho que ter de executar, ia ter sua capacidade posta à prova, dentro em certo prazo, com a sobrecarga advinda do pleno funcionamento da lei de minas. O segundo precisando ser remodelado, teria de adaptar-se mais tarde e estriatamente aos fins pecuniarios do Museu.

Onde fazer, pois, analyses de terras, de aguas, de correctivos, de sementes, de alimentos, de forragens, de falsificacões etc? De que modo investigar o influxo dos processos culturais, dos adubos, da rotação, da adubação verde, da fixação directa do azoto, em varias condi-

ções de meios e para espécies diferentes? Como proceder às inspeções bromatológicas que não mais se podem adiar? Em que condições firmar exames e certificados de garantia para produtos de marcas registradas? A quem pedir o exame prévio imposto, em casos determinados, por essa legislação sobre patentes de invenção?

Era urgente e indispensável satisfazer tal reclamação, mera parcela da tarefa complexa que incumbe a esse Instituto. Felizmente, pôde ser feito sem despesa apreciável.

No Jardim Botânico, o extinto laboratório de chimica, embora instalado com indiscutível orientação científica, prestava-se a servir de núcleo a uma reorganização normal. Nos terrenos do mesmo estabelecimento podia ser demarcada a área precisa para um jardim de culturas experimentais. E da conjugação desses dois elementos, intelligentemente aproveitados por técnicos sábedores do seu ofício, nasceria um a Estação Central de Chimica Agrícola.

Um pria, proximal à do público, facilitando a este recorrer, como providencia normal, aos serviços profissionais da Estação. Exigência idêntica impunha despejar a ação do Laboratório, reduzindo ao mínimo o liame administrativo, dentro nas regras uniformes do regulamento da Secretaria de Estado, afim de se não perder na redação de effeis o tempo mais utilemente gasto nas analyses chimicas.

Não é, proposto, desde logo, fundar-se um instituto completo desse gênero. Surgiria, naturalmente, e dentro em breve, do desenvolvimento progressivo da semente imagined. Seria a consagração do esforço feito, e provaria a utilidade da obra criadora.

Assim acontecerá. Fundido com outro laboratório, instalado, no Ministerio, para o Serviço de Inspeção das

manteigas, alargou-se o âmbito do novo estabelecimento e fundou-se o actual Instituto de Chimica.

Ainda está nos seus primeiros passos. Já está prestando boa serviço; entretanto, é lícito augurar largo surto à colaboração que vai dando, e muitíssimo mais dará para o futuro, á industria e á agricultura de nosso paiz.

Estudem-se agora os serviços ultimamente suprimidos.

Um dos primeiros é o da celebre Inspectoria de Pesca, mais tarde transformada em Estação de Biologia Marinha.

Como sempre, ouve exagero na rejeção, igual ao exagero no impulso inicial. A Inspectoria era um sorvedouro de gastos e um pretexto a collocações. Mas continha um elemento de utilidade e de grande desenvolvimento possível. Foi o que se não differenceou em grau suficiente, e levou á Inspectoria a malquerença generalizada do Poder Legislativo e do povo. Em terras, entretanto, para evitar de cair no illegismo.

Ao extinguir a primitiva repartição, não descurou o Congresso os altos interesses económicos ligados ao aproveitamento da fauna marinha.

Determinou, apenas, que os estudos referentes á solução desse problema deviam ser feitos, guardada a indispensável homogeneidade entre o assumpto e os meios de perquiri-lo.

Não era, por certo, burocraticamente, com invasão de funções de outros Ministerios, fazendo duplicatas de estatísticas sem grande alcance já cometidas a outras repartições, ensinando gymnaستica, escrevendo officios e informando sobre terrenos de marinhas, que se haviam de solver as multiplices questões presas á alimentação barata fornecida pela vida nos mares.

Para acudir ao despovoamento de peixes de certas zonas da costa, prover nos melhores methodos de pesca, estudar os meios de diminuir os percalços dessa industria, promover o consumo crescente de conservas e a criação de estações de salga, etc., etc., era mistér investigar intrinsecamente os factores do meio; o oceano; seus elementos nutritivos para a fauna alimentícia; as condições de vida desta; a temperatura, as correntes, a densidade, o grao de salinidade das águas; as relações mutuas da vida marinha e do *habitat*; os costumes dos peixes e a evolução dos moluscos e dos crustáceos; seus modos de reprodução, a divisão dos primeiros em espécies sociáveis, em cardumes e individuos isolados; a forma por que comportam a salga e os varios meios de a fazer; a adaptabilidade a outros generos de conservas; e tantos e tantos outros pontos desconhecidos.

Mil e uma incógnitas, cuja decifragão é essencial para se conseguir fundar na ichthyologia a grande industria que, em outros países, absorve tantas actividades, e, no nosso, poderá talvez vir a merecer lugar de igual importância no conjunto de nossa economia.

Tal foi o escopo da reorganização de que resultou a Estação de Biologia marinha; buscar na sciencia e na economia a intervenção official, no sentido de desenvolver o aproveitamento dos recursos oceanicos para o fim de reduzir o custo da existencia e aumentar os proveitos colhidos pelos esforços da população litoranea.

Continuou, porém, a má vontade contra o Serviço, até que uma lei orçamentaria o extinguiu.

Foi excessivo o gesto. Comprehende-se que não fosse criado, por motivos de poupar despesas, em periodo critico qual o momento de sua fundação. Installedo, entretanto, e com seus trabalhos em andamento, menos se comprehende seu abandono, principalmente tendo em vista que, por força da lei absurda sobre os addidos, conti-

nuaria a despesa com o pessoal, sem que este produzisse causa alguma.

Tempo virá em que será restabelecido, pois o aspeito industrial do momento tem que ser investigado. E fatalmente terá de ser objecto de iteração, tal o influxo que exerce na alimentação pública. Si algum exemplo fosse necessário citar para proval-o, basta lembrar o consumo de bacalhau que, talvez, possa ter precedente na fauna iehthyologica do Brasil. No Norte, rotadamente, tentam dar-lhe como substitutivo o pirarucú.

Outro caso typico é o referente ao algodão.

A experiença, já velha de quatro séculos, tem demonstrado que o Brasil está fadado a ser um dos maiores productores mundiales dessa fibra. E, contudo, é relativamente insignificante o valor de suas exportações do genero. Ao que attribuir a contradicção? Estudal-a, solvel-a, scientificamente, industrial e economicamente, tal a tarefa a cumprir.

Trata-se de uma cultura de terras secaas, exigindo, além disso, condições especiaes de clima. A Inglaterra e a Alemanha, para descrebir ou adaptar regiões proprias a essa industria, têm dissipado fortunas em suas colônias, sem exito correspondente. cumpre acrescentar. Nossa pátria, por vastissimas extensões, é uma zona algodoeira natural, ideal, chegam a dizer os especialistas.

As razões do valor tão minguido das exportações dessa fibra devem ser procuradas em todos os estadios da elaboração do producto.

As reças fazem-se hoje tal como lhes descrevia o processo, em 1587, Gabriel Soares em seu *Tratado Descrittivo do Brasil*. Nenhum cuidado com a escolha das sementes, com as hybridações fatais dos fructos.

A paulha, rudimentar, tosca e brutal mistura capulhos de qualidades diversas: mescla fibras, folhas, ramos e quanta impureza possa haver.

Desenvidada a separação, a fibra perde em comprimento, queigá em resistência.

A embalagem faz dos fardos receptáculo de tres, quatro e mais typos diversos, além dos inumeros detritos que ali se encontram, uns levados pelo descaso do productor, outros introduzidos por sua ganância para roubar no peso.

Nos processos commerciaes, tudo está por se normalisar, e, quanto á exportação, será forçoso observar habitos, typos de mercadorias e usanças do credito dos mercados reguladores, Liverpool entre outros.

A intervenção official esclarecida terá, portanto, tres campos principaes onde se exerça: I, nos processos culturais; II, nas colheitas e na embalagem; III, nos processos commerciales.

Quanto ao modo de proceder, é preferivel seguir o exemplo norte-americano e fugir ao predominio das estataes officiaes, de experienzia e de demonstração, para pedir e obter a collaboração dos interessados: os proprios plantadores.

E' obvio que, cultivando as proprias terras dos particulares com processos modernos em todas as phases do trabalho até á embalagem, e obtendo resultados pecuniarios mais altos, o fazendeiro mesmo, com essa ligação practica, será o primeiro propagandista da renovação cultural, manter do-a para si e diffundindo-a entre seus vizinhos. Crescerão, dessa forma, em progressão geometrica, o numero de pontos de contacto entre o Serviço e os interessados, e a intensidade de seus ensinamentos praticos. Caberá, então, ao Serviço, manter e melhorar as novas mañas e velar pela pureza e boa qualidate das sementes utilizadas.

Este methodo, de resultados immediatos, permite afastar de frente e desde logo o problema algodoiro, com

sementes puras, acclimadas ao paiz, productoras de fibra conhecida e commerce'umente reputada.

As Estações Experimentaes e aos outros estabeleci-  
mentos officiaes caberia tarefa mais vasta de valia sci-  
entifica mais alta. No dizer dos technicos, o Brasil não pre-  
cisa procurar no estrangeiro qualidades superiores de  
fibra. Já existem aqui, nativas, algumas variedades me-  
lhores do que as que poderia obter, e já afeitas ao meio.  
O problema está em separal-as das mesclas e seleccional-  
as quanto ao comprimento e à finura, para constituir  
tipos. Pouca duvida pôde haver em que as melhores  
amostras do algodão preto da Parahyba vengam as mais  
perfeitas qualidades egypciaes cultivadas, em nosso paiz.  
E acrescentam os profissionaes: com cuidado e selec-  
ção, os melhores algodões brasileiros podem ser equipa-  
rados, talvez mesmo sejam superiores aos do Egypto, nos  
grandes mercados algodoeiros do mundo.

Obter taes resultados, seria a missão das Estações  
Experimentaes.

Pela conjuncão e pela persistencia de taes esforços,  
não é utopia repetir as palavras do Professor Green:  
"The standardization of Brazilian cottons can be accom-  
plished by practical means within very few years and  
at very little expense".

Com esse programma começou o Serviço a trabalhar.  
A Exposição do Algodão, na Biblioteca Nacional em  
1916, já revelou grande esforço e progressos sensiveis.

Era preciso reformar, entretanto. O prurido de no-  
vidade grassou. E um orgâamento fez cessar a proficia  
faina que o Ministerio ia desenvolvendo nesse sentido.

E de que forma? Entregando esse ramo de activida-  
de, que, de por si, constitue um mundo de affazeres e de  
pesquisas, ao mesmo Serviço de Agricultura. Pratica cuja  
deficiente orientação profissional e quasi nulla valia eco-

nómica motivaram a criação da duplicata que é a Delegacia Executiva da Produção Nacional!...

Logo em seguida, verificada a existência do *Pink bell worm*, a lagarta rosada, cujo combate caberia nas atribuições normais do Serviço do Algodão e dentro na verba orçamentária correspondente, inventaram a missão ao Egypcio do Dr. Bruno Lobo, professor distineto mas alheio à especialidade, e as comissões mais ou menos eleitoraes e seu critério profissional de escolha, que, numerosas, vagneiam pelos Estados, aproveitam a protegidos políticos e fingem combater o mal.

Ainda por cima, em vez da verba orçamentária normal e permanente a esta ocupação, atribuiram o custo, para mascarar despesas, aos celebres créditos de Intensificação da Produção...

Já é ter amor á desordem e desconhecer problemas!...

E a todos esses vai-vens e a todas essas bruscas desnívelações do valor administrativo e científico esteve sujeito o pobre Ministério da Agricultura!...

Pouco admira, depois de tanta therapeutica, esteja tão combatido e tão desacreditado na opinião pública e, especialmente, no critério dos homens de senso e dos estudiosos da Economia Nacional.



## MINISTÉRIO DA FAZENDA

Este Ministério ainda é o exemplo de economia, de escrupulio e de cuidado no dispendar a receita pública. É o de orçamento maior... para pagar despesas alheias.

Basta dizer que quasi toda a receita é por elle arrecadada, quasi todos os gastos são pagos por elle, e para attender a esse formidável movimento de fundos, todo o pessoal, inclusive os inactivos, exige menos de 33.000 contos.

Do orçamento pedido para 1919, quasi 49.000 contos ouro e 726.677 contos papel, apenas 68 contos ouro e 32.000 contos papel vão remunerar o pessoal de fazenda.

Já foi maior o gasto, e, paginas atraç, tive occasião de dizer que consegui economizar 5.000 contos nessas verbas. Ainda há margem para reduções, pois interesses eleitorais conseguiram novamente inibir gente dispensada, que nenhum direito tinha a permanecer no quadro e nenhuma falta fazia, além de encher de diaristas e de encostados as repartições no Rio. Com certo jeito, ainda poderá ser feita uma economia de mais de 1.000 contos, mas para isso só a vontade energica e a clarividencia de um Ministro que não se preocupe de politieagens nem de popularidade.

Há que prever aumento de despesas, por outro lado. Assim a Recebedoria da Capital Federal, sobrearrecadada de ouros, arrecada mais de 60.000 contos com o mes-

mo pessoal que tinha em 1889, quando sua renda era apenas de 11.000 contos. O serviço que se exige desses dedicadíssimos funcionários já ultrapassa sua capacidade orgânica de trabalho. Urge reformar a Repartição e aumentar seu pessoal.

Equal medida se impõe para o Thesouro e para as Repartições de fazenda. Sem aumento sensível de verba, poder-se-ão conciliar maior promptidão no serviço, economia de tempo, aumento de productividade e regularidade acrescida na marcha e no estudo dos papéis.

A organização vigente não se comprehende mais, dado o desenvolvimento dos impostos de consumo, a centralização de toda a contabilidade na Comissão de Partidas Dobradas. Está se delineando espontaneamente a diélotomia natural: Receita e Despesa; uma seção central de Guarda-livros do Thesouro centralizará todas as escripturações, tendo cada Directoria méros livros auxiliares para as operações próprias constituinte então, de verdade, a Contabilidade do Thesouro.

Grat de mellorar se obteve com as Partidas Dobradas, que só a custo de muita energia foi possível tornar a regra do Thesouro. tal o emperramento da rotina contra esse progresso.

Outra reforma está se impondo, porer, para facilitar tudo, poupando tempo e desgostos aos credores do Thesouro, economizando tempo e complicações inuteis ao proprio Thesouro substituir a nossa escripturação por exercícios financeiros pela contabilidade por gestão. Será tornar commercial, pratico, expedito e simples o que actualmente é um quebra-cabeças e uma tortura. O Thesouro será uma grande casa commercial, de operações simples e claras, ao invés do laboratorio excesso em que um credor sofre horrores para ver reconhecido seu direito, e receber suas contas, ainda com a aggravante dos

*Exercícios findos a duplicarem despesas, tempo perdido e esforços.*

Outro grande passo a dar é o apressar as tomadas de contas e os balanços diários das Pagadorias e da Thesouraria. Graças à intervenção persistente da Comissão das Partidas Dobradis, não tendo todas as oposições rotineiras, e modificando o processo de pagamentos (quer no modelo das faturas, quer no transporte por meio de carriulo eléctrico em vez do trabalho pessoal dos contínuos e dos serventes), foi possível ter a 2 de cada mês o balanço das operações do mês anterior nas citadas dependências do Thesouro.

Cravem, e é possível, andar ainda mais depressa graças às máquinas apuradoras Hollerith, que se mandaram vir para a Estatística Commercial, e hoje já conquistaram a adhesão de todo o pessoal de Fazenda, a ponto de com justa razão, aplicá-las à confecção dos balanços em atraso da República.

Balanço quer dizer verificação, significa fiscalização permanente. Muitos dos contos dos desfalques nas Pagadorias só tiveram por origem a falta dessa fiscalização, pelo atraso dos balanços. Cheques falsos, pensionistas fantásticos, e outras faleacrias de jaez igual só podem ser difficultadas, si não elogarem a desapparecer, pelas operações contínuas de balanceamento.

Providencia preliminar é exigida, entretanto para que o trabalho se dê normalmente. Fazer com que as repartições subordinadas remetam a Usapo seus próprios balanços. Para isto, nem só a simplificação de methodos de contabilidade, que alludi supra, é o prefacio obrigatório, como é indispensável cessar o abominável hábito de que o Ministério havia conseguido livrar-se, e que, nestes ultimos doze meses, voltou a campear triunfante: as adições para atender a pedidos políticos. O resultado é o que vemos: aumenta nas repartições longínquas, con-

os consequentes atrazos e malfitórias de serviços; congesão nas Capitaes, sem que por isso melhore a qualidade nem aumente a quantidade de trabalho feito.

No Rio, Tesouro, Alfandega, Casa da Moeda, Recebedoria, Caixa de Amortização, Imprensa Nacional, estão cheios de aildios e de encostados, graças às facilidades ultimamente liberalisadas. Que importa se fira a boa ordem administrativa, si foi servido o patrono político do addido ou do encostado?

Outra fonte de despesa virá da necessidade moral e humana, até mesmo de conveniência do serviço, de attender à situação criada pela guerra para certas alfandegas. Como se salte o pessoal ver-se uma parte fixa, o ordenado, e um certo número de quotas que são proporções á lotação da alfandega. Ora, em algumas, a importação estrangeira cessou. Em Fortaleza, por exemplo, a quota já desceu a pouco mais de 18000, quando o previsto na tabella da verea de 108500 por mez.

O resultado é que os empregados de 1.<sup>a</sup> entrancas estão morrendo á come, com vencimentos inferiores a 100\$000 por mez. Conviria tomar uma medida para obviar a tal descalabro, e seria fixar a quota em certo mínimo para cada alfandega, proporcionalmente ao valor marcado na tabella para cada uma delas. Seria um aumento de despesas, é certo, mas sem repreensão no Orçamento, pois neste o cálculo é feito sobre a lotação anterior á guerra, lotação que é só variou.

A grande necessidade é entender, porém não está nessas providencias. É mais alta e depende do valor moral do Ministro: premiar o mérito, recompensar os dedicados ao serviço, castigar aos desídiaos e aos criminosos. Inteligentemente, por política e por prurito de popularidade entre os povoos dos funcionários enjumento mérito é terem padrinhos, a norma ultimamente seguida tem sido nívelar empregados honestíssimos e pe-

estatários confessos, defraudadores provados de rendas públicas e os velhos funcionários que continham honrando a velha tradição de prelúdio e delito contra a Causa Pública do Corpo da Fazenda. Tais tipos dos factos não só foram menor dívida como afirmar que o Ministro se acusou com efeito em si mesmo, por negligência, com setegadores dos credores públicos, com contrabandistas, peculatários e outros personagens do mesmo nível moral.

Os factos dispensam em regra, por notórios, mas estou pronto a fazer a prova quando for necessário exigido.

Dispensou-me de apreciar o papel do Exmo. Sr. Presidente da República, reprimindo os erros e o princípio, e voltar do sobre sua decisão mais tarde. Em uma das duas ocasiões fui-lhe ao devoz tema com os contribuintes e a moral governo juntamente. Corri-nos direto o que, no passado e entpados, teve os pre-sos obrigatorios suas mãos e presentes ameaças a aplicar. Corri-o qualificar, então, a amnistia dada depois das culpas contra a Fazenda Pública.

Com tais palavras preliminares, pôde ser feito o exame das rubricas do Orçamento da Fazenda.

As duas primeiras dizem respeito aos juros, amortização e mais despesas da dívida externa (verba 1) e do empréstimo para a seguinte das estadas de cerro eternipadi (verba 2).

Vem a pélo tratado aqui de uma crítica que tem sido feita à socapa enhorny, contra o e imprimimento do *funding scheme* de 1914, allegando os censores que melhor houve sido negocia a nova moeda: «compromisso menor dívida para os credores do que a estada».

Clamo a mim a responsabilidade da execução integral do *funding*, pois não é segredo que o Sr. Presidente

da Republica pendia para a realização de nova inmoratiz.

Os motivos de meu parecer e da ação que desenvolvi para a realizar são óbvios e elementares.

Aconselhavam no o interesse económico do Brasil, o respeito á palavra dada, o zelo pelo crédito de nossa terra, o dever de simples honestidade para com aqueles que tinham confiança em nós e nos haviam entregue suas economias.

O Brasil é, potencialmente, um paiz riquíssimo. Mas para o ser, de facto, precisa pôr em gyro, fazer produzir, secundar tais riquezas latentes. Tal só se consegue com recursos fornecidos por mercados financeiros onde ha sobras a empregar. E esse mercados só se abrem, e, principalmente, só permanecem abertos ao homem de bem, à Nação honrada que sempre seus compromissos, ou que, nas crises mais terríveis, dá provas públicas de que tudo fez, até aos últimos sacrifícios, para desen penhar a palavra dada.

Para esses paizes, o crédito não se exgota. Mesmo nos peores momentos, reconhecem os credores o esforço do devedor e auxiliam-no, dando prazo, concedendo facilidades, atenuando onus.

Mais se tornava obrigatorio observar tal dever, quando é certo que o *funding* de 1914 fôra incomparavelmente inferior — moral, economico e financeiramente — ao de 1898.

Da primeira vez, foram os nossos próprios credores que, vendo exaurirem-se as forças do Brasil nas terríveis diferençis de cambio, tomaram a iniciativa de um plano que permittia a remodelação tributaria e era, para beneficiar o presente, um cheque sacado contra o futuro. Foi acto de consenso.

Da segunda vez, o caso mudou de figura. Atraz da miragem de um empréstimo que se não realizou, nem se

podia realizar, foi suspensa a remessa de fundos para Londres e os próprios Rothschilds tiveram de declarar publicamente a impontualidade do Brasil, sem que este houvesse providenciado sobre um entendimento prévio com os portadores de títulos. E o contrato do *funding* de 19 de Outubro de 1914 teve de confessar em seu preambulo que retroagia para incluir na moratoria os juros não pagos do 1.º semestre do anno!... Foi um acto de força, simão de má fé, que só logrou respeitado pela generalização da guerra na Europa, impedindo que os Governos europeus intervissem na defesa dos interesses de seus nacionais em nosso paiz.

Coisa mais grave. Da primeira vez, o Governo do Grande Prudente de Moraes havia herdado uma situação de angustia criada pelas emissões, pelas guerras civis, pela Revolta da Armada, pela liquidação de todos esses erros. Nemuma culpa, nem responsabilidade lhe cabia. Da segunda, haviam sido os destemperes do quadriénio Hermes, a cegueira de seus Ministros e a inexperiencia financeira dos da Fazenda, os responsáveis pelo desastre; e estes mesmos homens haviam deslustrado a palavra do Brasil, suspendendo suas providências adequadas ao serviço financeiro da Dívida Externa.

Tanto sobrava autoridade moral ao Governo de Prudente, quanto faltava ao Marechal Hermes. E isso reflectia sobre a fama de nossa Patria.

Situação de inenarrável necessidade, reconhecida e attenuada pelos nossos credores, então. Descaso do bom nome do Brasil, abandono da política de zelo pelo crédito publico, ausência de medidas para atalhar o mal e para remediar as suas consequencias, agora. Com a aggravante de romper, sem audiencia a assentimento prévio dos demais contractantes, os contratos com elles celebrados.

Não haja ilusão: só a guerra, com suas naturaes complicações tristes e o dever que impunha de não multi-

plicar atritos no círculo dos neutros, permitiu que o acto violento do Governo Brasileiro passasse sem maiores protestos, chegando-se mesmo à assinatura do segredo do *funding*.

Mal feito, aliás, por não alcançar todas as responsabilidades do Thesouro na Europa, e cujo augmento criou dificuldades nas negociações posteriores.

Em tais circunstâncias, escusava ao Governo autoridade moral para negociar nova moratória. Mais do que isso, nem si pter poderia tentar o empréstimo no exterior, *todas* as restrições não havendo sido feitas, e depois si averiguasse não serem suficientes para attender à retomada de pagamentos.

Pelas nossas lenteiras, os responsáveis eramos e somos nós, mesmo aquelles que iniis combateram o disputatione por todos os modos. Ora, deslocar as consequências, e as aperturas financeiras, de nós, responsáveis, para os credores estrangeiros que nem sicker tinham voz no capitulio, nem podiam intervir no sentido de se reprimirem os abusos que haviam conduzido a tal descalabro, era e é monstruosidade que bradi aos céus. Responsáveis nós, a nós, cabia fazer todos os sacrifícios para pagar a dívida contralida. Exgottados nossos esforços, e verificada sua veracidade, então, sim, pediriam novo prazo.

Mas a iniciativa do Governo havia sido outra. Em vez das retrições que cumpria e fizesssem, havia muita palavraria sonora... seu correspondente nos factos, jogavam-se fóra dezenas de millar de contos de réis com adidos. Rejeitava-se a tributação indiscutível para normalizar as finanças. Buscava-se a popularidade favorecendo classe, e emprehendendo obrás á ensta das receitas públicas a minigarrem. Não se queria (nem se podia, devo acrescentar) burlar nos apólices, para um *fatig* interno.

Que autoridade teria o Governo para pedir, siquever, prorrogação da suspensão de pagamentos, aos extrangeiros que nenhuma culpa tinham dos desmandos nossos?

Nós o deveríamos considerar, nossos credores.

E so mesmo tive a honra de fazer sentir ao Exmo Sr. Dr. Wenceslau Bráz. E, por isso, reivindiquei, altamente a responsabilidade da retomada dos pagamentos, que, timidos e meios cobiçadores das condições do nosso crédito, certos homens públicos censuraram.

Nisto procedo com tanta maior empatia, quanto fui, desde 1908 um vencedor em todas as discussões, quer dentro, quer fora das feixes orçamentárias. Aí, só aggravaram minhas dificuldades o fato de negociar com aqueles que me citavam minhas opiniões infelizes e vencidas pela megalomania dos dois quadriénios precedentes ao actual, e nelas se estribavam para reclamar. T'iste contingencia e ameaça situação de liquidante de massa tal, idê da mesma falência que havia previsto e prometido evitar.

Gracas a Deus, hoje em dia o resurgimento do crédito, a fomeza das cotâneas de nossos títulos, todos os symptomas da confiança remiseida congregam a quasi unanimidade das opiniões em torno do rumo e da política que, desde 1915, procurei seguir, nessa época porém, quase só e sem os auxílios com que eu julgava poder contar, mas era dever para com a Nação, já não falo para comigo.

Tive, desde então, a satisfação irônica de ler, como título de benemerência e veritássim, exactamente essa política que com tanta oposição interna houvesse executar e tornar veredicta. Cumque derrecretar que, para isto, em vez dos três anos de prazo mencionados no contrato do *funding*, só de *duas* podímos dispor, pois só de 1915 em diante foi possível tratar do caso.

Tendo, pois, completa tranquilidade de espírito quanto ao julgamento definitivo da política seguida no

restabelecimento da normalidade financeira do serviço da Dívida Externa, política, repito, de que assumo a plena, inteira, e quasi diria exclusiva responsabilidade, tal o desanimo que me rodeou e tal o isolamento em que me vi.

Nenhuma imprevidência houve, pois deixei recursos acumulados para fazer face aos compromissos, e o Orçamento da Receita es mantinha, consignando receita-ouro suficiente para tres encargos, receita que tanto maior se tornará quanto mais se desenvolverem as importações com a cessação da guerra, neutralizando o tráfego marítimo e desmoralisadas as indústrias de guerra para só cuidarem da produção pacífica.

Sobre as verbas 3 e 4 — Juros, amortisação e mais despesa dos empréstimos internos e da dívida interna fundada — não tenho observações a adduzir. O acréscimo feito na primeira, de 1.896.550\$000, para atender ao serviço da encampação do Noroeste, dentro em breve desaparecerá pela receita dessa via-férrea, cujo futuro económico difícil é exagerar.

E' opportuno lembrar que, para o resgate do papel-moeda, emitido em 1915 e 1917, o elemento de substituição é a apólice especial, depositada na Caixa de Amortisação com a garantia do imposto sobre o fumo. Caracteriza o cuidado que deve presidir à gestão da Dívida Interna, para permitir o empréstimo futuro de resgate, não de vez, mas por fraeções escalonadas. Daí o carinho com que o mercado interno foi tratado, e de que é tradução a alta do italo, de 691\$ em julho de 1915, de 841\$ em setembro do anno passado, e de 920\$ agora.

A verba 5 — Injetivos, pensionistas e beneficiários de montepíos — com 26.172 contos, é uma chaga do Tesouro. A grande conquista de 1907 havia sido trancar a admissão de novos contribuintes de montepio. Manter essa medida, era soñão salvadora. Apesar de avisado, a

inexperiencia financeira do Ministro da Fazenda em 1910 permitiu-se reabrisse a inscrição de contribuintes, e agravou a situação já precarissima do instituto.

Todas as tentativas têm falhado, para reorganisal-o, pois contra esse rumo conspiram interesses de todos os funcionários. A medida, entretanto, é de urgencia tal que adial-a por mais tempo equivale a confessar a impossibilidade de se realizar reforma, e então serão incalculaveis os prejuizos do Thesouro.

Mais de 16.000 contos consome o servigo. Dar autonomia ao Montejo, desligalo do Ministerio da Fazenda, e exonerar este de quaisquer compromissos — tais são as providencias a tomar. Serão baratissimas, si se puder conseguil-o mediante a constituição de um fundo especial de 50.000 contos em apólices, que, convenientemente gerido, e sem intervenção oficial, poderá garantir *post mortem* um pecúlio razoavel ás familias dos funcionários.

Sobre o Thesouro e a Recebedoria do Distrito Federal (verbas 6 e 8), as exigencias do servigo já foram descriptas: a reforma das repartições de fazenda, impreseindivel e urgente, dar-lhes-á satisfaçao. Mas só uma reforma organica, e nunca uma reorganisaçao parellada. Por tel-a tentado pela forma ultima, mangr u a creaçao do Conselho de Fazenda, instituto utilissimo, mas que, por mal ajambrado, caiu firalmte no ridiculo, tanto retarda os processos e é incoherente em suas decisões.

Outra reforma, ora em estades, para simplicar o processo burocratico do Thesouro, tambem será insuficiente, pois melhorará apenas um dos aspectos do problema: a demora nas informações. Os demais, porém, isto é — a distribuição logica dos serviços, a suppressão das duplicatas de informações, o apressamento dos processos nos Estados, as tomadas de contas, a inconstitucionalidade de certas sobrevivencias do antigo. Conten-

cioso (em atribuições peculiares da Procuradoria da Fazenda, com invasão da esfera da Justiça Federal), tudo isto que resumo, e ainda omitindo muita coisa, só se obterá pela reforma orgânica das repartições de Fazenda.

Della poderá provir ainda um saneamento, técnico e moral, de muitos serviços, e isto sem aumento de despesa.

Quem teve a honra de gerir a pasta, sabe quanta gente lourada e boa e dedicada se põe no Corpo da Fazenda. Mas existem no rebanho ovelhas ruins, e mestres pessimas, que convém excluir. São malicidas e apedidas. Outras vezes, é a incompetência quasi absoluta, que a proteção política fez galgar postos que normalmente lhe seriam vedados. Com a responsabilidade de quem passou por lá, afirmo que desde os Directores gerais até aos grãos inferiores da hierarquia, há, nesse duplo sentido, obra de progresso técnico e de saneamento moral a exercer. E' urgente e imprescindível. A reforma plenamente a ocasião. E' realável sem aumento sensível de despesa.

Do Tribunal de Contas não absterei de falar, por serem estranhos ao Poder Executivo sua organização e seu funcionamento. De passagem, entretanto, devo salientar as queixas profundas ouvidas de todos os que lidam com esse instituto. Falta de seriedade por parte de empregados conhecidos, propinas, gorjetas e fintas exigidas e impostas a quantos têm de se sujeitar ao exame de suas contas ou de seus contratos pelo Tribunal. Há uma tarefa de moralização a cumprir ali. Mas muito recente que a lastimável reforma, que consta vai ser levada a efeito pelo Governo, em má hora, nenhuma resultado preciso nesse sentido.

A Caixa de Conversão está, em circunstâncias curiosas. Pesa com 140 contos no Orçamento... para nada.

fazer, por determinação legal. Seus funcionários, nomeados e provisórios em comissão, conseguiram na prática ter equiparados a funcionário permanentes. Ali há também a leitura. Respeitados os direitos porventura adquiridos (e que, visto em, não existem, no caso vertente), a solução mais razoável seria passar os depósitos para a Caixa de Amortização, onde iria iniciar a reconstituição do fundo de garantia, aproveitando-se o pessoal aproveitável para trabalhar na mesma Caixa de Amortização, cujos serviços tanto se têm avolumado, e extinguindo a Caixa de Conversão.

Da Casa da Moeda será posta no ofício da rua a chumma de encostados ali collocados a vencerem sem trabalhar, para o unico fim de servir aos polícies do Distrito Federal, de Juiz de Fora e de Barbacena. Basta, para isso, que haja novamente na rua do Sacramento um Ministro que se preocupe sómente com o serviço público.

A Imprensa Nacional está a pedir um director, honesto e conhecedor do ofício e pínto *d'hronillard* á americana. O actual é um homem de bem mas pouco familiarizado com sua missão, e fraco, deslocado do meio em que realmente pôde prestar serviços.

Desde a fumigerada direcção Armerio Jouvin, a casa fundada pelo Cons. Galvão se transformou muito, e bairrou a mero maternal de festejo, em concurrença com a E. F. Central, no quadriénio Herlies. Era o batallão da Imprensa, fadado a evoluir; eram as manifestações ao Presidente da Republica e à Ministros e chefes políticos. Felizmente, as coisas melioraram, e os elementos mais prudentes, ponderados e disciplinados vindos do tempo da crise e do estabelecimento, erguiam as demais. Ainda faz muito que fazet, entretanto, para restabelecer a ordem, a disciplina, o a ethodo, a capacidade de trabalho dessa casa, até que sua produção corresponda aos sacrifícios. Com um director energico, benevolo e

justo, a Imprensa Nacional pôde até dar lucro. O escolho a evitar é, tão sômente, a burocracia e o espírito *rond-de-vair*.

Anomala é a situação do Laboratorio de Analyses. Presta os maiores serviços, mas só aqui no Rio, quando, entretanto, suas exigencias e reclamações se fazem ouvir nas grandes alfandegas do Sul e do Norte. Em escala menor, embora, terão de ser fundados laboratorios análogos no Pará, no Recife, na Bahia, em Santos e no Rio Grande do Sul. Só quem teve de resolver recursos, pode apreciar as delongas decorrentes da tomada de amostras, de mercadorias de classificação controvertida, em todo o Brasil para se acumularem aqui no Rio, à espera de vez para serem analysadas em um laboratorio sobreexarregado de trabalho, afim de voltarem depois às alfandegas originares, seguindo o processo seus tramites costumeiros.

Na Directoria de Estatística Commericia' não convém bulir, como organização e como regalias de pessoal, pois os serviços vão bem; sob a direcção de um chefe trabalhador e competente. A missão ali é ampliar as indagações, e para isto as machines americanas Hollerith, ultimamente adquiridas, podem prestar optima collaboração.

Infelizmente, não posso dizer outro tanto da Inspeccoria de Seguros. E' repartição onde um Governo energico e sério tem muito que melhorar e corrigir. Mas, para isso, a tarefa lembra o que se dizia, quanto à Egreja, no tempo da Reforma, da necessidade de sanear "na cabeça e nos membros", pois pouco se poderá salvar si uma devassa competente e minuciosa se fizer.

Nada ocorre assinalar sobre a Administração e Custeio dos Preguiços Nacionais, que exigem 157 contos por anno, somão que é dinheiro posto fôra. Ou bem se faz de vez a reorganização do serviço (fundindo o com incumbencias análogas neste e em outros Ministerios), e

se cuida do Patrimônio Nacional abandonado pela Directoria desse nome no Tesouro, ou então se economizam es taes 157 contos deixando as causas irem, como vão, ao Deus dará, mas, pelo menos, sem se gastar para nada fazer.

Na Delegacia em Lajes nada lhe que respirar.

Nas Delegacias fiscais dos Estados, há grandes modificações exigidas a bem do serviço. Uma criação da lei restabelecadora das Delegacias não parece ortodoxa, do ponto de vista constitucional: o cargo de procurador fiscal, cuja unica função caberia, uma vez extinto o antigo Contencioso, aos procuradores *secionnes*. Outra situação esdruxula é a da gratificação adicional de 50% (em geral) concedida para equiparar os funcionários de Delegacia aos da Alfandega, no tempo em que as quotas eram mais rendosas. Hoje, as posições se inverteram, e ir para uma aduanaria é castigo para o serventuário de cargo nas outras repartições, com exceção de sete ou oito, apenas: Rio, Santos, e talvez Porto Alegre, Rio Grande, Recife, Bahia e Pará. Em todas, há simplificação a fazer no trabalho, inspeções a desenvolver, outras a intensificar, escripturações a methodizar. As causas não são tomadas de modo geral. Delegacias há, Minas por exemplo, em que o atraço sóbe a mais de duas mil contas, de collectorias e de outros responsáveis por dínhos públicos.

Nas Alfandegas, o pessoal, de modo geral, demais. Em algumas, o lesasco chegou a ponto de manter gente para serviços suprimidos por lei: nas capatacias, da Bahia e de outros lugares. E' a politagem eleitoral dos deputados das Capitales. Mais do que isso conseguiram alguns desses honrados representantes da Nação restabelecer cargos suprimidos legalmente por extinção de serviços, sómente para preencherlos com seus partidários. Mas corrígir es tais abusos, eloquente testemu-

nho da mentalidade de tacs defensores dos interesses nacionaes, é obra para Ministro de pulso, de vontade, conhecedor e servidor da Lei, e não para fracos, pusilanimos ou politicos.

Não tenho que commentar as verbas restantes do orçamento da Fazenda. Representam serviços normaes: Agencias aduaneiras, collectorias e mosas de rendas; Empregados extintos e addidos em virtude de sentença (e ne conviria aproveitar nas vagas e nas reformas); fiscalisação e mais despesas dos impostos de consumo e de transporte (com tendencia a crescer pelo desenvolvimeto na cobrança desses tributos); Ajudas de custo; Juros de bilhetes do Thesouro, dos emprestimos dos cofres de orphãos, da Caixa economica e Montes de socorro, e diversos; Comissões e corretagens; Despesas eventuais; Reposições e restituições; Exercícios findos; Obras; Creditos especiais (fanga do emprestimo á Associação Commercial); Inspecções e repartições de Fazenda e outros serviços extinordarios.

Apenas salientarei a alta conveniencia em desejar voltar a ultima, a inspecção das repartições de Fazenda. O resultado colhido com essa prudencia tem sido tal, que tudo indica a necessidade de multiplicar essas verificações pelo Brasil inteiro.

Tambem quanto aos jores dos emprestimos da Caixas economicas, lembrerei que enhor o ultimo regulamento teria desenvolvido o arbitrio das operaçoes que as Caixas autonomas podem effectuar, ainda e imprevisivel, ate que se possa attingir o ideal definido pelos mestres: a economia popular, voltar á circulação, para intensificar a produçao de nova riqueza e, portanto, de novas economias. Assim desaparecerá, para bem do paiz, o sistema a que obedece a organisação federal das Caixas — fontes de emprestimos para o Thesouro, ao

invés de fomentadoras de energia econômica para a multiplicidade das forças produtoras nacionais.

Um preceito não intrinseco encerra-se sobre o alcance de tais medidas. Ainda que elas se realizam, com entusiasmo e espírito de competência, as economias apontadas, a quanto montarão? Mil, vinte mil contos. D'ahi, certamente, não virá o restabelecimento da ordem nas finanças de nenhum país. Creio, realmente, em que se possa reduzir a despesa em larga proporção; reconheço o valor moral de tal orientação; mas estou convencido de que as soluções estão alliadas.

Indispensável é, para isto, que presida à gestão da pasta o unico vítil de quem se bata exclusivamente pelo bem público, sem preocupações pessoais. Resguardar o Tesouro, cumprir a lei, zelar o patrimônio nacional, exigem atenção, esforço e luta de todos os momentos.

Recuar responsabilidades, abrigar-se atrás de pareceres, recorrer pela mão das opiniões quando uma só é a certa, tremer perante a grita, tais preocupações definham os icos e os covardes. Dellas descarregam inteiramente o homem de bom, seguido do seu próprio condimento, e forte da tranquilidade de sua consciência.

As consequências orçamentárias são imediatas. Graças à fraqueza dos homens públicos da primeira categoria, o cinismo e o desejo de agradar levam de vencida á lei e ao interesse colectivo. Advogados, a quem se quer servir, lessam o Piso, ferem a moralidade da administração, malbaratam a respeitabilidade governamental.

Um exemplo, entre muitos. Certa sentença, passada em julgada, condenava a União a pagar a um antigo concessionário de bunge arriolas, J. Mendes, a somma de 1.000 contos de réis, mais os juros e as custas, tudo elevando-se a cerca de 1.300 contos. Advogado há, cuja especialidade consiste em empreitarem e custas mais ou

menos escabrosas, e assumirem o compromisso, não da defesa da causa, mas de seu triunfo. Inutil acrecentar que não escolhem meios para venceer, causa aliás muito conhecida, correndo de boca em boca os nomes dos patronos e de seus sócios, nos tribunais e fóra delles.

No caso em questão foi ao Thesouro o advogado e, exhibindo o prentório de cumprimento de sentença, declarou que, apesar de seu direito líquido, estava prompto a transigir. Aceitaria apólices em pagamento e daria quitação mediante o recebimento do principal, dispensando portanto juros e custas. Pelo Ministro foi respondido que nenhum favor seria aceitar apólices em solução do débito, pois esse era o preceito legal (Decreto n.º 11.516 de 4 de maio de 1915), e, quanto à redução dos 1.300 contos a 1.000, tratando-se de uma liquidação prompta e immediata (dependendo de concessão de crédito), pedia redução maior, a 700 ou 800 contos. O advogado declarou que iria consultar seus constituintes, acrescentando então o Ministro que, havendo uma interjeita (a viúva de J. Mendes), era imprescindível a audiência, a autorização do Juiz.

Várias tentativas foram feitas, para conseguir melhores termos. De tudo foi sabedor o Sr. Presidente da República. No máximo, pois, a despesa seria de 1.000 contos em títulos.

Dá-se a alteração no Governo. Renovam-se as tentativas, mas, desta vez, contra todos os precedentes, contra o Decreto n.º 11.516, contra as disposições orgânicas que lhe haviam revigorado a força da lei, contra a própria proposta do interessado, pagaram-se em dinheiro os 1.300 contos... O pretexto foi um parecer do consultor geral da República. Certo que estivesse, e é mais do que duvidoso o fosse, que valiam suas conclusões ante a proposta do interessado?

Moralidade: 1.º, pagar bem os consultores, mas proibir-lhes advogar de qualquer forma, já que são consultores da União; 2.º, nomear Ministros capazes de agir e de resistir a cíntos de interessados e de fiscalizar seu próprio *entourage* no gabinete.

Outra prova? Manda a lei que os terrenos de marinha se arrendem mediante concorrência pública. Havia em Ilhéus uma zona nessas condições, muito disputada e sobre a qual reclamações várias tinham sido formuladas. Estudados os protestos, mandou o Tesouro satisfazer aos que fossem justos, por serem prove mentos de pequenos possuidores já localizados, e, mesmo, existir o titular de uma concessão bem definida. Quarto ao excedente, a lei teria de ser aplicada.

Mudada a situação governamental, vieram os empenhos, políticos e outros, em favor do concessionário de uma via-férrea que tem seu inicio naquela porto bahiano, por acção da Câmara Municipal, que foi mais longe, até, e teve a audácia de conceder também o próprio porto!... Tanto fizeram, que o arrendamento se efectuou sem concorrência. Avaliam o favor assim liberalizado em 3.000 contos de réis.

Cutra mais? Na concessão para passagem e alargamento da via do tramway de Sta. Thereza, parte do terreno dos fundos da Imprensa Nacional teria de ser ocupado. A medida era justificadíssima, pois o benefício era para o público; mas era também evidente que, luerando com ella a Empresa, disso derivassem lucros para o fisco. Tudo se dispensou, porém, mas sabendo-se que a lei vedava agir descretoriariamente, no próprio despacho vem dito mais ou menos o seguinte: "para evitar a intervenção do Tribunal de Contas, faça-se a concessão a título precário".

Outras, ainda? Reintegrações de funcionários provadamente criminosos, condenados em processos regu-

lares; mas reintegrações sem forma nem apparencia legal, onde ha despacho em que se lê, em certos *consideranda*, bellezas aproximadamente do teor seguinte: "provado, entretanto, como está, que o supplicar te prevaricou, advogando interesses de terceiros contra os do Thesouro, apesar de ser funcionario... seja considerada de suspensão a pena de demissão que lhe havia sido imposta".

Outras reintegrações, objecto de merelejado contrato entre os expulsos do Serviço Pùblico, a bem deste, e seus patronos, alguns delles congressistas.

Mas para que multiplicar citações e exemplos? Porque narrar as violações da ordem estabelecida no Thesouro para o resgate das *sabinas*, quer onro quer papel, em beneficio de determinadas firmas e de particulares conhecidos, especialmente protegidos? O assentimento, e mesmo o auxilio prestado a dispêndios que o Thesouro sabidamente não comportava? Porque alludir aos arrendamentos, quasi clandestinos, de terrenos de marinha tentados por Allemães, residentes na Europa, isso na propria baía do Rio, povo entretanto com o qual se diz que estamos em guerra? Porque citar a oposição continua que encontra no Thesouro a defesa dos interesses do Brasil, na fiscalisação dos bancos e dos bens dos Allemães aqui? As violações da lei sobre a remessa de fundos para o estrangeiro, por Allemães que contornam a dificuldade por meio de casas austriacas (ou que se dizem tais), chegando-se mesmo a boquejar a connivencia da Legação deste ultimo paiz? O desleixo em exigir os balancetes das repartições arrecadadoras ou de bancos onde as receitas publicas podem ser depositadas: citarei a Central, as contabilidades da Guerra e da Marinha, o proprio Banco do Brasil? O abandono da escripturação clara immediata das operações na Comissão das Partidas Dobradas?

Enumeração inutil e incompleta, pois tudo são ex-  
cluiários do postulado inicial: o valor do Hemem, acima  
da lei ou do regulamento que applica.

Não basta, contudo, que o Ministro seja competente, austero, energico, cumpridor da lei e zeloso gestor da Fazenda Nacional. Sua missão vai além de sua pasta, como coordenador das despesas, dever em nome do qual tent de intervir no dispêndio das demais, não por força da Constituição (que alguns invocam para combater a preeminência natural do Tesouro, isto é, do representante dos interesses financeiros e económicos da Nação), mas como consequência do poder incontrastável dos factos.

Ordem financeira só se obtém pelo equilíbrio entre receitas e despesas — as primeiras dependem do Tesouro e são limitadas, e, portanto, o gestor dellas é he, como responsável pela vida financeira do paiz, regular o rythmo dos gastos. O Império bem o havia comprehendido, e, por isso, nos últimos tempos da Monarquia, era o Presidente do Conselho quem assumia a direcção da pasta da Fazenda, mesmo quando não era especialista, para garantir o funcionamento orçamentario normal do Império, e manter, sem atritos, a preeminencia devida ao arrecadador dos recursos com os quais se sustentava a administração.

A República, com o regimen presidencial, e a igualdade constitucional dos Ministros, conservou, entretanto, um elemento essencial dessa predominância financeira, que cabe ao Tesouro, a Proposta de Orçamento, que é o pensamento do Governo, e se elabora em definitiva e ultima instância no Ministério da Fazenda.

E' impossível parar ali. Nem só a ação dos Ministros junto aos relatores nas Camaras não pôde ser em sentido de contrariar a Proposta, ou o pensamento orçamentario do Governo, e isto equivale a consultar o Tesouro para todas as medidas acarretando aumento de

gastos ou reduções de reditós, como, na execução do Orçamento votado, nenhuma iniciativa deveria ser tomada para assumir compromissos, sem ouvir o responsável pelas finanças nacionais, sem prévia averiguação de que se não alteraram as condições em que foram votadas as autorizações insertas nas leis de meios.

Já não falo das tentativas feitas extra-orgânicamente, quasi sempre com violação flagrante da lei.

Para tais casos, deve o Tesouro e deve seu chefe ter prestígio e força sufficientes para impedir loucuras, feitas sempre com óptimos argumentos de gênero rhetorico, iniciadas em outros Ministerios.

Prova flagrante está nas expansões inconsideradas de nossa viação ferrea

Houvesse à frente da pasta da Fazenda um Ministro á altura da situação, competente e preocupado unicamente com os compromissos do paiz e indiferente á sua propria vantagem pessoal, e nunca se haveriam feito as revisões desastradas da Rêde Cearense e da Rêde Bahiana.

Tivesse agido o Tesouro com a energia precisa e, em dois outros casos, na E. F. de São Luiz a Caxias e na E. F. Central do Rio Grande do Norte, não poderia ser fornecida pela propria Inspectoria Federal de Fiscalização das Estradas de Ferro a vergonhosa nota abaixo transcripta.

*"E. F. Central do Rio Grande do Norte — Trecho em tráfego. Natal a Pedra Preta, 119kms,558 — Capital da Companhia — 2.000.000\$000.*

Pagamentos effectuados pelo Governo em folhas de medição até 31 de dezembro de 1917: 36.248.533\$813.

*E. F. São Luiz a Caxias — Em construção ..... 376km.433. Capital da Companhia — 2.000.000\$000 — Em tráfego — 0 (zero).*

Pagamentos effectuados pelo Governo em folhas de medição até 31 de dezembro de 1917: 36.248:533\$813. Havendo muitas folhas de medição em processo.

70.358:178\$11 no total.

Os dois pagamentos já excedem de 70.000 contos e apenas existem em trâfego pouco mais de 100 quilómetros!... Sae o custo de 700 contos por quilometro!..."

Existisse essa natural supremacia do Ministerio da Fazenda em todas as pastas, no tocante ao empenho de responsabilidades pecuniarias, e não se daria a triste situação a que estamos reduzidos em referencia á celebre clausula de deposito dos dinheiros pertencentes á União em banco indicado pelos contractantes com o Ministerio da Viação, o Russian Bank, mais de £ 700.000, que bem reacio estejam perdidas para o Thesouro.

O caso é o seguinte.

Na lamentavel revisão do contracto da Ráde Centrale, levada a effeito pelo Dr. Seabra, parte dos capitais obtidos pela segunda operação de crédito, então negociada, deviam ficar depositados em determinado estabelecimento bancario, o Russian Bank, e seriam sacados á medida das necessidades e de acordo com o contracto. O mais que o Ministro da Fazenda de então pôde conseguir, foi que parte do dinheiro ficasse no Banco do Brasil. Essa, de facto, a unica parte que se aproveitou, pois chicamas sucessivas e processo aberto em Londres, em consequencia da caducidade decretada pelo Governo, contra a União (que, nação soberana, não podia ser citada à barra de um tribunal estrangeiro) e contra o Banco do Brasil, pela antiga Companhia arrendatária e construtora, fizeram com que as quantias ereditadas no Russian Bank ao Governo brasileiro ali ficassem retidas. A questão, estudada com afino e seriedade pelo Ministerio da Fazenda, em 1916-17, foi transmitida ao das Relações Exteriores a quem cabia providenciar... Ignora-se,

até hoje, quais as medidas tomadas pelos Drs. Lauro Muller e Nilo Peçanha sobre a arrecadação das sommas que nos são devidas e que não nos querem entregar, mais de £ 769.000 como já tive ocasião de dizer.

Outra fosse a autoridade do Ministério da Fazenda e tal revisão, si chegassem a realizar-se, teria pelo menos acantelado o interesse nacional, infinito depositar o producto da operação de crédito em banqueiro de confiança nossa, nossos agentes em Londres naturalmente, e não em outro banco qualquer, da confiança dos contratantes mas que podia não ter a do Brasil, sendo que este era e é o responsável e o pagador do empréstimo efectuado.

Na correspondência entre os dois Ministérios, vem minuciosamente esclarecida a questão. De solução dada pelas Relações Exteriores, nada se sabia até fins de 1917.

Abi estão, quanto a restrição das despesas e ao equilíbrio orçamentário, as áreas de ação verdadeiramente profíca do Ministério da Fazenda, quando exercida de verdade não sei da seu ocupante, mero traficante político.

Ainda nesta pasta se encontra, em uma política monetária sadia, a solução do problema da carestia da vida. Na da Agricultura a legião pôde visar ampliar a produção, vencer manobras de especulação e avaria barateamento, attenuar a crise anormal dos preços oriundos de tal concurso de factores. Mas o phänomeno do altemento progressivo e normal do custo da produção, como consequência da torreata emissora, só o Ministério da Fazenda pôde combater effizientemente.

As emissões não foram uma linha de conduta, uma política provieram da pressão ineluctável dos factos, quando, por mim pessoalmente estudadas e exploradas, se revelaram fechadas todas as avenidas do crédito, trancadas todas as portas do appello à confiança pública.

Tal a inevitável consequência das loucuras criminosas de 1910 a 1914...

Para deixar bem claro, porém, que se não tratava de recurso normal e comum a lei estabeleceu um título de substituição do papel-moeda, a apelar privilégiada com a garantia do imposto do fumo, para ser emitida oportunamente e permitir a invenção correspondente do papel posto em giro.

Ao invés de seguir uma política de economia, de zelar o crédito, numa vez restabelecida a normalidade na situação como estava em fins de 1917, preferiu o Governo negar suas origens e suas promessas solenes ao iniciar o quadriénio, e enveredar pelos esbarcamentos e pelas despesas de construção e de melhoramentos de obras adiáveis, política meramente de ansejo de populardade e não exigida pelas condições do país, antes fortemente repelida por todos os conhecedores da situação do desenvolvimento previsível do teatro internacional.

Sentiu-se imediata a consequência. Compromissos, moral e economicamente condutáveis, exigiam despesas para os quais nenhuma receita ocorria. E era sobre o sucessor do actual Presidente sucessor que nenhuma culpa nem responsabilidade tinha na febre eruptiva de gastos adiáveis ultimamente declarada, que ia recarregar a tarefa de criar recursos. A nova emissão em projecto, ainda pendente do voto do Congresso, teve pelo menos esse aspecto de correção: quem criou os encargos, teve de dar o remedio para suportá-los.

Foi o mal, entretanto, e trouxe novas e grandes dificuldades ao Governo vindouro.

Se as palavras têm significação, emitir sobre lastro ouro contém implicitamente o direito de poder da nota a receber ouro, na proporção do cambio, estáclaro. A não ser assim, nenhuma função do lastro, e palavra vã sua menção no projecto.

Ora tal entrega de metal é um mal que se não pôde aceitar, em momento como o presente, em que todos os paizes defendem sua caixa metallica. Drenada a nossa (e commercialmente seria nem só facil, como valeria por optimo negocio pelo maior valor hoje obtido pela moeda metallica, e isso explica certos entusiasmos de especuladores), maior difficultade haverá na manutenção do cambio.

Si tal conversão fôr prohibida, nada significa o projectado mecanismo. Ficaria, então, apenas o grave conflito de duas circulações concurrentes, das quaes a mais garantida será a vencida (lei de Gresham). Balburdum maior surgirá no problema monetario que deu tanto trabalho a solver em 1915-16, no conflito entre a nota comum e a da Caixa de Conversão. Felizmente, a prudencia e o espirito conservador dos Poderes Publicos lograram evitar ou antes veneer a crise.

Sem indagar qua' processo o melhor (si o projectado agora, si o posto em prática, por não ser viavel outro, em 1915), o facto de já estar em vigor uni delles força o Governo à continuidade de ação, sob pena de atropelar gravissimamente as relações monetarias do paiz. E como tal tarefa de regularizar a situação vai caber ao Cons.<sup>o</sup> Rodrigues Alves, são obices á ação deste que involuntariamente se vão criar.

O mais prudente pois, seria simplesmente alargar o limite da emissão, *nos moldes actuaes*, até ao maximo de X.

O lastro de ouro, pertencente ao Governo, a este continuaria pertencendo, sendo base para a futura reconstituição do fundo de garantia, como o propôz o proprio Governo em documentos oficiais que correm impressos, e que o actual projecto copiou das iniciativas anteriores.

Além de que, impossibilidades reaes ocorrem no texto sujeito ao Congresso. Que depositos nas legações ou em estabelecimentos na Europa são esses a que se refere o projecto, e aos quais confere o poderem servir de base a uma emissão de notas? Si forem remessas nossas representando dinheiro pertencente a terceiros (portadores de títulos, credores, etc.), não são disponibilidades nossas e delas não nos poderemos servir. Retiradas tais sommas por seus legítimos donos, como retirar paralelamente aqui a somma emitida?

Dispenso-me de alargar aqui a critica ao projecto. Já o Senador Frontin, em parte, o fez. O Relator da Receita, na Camara, o Dr. Carvalhal, embora não o consignasse em seu parecer, a renovou perante a Comissão de Finanças, o proprio Governo e politicos responsaveis da situação vindoura.

Será forçoso, antes do fim do anno, applicar ao projeto em debate um processo orthopedico, que véde os mais graves previsíveis de sua aprovação, na circulação monetaria do Brasil.

Complicado assim, artificialmente, o problema cambial, outro elemento existe a modificar, que, por erronea apreciação dos factos, foi adoptado pelo Governo, cioso das glórias de um ex-Presidente de Republica que, ao que se diz, queria mandar um piquete prender ao Cambio, autor de tantos males ao Brasil e ao Thesouro.

Refico-me no decreto monopolizando, de facto, no Banco do Brasil as operações cambiais.

Assim como na mentira pode haver uma alma de verdade, no erro se dá por vezes um mero desvio de raciocínio baseado, entretanto, em uma observação acertada. E' esse o caso vertente.

Há toda conveniencia em fortalecer a ação nacional na permuta de valores. Os bancos estrangeiros, cobrando por conta dos remetentes de mercadorias europeus ou

americanos, são senhores das letras de cobertura enviadas pelos compradores brasileiros de tais utilidades, ou dos recursos em moeda nacional para adquirir as coberturas.

Pela facilidade e pela concentração dos affazeres em suas mãos, são, por isso mesmo, os negociadores das letras recebidas, e com elas jogam licitamente, isto é, compram e vendem a mercadoria-ouro de acordo com as indicações do mercado.

D'antes, quando a situação era de paz, e os recursos da matriz folgados, já tinham os directores das filiais ordens terminantes para não saarem a descoberto, afim de evitar surpresas. De 1914 para cá, as determinações vindas de Londres e de New-York foram ainda mais estritas: nem só as operações se balanejam quasi que diariamente, como há esforço em adquirir excedentes, metálicos, si possível, para a remessa directa ás caixas matrizes.

E' pois, normalmente, receio pueril, filho do desconhecimento dos phenomenos monetarios o pavor à especulação revelado pelo decreto citado. Mas para evitar surpresas, também, e não permitir que todas as perguntas se façam exclusivamente, ou mesmo preponderantemente, por um grupamento de institutos bancários que, por política internaciona, por conveniencia especulativa de momento ou por outra qualquer razão imprevista, se disponham a jugular a praga e provocar uma crise, é utilissimo e de sã preventiva economica estabelecer um contrapeso, com um estabelecimento nacional possuindo elementos para agir como freio, como regulador. Essa a origem do Banco do Brasil como interventor no mercado cambial por meio dos *valores-ouro*.

E' instrumento imperfeito, insuficientemente apparelhado e desenvolvido, mas que convém manter e ampliar. Não tanto, porém, que asphyxie o commercio bancario, a concurrencia no credito, a facilidade, a commo-

dilade, a presteza e o rapido manejo das transacções commerciaes. Não tanto que permitta o monopolio odioso, verdadeira finta lançada sobre todos os productores, e ameaça directa ao concurso do capital estrangeiro.

Tal política revela tão singular myopia financeira e economica, que deve ser banida quanto antes. E nesse sentido estão inteiramente esbeltas de razão as reclamações da Associação Commercial e de outros órgãos das permutas entre nós.

Como os principaes lesados pela medida governamental são os bancos da nacionalidade pertencente ao grupo aliado, não seria de extrair-lhe que na providencia adoptada houvesse, ás occultas, collaboração alleman, por parte dos bancos germanicos, só ultimamente e a custo fechados. E essa presunção teria tanto mais plausibilidade, quanto o unico jornal a defender e louvar ao Governo nessa questão é o "Correio da Manhã", conhecido como fundamentalmente germanochilo, a ponto de ter dado lugar a reclamações dispetcas por parte de autoridades aliadas. Além do que, são sabidas as facilidades que no Ministerio a Fazenda têm tido, nestes ultimos tempos, os representantes de interesses teutonicos, com os quais se diz, contudo, que estamos em guerra.

O monopolio, para voltar á questão, chegou a ponto de se fixar entre o preço de compra das cambias pelo Banco do Brasil e o de venda : quem dellas precisa margem que já não obedece ás velhas normas do juro devorrido até o vencimento do seguro e do frete, mas sim, num extorsão ao possuidor inicial da letra. Citaram-me casos de compra pelo Banco a 12 1/2 d. e venda a 12 1/16. Isso não é toleravel, e é produz legitimo da ausencia de concurrencia nor parte de outros bancos.

Por outro lado, porém, a falta de obrigatoriedade da declaração das operações feitas pelos bancos estrangeiros á Camara Syndical torna quasi impossivel o estudo dos

movimentos de fundos e das relações económicas do Balançoamento das contas entre o Brasil, e os demais países. E isto convém ser estabelecido de forma permanente, mas sem vexame. Ha meios de obtê-lo, sem entravar o comércio. Cumpre adoptar sistema approximado do que observa em Buenos Aires o "Banco de la Nación", que centralisa sem opressão o mercado cambial.

Como as transferencias de fundos, por letras e por telegrammas, se revestem de decis aspectos, as letras propriamente ditas e os saques de contabilidade (por movimentação interna das contas de credores diversos, dentro do proprio banco), será necessário attender a essa duplice modalidade. Mas repito e insisto: sem offensa ás transacções nem opressão ao comércio ou restrição ao gyro de negócios.

Esta questão de cambio é vital para o Brasil. A saída do periodo de diffiuldades em que nos debatemos coincidirá com a volta das taxas a níveis altos. Será o barateamento da vida, a economia nas despesas publicas, a redução nos serviços das dívidas externas da União, dos Estados e dos Municípios. Será a valorisação de nossa moeda, e elevação do *standard of life*, a abertura de horizontes illimitados ao progresso do paiz, ao inicio de operações financeiras reductoras dos onus publicos. A rápida e gradual ascenção a regiões mais altas de civilização e de cultura.

D'ahi o esforço que sempre nos devem merecer tais problemas.

Ao ser forçado o Governo ás emissões de 1915 e de 1917, muito empenho houve em que tales massas de papel representassem tão sómente uma antecipação de empréstimo, e é vital para o Brasil que assim se faça, logo que o mercado permita collocar progressivamente os títulos, por serie de 100.000 contos, digamos, sem queda da cotação da apólice.

Mas conviria pensar em um meio de apressar o recolhimento das notas, além do empréstimo.

Dois anões de economia real, sem fita, de mero cumprimento de leis orçamentárias sineiras e organizadas com severo intuito de pôr cobro ao desperdício, darão margem a sobras que deverão ser empregadas em inverter progressivamente o papel emitido por dura força de circunstâncias inexoráveis. Isso contribuiria a resguardar o mercado da apólice. Se o empréstimo der 50% do total emitido e o restante for de sobras orçamentárias — passíveis, certas mesmo, de energia e competência —, a situação econômica ficará absolutamente saneada e segura.

D'air o advogar-se, para sustentar as despesas de guerra a que estamos adstritos, a criação de recursos no extrangeiro, sem influxo no cambio portanto, e permitindo ainda crear nosso poder militar sem sacrifício financeiro para a Nação.

Identico motivo, ainda, leva a proponhar a criação de novos impostos que acondam as deficiências de receitas oriundas da mesma causa, a guerra, e que depois darão os excedentes precisos para concorrer ao resgate indispensável do papel-moeda e ao saneamento da circulação.

A mesma ordem de idéias, crear valores, e, portanto, recursos, acaba-lha a tratar aqui da collaboração econômica oficial em certos empreendimentos, comerciais e industriais, tais como o Banco do Brasil, as Companhias carboníferas e o Lloyd.

Não quero nem devo entrar em detalhes quanto à administração do Banco do Brasil. Poderia ser uma potencia nas nossas praças, e ocupar lugar sem competidor nas relações com os demais países. Longe disso, é pôr considerado quer num ambiente, quer neutro. Chega a ser objecto de mola nos rodas de corretores de cambio. Tudo por falta de direcção e por intervenção indebita do

Governo, intempestiva e mal orientada na applicação dos recursos.

Capital pertencente, em partes iguais, ao Patrimônio Nacional e à economia privada, tem o Governo tido a pessima conduta de pesar com seus votos como accionista na escolha dos directores eleitos, para os quais o criterio electivo preponderante deverá ser a vontade dos demais accionistas. Assim, além do presidente e do director da carteira cambial nomeados officialmente, toda a directoria é emanada do proprio Governo. Do mesmo modo, quanto ao conselho fiscal. De sorte que o Governo nomeia os gestores do capital comum, e, sózinho, fiscaliza a seus proprios nomeados, eliminando littetamente a representação dos 50% dos accionistas restantes!...

Ainda si a escolha tivesse recebido em gente de valor excepcional, bem exercida teria sido essa prerrogativa official. Ao contrario, deplorável se tem revelado o modo de seligir o pessoal da direcção. O Banco do Brasil mais parece, hoje em dia, o refúgio para políticos mal sucedidos, em busca de aposentadorias. Natural é que pouco possa desenvolver-se em tales condições.

Materia technica, delicadíssima pela familiaridade profunda que exige com a psychologia de nossa praça e de nossos negociantes de cambio, a carteira cambial tem sido entregue a homens de bem, & indubitablemente dignos de ocupar cargos elevadíssimos de administração, de justiça, & de representação popular, mas leigos inteiramente quanto ao conhecimento íntimo de nossas firmas, dos corretores, quando mesmo não acontece (como de um delles ouvi dizer) hesitarem em responder de prompto se 1/8 é mais ou menos que 1/32.

De um delles se sabe que se gabava de não ter vendido simão algumas dezenas de libras em um dia, isto é, vangloriava-se de estar o Banco do Brasil fora do mercado, fugindo pois à sua missão principal. Custodio de

Magalhães e Pereira Jorge, foram os dois unicos directores da carteira, técnica e moralmente preparados, de 1919 para cá.

O capital do Banco precisa ter na directoria defensores energicos, inclusive contra orden, inconsideradas do Governo. Enquanto este se limita a sacar contra fundos seus existentes a seu credito no estabelecimento, nada tem com isso o Banco. Si for uma illegalidade do Governo, ou um desvio ethico deste, a responsabilidade não caberá á directoria. Mas quando, por ordem, se fazem operações pelo proprio Banco contra seus interesses e contra a letra, e o espirito de seus estatutos, a responsabilidade é inteira da directoria, que trae no seu mandato para agraciar ao Governo e aos poderosos do dia. Poderia eu citar casos concretos dessa natureza. Prefiro prometer-me, entretanto, em termos geraes.

Duas provas imediatas, todavia, podem ser dadas: as taxas cambiais e as agencias. Na primeira phase do Governo actual — a de restrição reativa, de economia real em certos departamentos da Administração, de liquidação do passivo herdado —, o cambio sobre Londres foi subindo gradativamente das cêrcanias de 11 *d* até 13 25/32 em setembro de 1917, tendo mesmo havido uma ou outra operação feita a 14. Na segunda — a do desperdicio de recursos, a ponto de exigir uma emissão nova, inteiramente dispensável se não foram tales gastos sem conta — o cambio já desceu abaixo de 12 *d* e só agor, com dificuldade, reagiu, mantendo-se a custo a 12. Já surgiram, contudo, novos symptomas de queda.

As iugueiras, em these e na pratica, só se fundam à medida das necessidades das transacções. Onde são fracos, bastam mero correspondentes. No Banco do Brasil, poterá na sua phase actual, o critério tem sido prestar homenagem (à cesta do dinheiro do Banco) á imprensa, aos politicos e aos propagandistas da benemerencia.

cia da directoria, a qual agradece a Nixon deferindo aos pedidos sem sufficiente exame, aprovitando em geral a alguns dos tais louvaminheiros.

O resultado é o seguinte: onde há lugar para uma ou outra agencia de estabelecimentos diversos, o Banco abre filial sua, em concorrência, prejudicando a todas; as immobilisações devidas ao movimento de fundos das agencias não devem estar longe de 50.000 contos, e, si pouquissimas dão ainda pequeno lucro, à maioria não sucede o mesmo, e é duvidoso que tais sommas rendam 5% no anno. Essa observação, aliás, já foi feita no presidente do Banco pelo excellente financeiro, experimentado e honesto, que era o Dr. Custodio de Magalhaes e pelo Ministro da Fazenda de então. Mas... a imprensa pedia agencias, e como contraria-l-a, si o deferimento proporcionava tão bellos artigos laudatórios?...

Do capital dos accionistas, quero dizer dos particulares, *non curabit practor*. O Banco, para realizar a missão a que deve e pode aspirar, precisa ter á sua frente directores, e na escolha desses homens cumpre obter a collaboração efectiva do capital particular, que representa 50% do total.

Outra é a observação a fazer quanto ás empresas carboníferas, de que o Thesouro é co-proprietario; o fito principal dessa cooperação está sendo desconhecido ou mal comprehendido por parte da Administração Pública.

Obvio que todos os processos financeiros e expedientes transitórios apontados quanto ao menorio da Fazenda Nacional, não passam de formas destinadas a atenuar, ou melhor, distribuir os gestos. A solução normal, definitiva e absoluta, está em desenvolver a actividade económica do paiz, pois assim como as exportações pagam as importações, o trabalho e a produçao darão recursos para folgarem os orçamentos, quer da União, quer dos Estados, dos Municípios e dos particulares.

Essa, portanto, a rota a seguir: intensificar a produção. E é o que se preocupa de fazer o Ministério da Agricultura, e, depois, envidou de obter o da Fazenda.

Um dos pontos de ataque era e é o consumo de combustível, que vale por uma exportação anual de £ 3.000.000, em tempos normais, e agora com a guerra, alteando os preços e os fretes representa valor muito maior. Conviúba, si possível, evitar tal saída de dinheiro e fixá-la no paiz, pelo aproveitamento do carvão nosso.

A utilização systematica da energia hydro-electrica deu-se de modo crescente, como combate à importação de hulha, à queima de lenha. Mas a tudo não podia atender. D'ahi o estudo levemente solicitado para as jazidas carboniferas do Brasil, e com dobrado motivo após as experiências de pulverização nos Estados Unidos, e a brillante demonstração aqui feita pelo pessoal da E. F. Central. Era, pois, imperativo fomentar o aproveitamento das jazidas de hulha do Sul.

Para isto se fundou a "Jacuiy", na melhor camada conhecida até então, e, para evitar dificuldades com elemento local, condicionou o Governo em collaborar com a "Butiá", em situação menos favorável. Além disso, prestou auxílios á S. Jeronymo (que já reembolsou ao Tesouro, ignorando eu, entretanto, si foi incinerada, com o manda a lei, a importância recebida em solução de debito), e iniciou, por forma errônea embora, a construção dos ramais ferroviários para as minas em Santa Catharina e no Paraná.

Essa política, que naturalmente terá de desenvolver-se, visa solver um dos aspectos do problema: obter carvão nacional em proporção adequada ao consumo.

Na "Jacuiy", e subsidiariamente na "Butiá", outro fim mais alto foi e ilimado: com a produção dessas empresas, em que o Tesouro é condomino, regular o

prego da tonelada e colíbir os abusos dos demais productores.

No commercio brasileiro predomina, infelizmente, a falta de intelligencia na visão económica que caracterisa o portuguez: ent vez de querer pouco por unidade, em grande movimentação de negoçios, querer logo obter a renda maxima em vltor menor delles. Ora, para mercadorias baratas, de valor pequeno mas de consumo largissimo, como a hulha, o successo e a ampliação das transacções dependem de ganhar o menos possivel em cada tonelada e alargar assim o ambito da collocação do produto.

E' a missão que "Jaenhy" e "Butiá" têm de cumprir e para a qual devem apparellhar-se. O carvão deve ser vendido com lucro, nas minas, por 108 a 128 no maximo, e, aqui no Rio, deve chegar por 308 a 358 no maximo. Toda a organisação, desde a mina até aos embarcadoures, aos navios transportadores e aos depositos actuais, tudo tem de modelar-se per tal missão, e reconheço que nisto vai uma tarefa extraordinariamente complicada, mas que tem de ser emprehendida e solvida.

Para vencecer a ganancia de outras empresas e de intermediarios (Francisco Leal e outros), que chegam a pedir 100\$000 por tonelada de carvão nacional, impensável que as minas, onde o Governo pôde influir, estejam em condições de fornecer, quasi daria illimitadamente, pelo preço reduzido as toneladas que lhes forem pedidas.

O problema essencial, em questões industriais, é ter forga motora barata; xix, e, portanto, a economia geral do paiz se veria a baixo preço a hulha riograndense. Os directores dessas duas empresas semi-oficiais, porém, só lobrigaram o lado do lucro imediato, de aproveitamento das rotações altas, da coparticipação na taxas naturais de benefícios das demais explorações carboniferas.

E isto é o contrario da missão colmada, pelo Governo, e é a condenação de tal actividade, pois o problema não está em produzir vindictivamente agora, em que tudo é caro, sim em continuá a produzir depois da paz, a preços reduzidos de carvão e de fretes, quando se colligarem contra nós todos os interesses húmicos, quer nos Estados Unidos quer na Inglaterra.

E' esse alvo elevíssimo que as Companhias de que o Governo é accionista não estão procurando atingir. E o Governo, que o deveria impor, e pôde fazê-lo, abandonou a questão, que era erra, entretanto, uma das cogitações mais graves, das que mais directamente dizem com o futuro de nossa terra, e da capacidade de trabalho, potencialidade de progredir e de se afirmar no Mundo qual portadora de novos factores e de novas palavras de Justiça e de Bondade.

Chegou agora a uma das manifestações industriais do Estado, em que mais se acumulam d' "culpas", qual mais candente, e a pedir solução urgente à qualquer delas: o Lloyd Brasileiro.

Depois que, por erros acumulados — alguns até não solvidos judicialmente ac que consta, como seja a própria tomada da empresa pelo Governo, passou o Lloyd às mãos da administração oficial, sua vida pôde infelizmente resumir-se em duas palavras: deshonestidade e amarela. Contra ambas, assim como em mesmo procurei fazer, está pertinacando lutar o Dr. Osorio de Almeida, com esse mesmo resultado, entretanto, por motivos que terei de expor.

E é com esses prelados negativos que está o pessoal a portar obter dos Poderes Públicos a officialisação da empresa!...

Os principaes responsáveis por esta lamentável e vergonhosa situação encontram-se na Federação Marítima, nas Associações profissionaes, nas Resistencias di-

versas, e, é necessário, embora doloroso, confessá-lo, no Exmo. Sür. Dr. Wenceslau Braz.

Per mais avisado que S. Excia. estivesse, por mim, pelo Ministro da Marinha, pela Policia e por informantes outros, de que á frete da Federação se achavam alguns réus de crimes comuns, gente sem imputabilidade moral; por mais que lhe dissessemos que os roubos, a bordo, nos porões, nos navios alemães, estavam todos acobertados pela gente protegida e associada da Federação; por mais que lhe mostrassemos que o fito do Commte. Müller dos Reis e de seus assessores era organizar um corpo militante de pilhagem a explorar as rendas do Lloyd em proveito próprio, tendo S. Exa., até, provas de desvios de taes receitas para fins pessoas e políticos (havia candidatos á deputação federal, por varios Estados, no pessoal da Federação), S. Exa. deliberadamente cerrava ouvidos, regava-se a providenciar.

A intimidade chegou a ponto de permitir S. Exa. que fosse tirada uma photographia em que figurava entre duas personagens graduadas dessa associação, das quaes uma era réu da policiu, em Pernambuco, e a outra se revelou defraudador das rendas do L'oyd, e só escapou á punição por haver prescripto o crime.

Foi necessário que eu provocasse uma crise, expondo-me pessoalmente a todos os ataques, para conseguir fazer cessar a ação mais intensa da commandita exploradora. O Dr. Osorio de Almeida, a quem a idade e a molestia quebrantaram forças, é certo, mas não despojaram por inteiro de sua antiga energia, já logrou ver diminuída a intensidade do assalto. Não tem obtido mais, porque, como sempre, a Federação recorre directamente á intervenção do Dr. W. Braz, e este, por bondade e por timidez, recede sempre em auxiliar-a.

Para fazer cessar a anarchia, impõe-se a energia ilimitada de uma vontade de ferro, consciente e sabedora,

sem violências, mas capaz de mandar dissolver motins de estivadores, de trabalhadores em carvão e outro pessoal dessas classes, entre os quais os chefes, inúmeras vezes, são clientes costumeiros da Policia, quando esta ousa enfrentá-los. E quando digo — dissolver motins —, refiro-me ao emprego opportuno e energico das armas. Uma repressão dessa natureza, em certas ocasiões, valerá pelo restabelecimento da ordem no porto do Rio, que as exações, os roubos e as imposições dessa gente já desmoralizou, a ponto de ser caso disentido entre as empresas estrangeiras de navegação si não conviria fazer do Rio mera escalada, sem operações de carga e de carvoneamento. Incalculável para nós seria o prejuízo proveniente do triunfo de tal política de abandono.

Não basta semelhante repressão, todavia. Pode ser organizada a luta pelas Federações e Resistências, no terreno das *Grães portões*, do absenteísmo etc., etc. A lei da cabotagem prevê a possibilidade de, durante a guerra ou calamidades públicas, ser suspeita sua aplicação, quer quanto à nacionalidade das tripulações, quer quanto à dos navios empregados ao serviço da costa. Convirá usar, si preciso fôr, de tal autorização e, na previsão da luta, ter engajado em diversos países gente disciplinada e habil para substituir a todos os membros das Federações e de suas acólitas.

Tal providencia atenderia ainda a outro aspecto da questão, que não esse da auarícia: a honestidade na administração da empresa.

Quando assumi a gestão da pasta da Fazenda, achei à frente do Lloyd o Sr. Serviço Dourado, cercado de uma aureola de rectidão e de capacidade de trabalho que eu não tinha motivos para impugnar. Em varias ocasiões, entretanto, notei malfeitos extrafiscais na direcção, proteções inexplicáveis e casas onde havia soros ligados a altas autoridades (tive de mandar abrir um inquerito

em um desses casos, relativamente à firma Caldas Bastos & Cia, acusada de contrabandista, sem que eu pudesse apurar a evidencia do crime), o pavor de ter de zelar pelos interesses da receita quando tal dever contrariava a determinadas individualidades ou a juntas. Notei ainda o empenho de substituir ao trabalho verdadeiro e fecundo a cinematographia sensacional e espantosa.

Apesar de tudo, porém, não fogrei, em vista do Sr. Dourado, apurar deslizes formais, as minhas suspeitas não chegaram a tomar corpo. O Sr. Presidente da República, propenso a substituir no empenho pelo serviço a consideração às personalidades, e que muito o protegia, dizia-me sempre que eu não era amigo nem odiava em Dourado. Minha resposta uníformemente era a seguinte: "Não o conheço. Acho, todavia, que adi e demais, e en proprio já tive de reagir contra essa franeza, a meu respeito. Ha, contudo, falhas inexplicáveis que apurarei". E assim agi eu, por dezo do cargo, mas sempre com inteira lealdade e franqueza, para não quebrar a autoridade moral e hierarchica de um subordinado meu, a quem eu não tinha base para recusar formalmente.

Para evitar exames, indagações e pesquisas, o Sr. Dourado multiplicou insidias, insinuações junto a todos, campanhas surdas por jornalistas subsidiarlos. Tudo se quebrantou ante a lisura de minha ação, a plena luz em que me movia, e a certeza que o proprio director comercial possuia de que, agindo imparcialmente, sem amar simo : o Serviço, sem odio simo aos prevaricatores, tales manobras nem suster detiveram minha atençao desde que de minha superintendência do Lloyd salisse justificada a direcção dada pelo Sr. Dourado.

Foi o que se den, e, arrependido do que havia feito penitenciou-se pouco antes de morrer (ensa que ignorei até ha pouco tempo) das campanhas destas movidas contra o Ministro da Fazenda.

Dei uma ultima prova de respeito á sua memoria, nomeando seu auxiliante de confiança, o sub-director do tráfego Müller dos Reis, para um dos lugares da direcção. Foi um grave erro meu, do qual me aconselho e me penitencio. Minha desculpa está em que acreditava na boa situação de Dourado e no seu auxiliar; sabia que o substituto era trabalhador e respeitado por seus subordinados.

Paguei após, verifiquei quanto havia sido dividido e meu maior empenho constituiu em reparar a falta, filha de minha boa f.

De facto, tive occasião de certificarmo que Dourado, para aconselhar directamente ao Sr. Presidente da Republica a concessão de favores á Cia. Costeira, além dos que tinha o proprio Lloyd quando empresa particular, recebera 200 contos do réis. Assim foi expedido, antes de minha entrada para o Ministério da Fazenda, o Decreto de pseudosequiparação e a desistência obteve de posse quando Ministro, com grande esforço vencendo inúmeras resistências mostradas a Costeira. Joie pro etra fez reviver, seguidamente seus processos costumeiros de suborno.

Verifiquei depois, sem poder colher prova jurídica plena, comitudo, que comandantes de navios, commissários de bordo, pessoal de contabilidade do Lloyd agiam conjuntamente no sentido de effectuar gratuitamente transportes para determinadas casas, que lhes distribuían gratificações. Sem graça nenhuma cobrada a bordo. Negociavam por conta própria, sem pagarem fretes. E a direcção comercial a obterava tudo, partilhando lucros, por vezes, Comissões ilícitas; premissas por transportes preferenciais; i fornacões faleciosas genericamente remuneradas e do que fui ser o objecto de observação. Culminou o assalto contra a receita do Lloyd na pessoa do novo director comercial e este receoso da fiscali-

sação, desbaratava dinheiro pelos jornaes, creava ciladas, vivia a i. situar-se na intimidade de Chefe do Estado a titulo de presidente da Federação Marítima, es-pantolho a ser ei ocellado ai te os olhos de S. Exa.

Foi preciso acto de decisiva enerja para iniciar a obra sanadora. Do dispensador quasi irresponsável da reeita do Lloyd, fiz um méro subordinado do Presidente da Empresa. Baste isto, para cessarem os abusos maiores. Ainda ha muito que fazer, é obvio; nem se limpam em horas, não sendo Heróis, as cavallirias de Augias. Mas a mole está em movimento e a depuração se dará.

Para isto é que se torna preciso usar a faculdade concedida pela lei de cabotagem; sem atender a nacionnalidades, sempre poder substituir no pessoal de bordo, do commandante aos taifeiros. Nessa tarefa, muito pôde ser obtido com a colaboração das officiaes da marinha de guerra, convenientemente escolhidos e não ás cegas, para se não recorrer a alguns que ja se vieiram na atmosphera de certas capitâncias de portos em que lograram fazer fortuna os individuos despídos de escrupulos.

Ainda se deve modificar o regimen de fornecimentos de generos, de recebimento de passagens. Todos os fornecimentos devem ser centralizados de modo que o commissario nulla tenha de comptar nas escaias. E' o sistema servido com grande proveito pela Companhia Costeira: os navios, que têm todas as marcas frigorificas, saem do Rio com todos os generos precisos para a viagem res-donda; balaneiam estes na saída e na volta ao porto, o que permite fiscalizar e habilitar regular as médias das raçãoes.

Fretes a passagens não são pagos a bordo, e sim nos portos de embarque, ou excepcionalmente nos de destino.

Com esse conjunto de providencias, applicadas por gente direita, decidida, contelecedora do serviço, possuin-

do forçá para agir e tendo toda a energia, mas *toda* ella, indispensável para a repressão, quando preceisa esta, o Lloyd produzirá renda proporcional á das demais empresas de navegação.

Outras medidas se impõem, para attender á situação precária dos transportes neste momento, e mais ainda á crise que sobrevirá após o fim da guerra.

O famigerado *contrôle* da navegação, pelo qual tanta tinta se dispendera na imprensa, tanto discurso inflamado se fez, e tantas centenas de contos (cerca de 800, segundo me estimaram) se empregaram para aterrar e manter o calo de *convictos*, entusiastas favoráveis à Companhia Comércio e Navegação; esse *contrôle*, lepito, não é obra nem idéa minha.

Combatí sua adopção no momento, por julgar mal apparelhado o Governo para fazê-lo. O Lloyd já tinha dificuldades próprias numerosas a solver. A continuidade de ação essencial para manter uma medida que seria certamente atendida com violência, não me parecia assegurada com as contínuas e inveteradas capitulações do Sur. Presidente da República ante o mais inocuo ataque impresso de reporter seu assumpto, quanto mais em caso como este em que entratiam em fogo as peças de maior calibre, lada a munição empregada pelos interessados. Além disso, achava eu que nos contratos (para a Costeira e para a Comércio e Navegação, que eram acusadas, com razoável fundamento, de quererem alienar suas frotas, e na legislação especial, haveria meios de coibir quaisquer abusos ou manobras contrárias ao interesse geral.

Queria logo o Governo desapropriar os navios. A operação, por muito onerosa de momento, fazia-me recuar novas emissões. Esforcei-me, e consegui lograr approvação para o pleno seguinte: 1.º) um acordo directo

para utilizar os navios; 2.º) fracassado este, a ocupação da frota para ser utilizada, de acordo com o art. 591 do Código Civil; 3.º) malogrado esse esforço, a desapropriação.

Felizmente, consegui negociar a primeira solução, vencidas dificuldades e resistências muito sérias. Logo surgiram incidentes, de simplicidade infantil e sem a menor complicação no modo de solvet-los. A grita, paga pela Companhia Commerce e Navegação, produziu sem demora o efeito que eu esperava. O Dr. Wenceslau Braz, autor principal da medida, recuou, apavorado ante a sombra de sua sombra. E fez o que se dá em todas as fugas em que o medo domina sem contraste: nem sequer se limitou a voltar atrás quanto aos incidentes insignificantes motivadores do berulho, mas fugiu ainda além, até ao desmanche do acordo feito e sobre o qual nenhum protesto havia aparecido. E' a psychologia normal em casos tais!...

Já agora, porém, a questão não interessava mais ao problema do transporte marítimo, pois, já haviam sido tomados os navios alemães e eu tinha assumido o compromisso (que foi inteiramente cumprido) de restabelecer as condições de navegabilidade desses vasos. E aí ficava garantida a cabotagem. Certo é que, no meu programa, não entrava o arrendamento de tales bares à França, nos termos em que foi feito, pois eu tencionava efectuar transportes do Brasil para os Estados Unidos, de lá para a França, e deste paiz para o Brasil, ou da França para New-York e d'ahi para o Brasil, conforme as circunstâncias acousse assim. Como schema, uma viagem com itinerário triangular que acudisse às necessidades de vinhificação para o front, quer de munícipes, quer de viveres, e também às justas exigências da produção nôssas a ser exportada ou a servir de escâmbio ao longo da costa.

Achei, por isso, mal deincada a operação arrendadora, pois creou novamente e sem necessidade o problema da escassez da cabotagem, quando poderia servir aos Aliados, sem causar danos de vulto à actividade produtora de nossos patrios que vêri e recadas a saída e a circulação do que conseguiram, em meio de tanto esforço e de tanto sacrifício, obter de seu trabalho.

Com os precedentes estabelecidos, o problema do controlo se impõe novamente, mas com feição um pouco diversa. Cumpre solvel-o seguindo outras linhas. Para termos transportes baratos, seguros e proporcionados às necessidades no tráfego a estabelecer, é urgente eliminar a concorrência marítima, federando todos os interesses em uma vasta empresa unica que faga desaparecer os atritos actuais, causa principal de desperdício e de gastos duplicados. Só assim conseguiremos, como conseguiram outros países, obter o aproveitamento máximo da tonelagem marítima nacional.

O modo de realizar esse grande plano de concentração de energias, ora dispersas, comporta várias soluções, não é unico. Modalidades multíples existem. Mas, adoptada uma, considerada a melhor, Lloyd Nacional, Lloyd Brasileiro, Commercio e Navegação, e Costeira deverão formar um grande bloco, núcleo de outras adesões futuras, que distribuirão entre si commercialmente o tráfego de cabotagem e o de navegação transatlântica. Haverá economia nas viagens, melhor e mais completa utilização de material, economia no custeio e, assim, possibilidade de facturar após a guerra contra a concorrência de outras marinhas mercantes.

Eu diria ainda além, obtida a fusão das empresas nacionais, aconselharia a criação de um ou mais entendimentos com empresas estrangeiras, a escolher ainda, para assegurar tráfego em nossos navios, e contra a boycottagem de outras empresas concorrentes. É intuitivo que estas

ultimas congregarão seus esforços para varrer dos mares a nova marinha, com menos prestígio e menos resistência económica e financeira do que suas maiores, que hoje, e mais ainda após a paz, continuarão a exercer seu predomínio no mercado dos fretes.

Esse programma, para nós, seria a solução do problema espinhosíssimo do Lloyd, que querem transformar em nova E. F. Central, mas em peores condições moraes, quando todos os esforços e todo o empenho devem consistir em tiral-o da Administração oficial.

Uma fusão, qual a que advogo, representaria a colaboração governamental, com o intuito de regularizar os fretes, e a administração commercial, caldeados os dois elementos na ação orientadora da Directoria. O Governo, proprietário do Lloyd e como tal representado na junta executiva, poderia fazer ouvir e preponderar seu conselho, sem permitir o esmagamento do interesse económico geral do paiz pelo empenho meramente commercial de avolumar o lucro imediato pela alta do frete.

Uma ultima observação, antes de dar por finda a analyse do orçamento da Fazenda.

Tratando-se da carestia da vida, cuidou-se em intensificar a produção e em evitar manejos de especulação. E' evidente que a alta do cambio agirá como reductor dos preços. Porque não fazer a política do saneamento da circulação? Porque não seguir o exemplo dos Estados Unidos (já não falo da França nem da Inglaterra, mais próximas da zona de operações, e mesmo a primeira com seu território invadido), restringindo o consumo interno?

Combinando tal medida com as precedentes, nem só se evitariam desperdícios, immoraes na nossa posição de aliados, como surgiram novas disponibilidades de mercadorias essenciais aos paizes em guerra, e que poderíamos exportar, aumentando o activo de nossa conta internacional.

## A LEI DA RECEITA

Na situação actual dos orçamentos de despesa na Câmara, os gastos se desenrolam pela forma seguinte:

<i>Ministério</i>	<i>Ouro</i>	<i>Papel</i>
Interior .....	18.341\$600	16.200:308\$744
Exterior .....	3.252:140\$000	1.267:606\$000
Marinha .....	26.0:008000	49.163:795\$928
Guerra .....	100.000 2000	78.377:952\$343
Viação .....	27.397:491\$980	159.284:203\$331
Agricultura .....	606:680\$352	17.674:064\$610
Fazenda .....	48.823 601\$220	124.656:631\$095
<i>Total</i> .....	<hr/> 80.403:327\$152	<hr/> 478.623:620\$554

Esses números, porém, precam por inexactos, pois ali não figuram despesas certas autorisadas e em via de execução formada.

Assim, na Marinha e na Guerra, para despesas decorrentes da essa belligerância. Só no segundo desses Ministérios, a diferença para soldos e etapas de praças, de acordo com o efectivo determinado (cerca de 53 000 homens), é de quase 25 000 reis. Não falo nas aquisições de material bellico em valor escorrendo.

No Ministerio da Agricultura, não figuram as despesas com a Delegacia da Produção e com o Comissariado de Alimentação.

Na Fazenda, um passe de finanças pittorescas supprimiu os creditos supplementares, de cuja existencia ninguem duvida, entretanto, como consequencia da propria lei.

Ahi estão, nessas duas pastas, mais de 10.000 contos seguros.

Si sommarmos a estes totaes as quantias que o desenvolvimento e a defesa sanitaria e economica do paiz exigem, teremos mais:

Interior (saneamento do paiz) .....	10.000 contos
Agricultura (vacinas etc., reproductores, e recenseamento) .....	1.700 contos
Viação (abastecimento d'agua ao Rio, combustivel para a Central) .....	18.000 contos
Marinha e Guerra (apparelhamento militar) .....	£ 30 milhões
<hr/>	
	29.700 £ 30 milhões

Deixando de lado o preparo militar, que, no meu entender, se deve fazer pela forma descripta no estudo anterior, isto é, por um emprestimo que seria pago pelas indemnisações impostas ás Potencias Centraes; applicando o mesmo methodo para a manutenção das forças de mar e de terra, que porventura mandarímos á Europa, que, por outro lado, permite a tributar parte das despesas com as pastas militares, no Brasil, á mesma operação de credito; ain-la assim são mais 30.000 contos a addicionar aos 35 ou 40.000 contos esquecidos pela Proposta do Governo e pelos projectos da Comissão de Finanças. Ao

todo, de 65 a 70.000 contos-papel, o que elevaria a despesa total a cerca de 81.000 contos-ouro e de 545.000 contos-papel.

Que temos, na lei da receita, para lhes fazer face e occorrer aos dispêndios, orçados com perigoso optimismo?

Pôde-se accitar, em globo, a previsão da Proposta, que o digno Deputado Galcão Carvalhal perfilhou em seu projecto. Em algarismos redondos: 95.000 contos-ouro, e 406.000 contos-papel. As divergencias não seriam grandes, e, por isso, não valeria a pena apontal-as, salientando eu apenas a tendência à majoração nos reddites aduaneiros, onde não se pôde afirmar o aumento de 16.000 contos sobre a arrecadação de 1917.

Do confronto, teríamos um saldo ouro de 14.000 contos e um deficit papel de 130.000 contos. Convertidos a 12 d, os 14.000 contos-ouro seriam 31.500 contos-papel. O deficit final seria pois de 107.500 contos-papel.

Onde achar essa somma?

Preliminarmente, insisto em uma observação que já fiz por diversas vezes, como Ministro da Fazenda: o decrescimo da renda aduaneira, no valor approximado de 180.000 contos, mostra que, restabelecida a situação normal do tráfego marítimo, o orçamento se equilibraria e daria saldos para resgatar o papel-moeda emitido, paralelamente com a emissão do empréstimo de resgate, previsto por lei.

Renovo, pois, a nota que inclui em minha Exposição de motivos da Proposta do Orçamento para 1918: "Isso nos assegura mais um meio a empregar no futuro para o resgate das emissões a que nos constrangeu a força inductave, da *débâcle* de 1914".

O problema do momento é achar, de acordo com as condições creadas pela guerra, recursos que liquidem o deficit.

Na tributação aduaneira, pôde-se burlar, mas com grande prudência. Em tempos normais, reduzir as taxas provocaria aumento de importação e crescimento de receita. Hoje, tal alvitre é irrealisável: produção extrangeira cercada, falta de transportes marítimos, desenvolvimento dos similares nacionais, colaboram para tornar impossível aceitar semelhante sugestão. Aumentar a quota ouro ainda seria medida a estudar, dada a natureza da nossa tarifa específica, e em que se não fez revisão dos valores oficiais, quando é certo que os valores reais das importações cresceram notavelmente de 1914 para cá. Uma alteração aumentando a quota-ouro agiria como uma sobretaxa. Não seria desarrazoado pensar em qualquer dessas duas providências. Mas teria o inconveniente de dificultar a volta futura ao regimen, considerado normal entre nós, dos 30 % ouro e 70 % papel. Por maior cautela, e sem embargo de possível alteração no decorrer do debate na Câmara, deixarei de lado esse gênero de tributos.

Nos impostos de consumo, há margem para aumentar taxas unitárias, por mais justa applicação das mesmas às utilidades visadas, e por mais patriótica apreciação do momento que atravessamos em nossa vida de Nação independente.

Algumas envidas tributárias deveriam desaparecer ali: as que recaem sobre bengalias, espartilhos e discos de gramophone. Não rendem 160 centos, por juntas, e são causas de continuos vexames para o comércio.

Os tecidos, mais equitativamente classificados, permitem um aumento de 4.000 a 1.500 contos, principalmente se se alterarem um pouco as taxas mais baixas, que estão de fato ridelicamente desproporcionaladas ao valor da mercadoria.

A manteiga, consumo de luxo do Brasil, pode suportar o dobro da taxa actual de modo assim mais 500 contos à arrecadação. Não falo no xarque, na farinha de trigo, nos óleos combustíveis e no kerozene, como propus em tempos passados, porque as duas últimas mercadorias só chegaram ao mercado com escassez extrema, oriunda de sua indústria que cresce de maneira e por preços altos; quanto às duas primeiras, porque se verifica estar em franco declínio a indústria do xarque, veneida pelos frigoríficos, e não ser opportuno aumentar o preço do pão e das massas alimento das sementes primeiramente ter desenvolvido o cultivo do trigo e o maior aproveitamento dos productos de milho.

Neste capítulo, porém, só posso repetir as palavras que escrevi em 1917, para a Proposta do Orçamento do exercício seguinte, o actual:

"A maior recaída, porém, não virá d'ali, nessa classe de tributos. Seria produzida pelo imposto sobre o açucar.

Não há argumento que, nas condições actuais do mercado desse gênero e após a longa isenção de que gozou, justifique a prolongação desse extraordinário privilégio. De uma situação na qual o Brasil pede sacrifício a todos os seus filhos, é mais assombroso ver que o interesse individual e o espírito regionalista afastam dessa necessária e nobilíssima collaboração fundamental, exatamente uma das industrias mais beneficiadas pela guerra, quando em outros países são precisamente essas industrias que mais buscam atingir a rendidação tributaria.

Argumento unico invocado tem sido que o açucar resistiria ao imposto acima de certo preço, mas teria de desaparecer do mercado da produção nacional, abaixo desse limite com o gravame do imposto.

Pois seja aceita a objecção e tome a lei o princípio: o açucar pagará 50 réis por kgogramma, desde que

o preço seja igual ou superior a um limite razoável. Assim desapareceria o receio de um onus incomportável com a baixa dos preços e viria imediatamente reforçar a receita pública uma quantia nunca inferior a 15.000 contos, calculado o consumo nacional em 300.000.000 de kilogramas, sejam 5.000.000 de sacas.

Si em todas as épocas, é natural que o paiz peça a seus filhos attendam ao influxo do patriotismo mais do que à voz do interesse, sobreleva de urgência e de impetuosidade esse dever na hora grave que transcorre em nossa vida nacional e internacional, na qual como que se dá a conjunção de todos os problemas internos e externos, qual mais temeroso e premente.

Não é com phrasas, mas com actos que tales dificuldades se vencem.

Já não somos neutros, cumpre tel-o sempre em vista, e essa situação impõe encargos.

Si um grande sacrifício se comprehende, e agora em que todos os esforços de todo gênero, se devem polarizar para um só ponto: verter, de vez, o último passo da crise que atravessamos.

Passou a phase em que se discutiam conveniências económicas imediatas. Sóou o momento de agir, e já elangorou o toque de reunir.

Para o cumprimento dessa missão augusta convém que quartos tenham uma parcella siqueir de autoridade moral, na praça pública ou no Congresso, nas grandes instituições nacionaes ou em conselhos de Governo, na predica espiritual ou na labuta prática, todos, enfim, comprehendam que para realizar o dever nacional o Brasil exige homens e não sombras, energias e não accommodações".

Quanto mais exacta a apreciação, hoje, que não mais somos neutros, mas sim belligerantes.

Os impostos de consumo podem, portanto, elevar a receita de

Tecidos .....	4.500 contos
Manteiga .....	500 contos
Assucar .....	15.000 contos
<hr/>	
Total .....	20.000 contos

Nos impostos sobre a circulação, a revisão do selo tomado por base o excelente projecto do Deputado Baltazar Pereira, apresentado em 1916, sólvo erro, daria folgadamente mais 5.500 contos.

Nas rendas extraordinárias uma revisão cuidadosa, moralizadora e oportunamente, permitiria arrecadar mais 1.000 contos do imposto de indústrias e profissões na Capital Federal.

Nas rendas industriais, uma omisão existe, da qual até certo ponto fui eu a responsável: a receita do Lloyd Brasileiro, que não é computada. Assim procedi eu, porque era urgente amortisar um grande passivo flutuante que eu havia encontrado, e porque a sua frota, abandonada fazia muito, se achava tão desmantelada que se tornava impensável multiplicar esforços e despesas para a colocar novamente em condições de navegar. Ambos os alvos foram atingidos e pouco mais se tem de fazer, no rumo de se aproveitarem cascos velhos de navios, ainda capazes de trafegar. Já agora, portanto, é lícito pensar em incluir a receita eventual desse serviço, *sem que isto vá a menor parcela de oficialização*: será uma renda qualquer, eventual, só percebida enquanto o Lloyd for administrado pelo Governo, q.d. mais tarde, será substituída pelos direitos das respectivas correspondentes si se transformar em Companhia anônima com a

participação do Governo ou desaparecerá si houver venda para o simples do navio a terceiros.

Nossas condições pôde ser computada a receita da empresa de navegação. 1917 foi o anno das grandes despesas de reconstrução de navios, dos próprios alemães tomados pelo Governo. Ainda assim, o défice resultante do balanço foi de mais ce 10,000 contos. Não haverá exagero em computar-se agora em 15,000 contos, pois o numero de embarcações cresceu. Si, por outro lado, foi aqui inserido o preço do arrendamento dos navios cedidos à França, ou, si o arrendamento nô for prorrogado, o produto da exploração direta do tráfego desses barcos, teremos um acréscimo de receita de 38.863 contos ouro, que valem por quasi 87.000 contos-papel.

Des'tarte, conseguimos um aumento de 116.000 contos-papel, distribuídos pela forma seguinte:

Consumo .....	20,000 contos
Selo .....	8,000 contos
Industrias e profissões .....	1,000 contos
Lloyd Brasileiro .....	87,000 contos
<hr/>	
Total .....	116,000 contos

o bastante para cobrir o deficit, si não saírem os imprevistos decorrentes da guerra, dos gastos que temos de enfrentar, e da necessidade de seguir a política do apelo ao crédito a ser compensado pela indemnização de guerra, a cargo das 264 milhas Centrais.

E, pois, dever-nosso ir buscar outra fonte tributaria. E é justo, moral e lógico pedir recursos exactamente àqueles que a guerra enriqueceu.

Nenhuma monstruosidade se pode imaginar maior do que essa de se tentar obterem em lucros, em ouro, para cerca dezena de aprovitadores com escrupulos, o sangue, o sacrifício, o heroísmo, o sofrimento dispendidos

sem conta no cadinho recuperador da guerra, na gestação de um Mundo Novo e de uma Humanidade mais alta, com seteira consciência e sublime abnegação mais prodigas de si mesmas do que a própria inconsciência louca da regência mental.

Taes benefícios existem? Pois revertam para a colectividade. E, por tal motivo, aos lucros de guerra aplicaria todos os países taxas de excepção, que se elevam por vezes até 80% . No Brasil, intelligentemente aplicado o imposto, renderia mais de 50.000 contos.

Euro seria, porém, longe isoladamente.

Deveria constituir subdivisão especial do imposto cedular sobre os rendimentos, que tento por impreseindivivel e urgente ampliar. Repito palavras já por mim escriptas.

"As objecções feitas a esse plano têm por base o muito respeitável desejo manifestado pelos Estados de adoptarem esse mesmo tributo como elemento substitutivo dos que se cobram sobre a exportação.

O ponto de vista merece destado, não tanto, porém, que restrinja, a ponto de eliminá-lo, o campo tributário da União.

O que parece mais razavel é o entendimento entre os interessados, delimitando, por acordo, o que ficaria reservado aos Estados do que permaneceria pertencente às receitas federaes.

E é tão vasta a área da applicação do imposto que não parece difícil o consenso das opiniões.

Si tomarmos a enumeração, que é uma das mais completas, do regulamento francês de 17 de janeiro ultimo (escrivia eu em 1917), a classificação seria:

- a) Renda de propriedade imóvel construída;
- b) Renda de propriedade imóvel não construída;
- c) Renda dos valores e capitais moveis;

- d) Lucros da exploração agrícola;
- e) Lucros do comércio, da indústria, da exploração das minas, dos cargos e dos ofícios;
- f) Rendimento das profissões liberais;
- g) Rendimento dos empregos públicos ou privados;
- h) Renda de todos os capitais e de todas as ocupações lucrativas não especificadas supra;
- i) Aposentadorias, reformas, pensões e rendas vitalícias.

O desdobramento dessas várias modalidades de renda é tal que levando em conta nossa organização constitucional, largo campo é dado à tributação dos Estados, reservado para a União outro equivalente senão maior.

Não fa exagero em esperar, do inicio de execução desse plano, um acréscimo de receita de 10.000.000\$000, sórta os 50.000 contos de taxas sobre lucros de guerra, o que daria um total de 60.000 contos.

Ahi ficaria, pois, uma reserva para o imprevisto, e, mesmo, si tudo se passar mais ou menos accorde com as previsões, o ponto de partida para o resgate do papel-moeda, paralelamente às emissões das apólices preferenciais de substituição, só visto assim mais urgentemente o problema gravíssimo que os desbaratos dos quadriénios Penna e Hermes, bem como a guerra forearam irremediavelmente ao Governo actual a crise.

Ahi da ficará estabelecido, no Orçamento da União, o grupo dos impostos reguladores, da compensação, que tanta falta lhe tem causado a ponto de enlutar e retardar o advento das indispensáveis já urgentes reformas tributárias precisas, afim de assentar a economia nacional em bases de taxation menos vexatorias e mais productivas do que as vigentes.

## CONCLUSÕES

Chegando agora á conclusão do estudo do Orçamento para 1919, creio dever recapitular as normas diretoras das soluções que preconiso.

Ellas permitem que o Brasil cumpra inteiramente *todo o seu dever como Aliado, nos campos de batalha.* Asseguram a constituição do poder militar de nossa terra.

E ambos os objectivos podem ser alcançados sem onus para o Tesouro.

Firmam bases para o progresso económico do paiz, e dão amplo impulso a todas as forças produtivas.

Resguardam o equilíbrio, talvez mesmo fomentem o aparecimento de saldos, nos nossos orçamentos.

Colaboram efficazmente e de modo permanente no saneamento da circulação, e na consolidação do crédito.

Obedecem ao intuito de valorizar nossa moeda, nossas permutas internas, e attenuar todas as nossas responsabilidades no exterior.

Exigem trabalho, esforço sem medida, espírito de sacrifício, desprezo da poeira da estrada, olhos fitos no luminoso alvo a attingir.

Missão para os fortes, para um povo viril e altivo, para o qual a maior prova de respeito e de amor será sempre servil o sem limites, dizer-lhe a verdade e n'elle confiar de modo absoluto. Assim dignamente dirigido, o Brasil nunca encontrará obstáculos á sua carreira ascendencial para a Luz.

Aos guias da Nação, pedem abnegação inteira e patriotismo sem mescla. Bem pequeno sacrifício em prol de Terra tão grande e tão generosa! . . .

Mas, acima de tudo, in pôem trabalho e ação em vez de palavreado sonoro e vazio, e de cortejo à popularidade. Reclamam energia e aborrecem ás capitulações. Consciencias, e não individualidades evanescentes. Capacidades e não rhetores.

Intima e profunda convicção de quantos cogitam do futuro do paiz, o momento que passa equivale ao da decifração do enigma da Esphinge, momento em que Oedipo symbolizou o livre esforço de um povo avido por subir e chegar ao Mundo o Milagre Hell "me". Persuadido de que estamos atravessando um dos maiores períodos genéticos da Humanilade em ansia e progresso, nutro igual certeza de que cessou a phase da declinação para surgir o pleno domínio da ação e da energia.

O Embaixador Gerard, ao narrar sua missão diplomática, em sua formosa obra "My four years in Germany", resume o motivo pelo qual deu publicidade ás suas observações, no alto symbolo mystico que a lucta presente encerra.

Com essa concepção coincide meu modo intimo de pensar. E', pois, sob os auspícios de suas palavras, que valem para o mundo inteiro e não só para a America, que me animo a colocar neste trabalho, cujo escopo reflete o que sinto pela grandeza e pela maior majestade do nosso Brasil.

"There are too many thinkers, writers and  
"speakers in the United States; from now on  
"we need the doers, the organisers, and the rea-  
"lists who alone can win this contest for us,  
"for democracy and for permanent peace"

\* Este livro foi composto e impresso  
nas officinas da Empreza Graphica  
da "Revista dos Tribunais" à sua  
Xavier de Toledo, 72. São Paulo,  
para a Companhia Editora Nacional,  
em Novembro de 1938.

# BRASILIANA

SÉRIE DA

## BIBLIOTECA PEDAGOGICA BRASILEIRA SOB A DIREÇÃO DE FERNANDO DE AZEVEDO

### VOLUMES PUBLICADOS

- 1 — Batista Pereira: *Figuras do Império e outros ensaios* — 2.ª edição.  
2 — Pandiá Calógeras: *O Marquês de Barbacena* — 2.ª edição.  
3 — Alcides Gentil: *As idéias de Alberto Torres* (síntese com índice remissivo).  
4 — Oliveira Viana: *Itacá e Assim: ação* — 3.ª edição (aumentada).  
5 — Augusto de Sainh-Libâneo: *Segunda Viagem do Rio de Janeiro à Minas Gerais e à S. Paulo (1822)* — Trad. e pref. de Afonso de E. Taunay. — 2.ª edição.  
6 — Batista Pereira: *Vultos e episódios do Brasil* — 2.ª edição.  
7 — Batista Pereira: *Directrizes de Rui Barbosa* — (Segundo texto excludido) — 2.ª edição.  
8 — Oliveira Viana: *Populações Mestiças do Brasil* — 4.ª edição.  
9 — Nino Rodrigues: *Os Africanos no Brasil* — (Revisão e prefácio de Homero Pires) — Istrutivamente Ilustrado — 2.ª edição.  
10 — Oliveira Viana: *Evolução do Povo Brasileiro* — 3.ª edição (ilustrada).  
11 — Luís da Câmara Cascudo: *O Conde d'Eu* — Vol. I (conto).  
12 — Wanderley Pinho: *Cartas do Imperador Pedro II ao Barão de Cogollho* — Vol. Ilustrado.  
13 — Vicente Lúcio Cardoso: *A margem da História do Brasil*, 2.ª edição.  
14 — Pedro Calmon: *História da Civilização Brasileira* — 3.ª edição.  
15 — Pandiá Calógeras: *Da Regência à queda de Itaboraí* — 2.º volume ("do 1.º ao 4.º Relatório Exteriores do Brasil").  
16 — Alberto Torres: *A Organização Nacional*, 2.ª edição.  
17 — Alberto Torres: *O Problema Nacional Brasileiro*, 2.ª edição.  
18 — Visconde de Taunay: *Pedro II*, 2.ª edição.  
19 — Visconde de Taunay: *Visitantes do Brasil Colonial (Sec. XVI-XVIII)*, 2.ª edição.  
20 — Afonso de E. Taunay: *Visitantes do Brasil Colonial (Sec. XVI-XVIII)*, 2.ª edição (fórmula do texto).  
21 — Batista Pereira: *Pelo Brasil Maior*.  
22 — E. Roquette-Pinto: *Ensaios de Antropologia Brasileira*.  
23 — Evaristo de Moraes: *A erravação africana no Brasil*.  
24 — Pandiá Calógeras: *Problemas de Administração*, 2.ª edição.  
25 — Maria Mitternacht: *A Ilha do Nordeste*.  
26 — Alberto Rangel: *Rumba e Perspectiva*.  
27 — Alfredo Elias Junior: *Populações Paulistas*.  
28 — General Chico de Magalhães: *Viagem no Araguaia* — 4.ª edição.  
29 — José de Castro: *O problema da alimentação no Brasil* — Prefácio do prof. Pedro Freudenthal.  
30 — Cap. Frederico A. Ilondon: *Pelo Brasil Central* — Ed. Ilustrada, 2.ª edição.  
31 — Azevedo Amorim: *O Brasil na crise atual*.  
32 — C. de Melo-Lemos: *Visitantes do Primeiro Império* — Ed. Ilustrada (com 10 gravuras).  
33 — J. de Sampaio Ferraz: *Meteorologia Brasileira*.  
34 — Antônio T. — *Introdução à Arqueologia Brasileira* — Ed. Ilustrada.  
35 — A. J. Santos: *Fitogeografia do Brasil* — Ed. Ilustrada — 2.ª edição.  
36 — Alfredo Elias Junior: *O Bandeiramento Paulista e o Recôncavo Meridiano* — 2.ª edição.  
37 — J. F. de Almeida Prado: *Primitivos Povoadores do Brasil* — (Ed. Ilustrada).  
38 — Rui Barbosa: *Mocidade e Exílio* (Cartas Inéditas, Prefaciadas e anotadas por América Jacobina Iacobelli) — Ed. Ilustrada.  
39 — E. Roquette-Pinto: *Rondon* — 2.ª edição (aumentada e ilustrada).  
40 — Pedro Calmon: *História Social do Brasil* — 1.º Tomo — *Esplêndido da Sociedade Colonial* — 2.ª edição, Ilustrada (com 13 gravuras).  
41 — José-Maria Belo: *A Intelligença do Brasil* — 2.ª edição.  
42 — Pandiá Calógeras: *Formação Histórica do Brasil* — 3.ª edição (com 3 mapas fórmula no texto).  
43 — A. Soárez Lima: *Alberto Torres e sua obra*.

- 44 — Estevão Pinto: Os Indianos do Nordeste (com 15 gravuras e mapas) — 1.º volume.
- 45 — Basílio do Magalhães: Expansão Geográfica do Brasil Colonial.
- 46 — Renato Mendonça: A influência africana no português do Brasil — Ed. Ilustrada.
- 47 — Manoel Bomfim: O Brasil — Com uma nota explicativa de Carlos Maia
- 48 — Urbino Viana: Bandeiras e setinistas batistas.
- 49 — Gustavo Barroso: História Militar do Brasil — Ed. Ilustrada. (com 60 gravuras e mapas).
- 50 — Mário Travassos: Projeção Continental do Brasil — Prefácio de Pandiá Calógeras — 2.ª edição ampliada.
- 51 — Otávio de Freitas: Doenças africanas no Brasil.
- 52 — General Couto de Magalhães: O selvagem — 3.ª edição completa, com parte original Tupi-guarani.
- 53 — A. J. de Sampaio: Biogeografia dinâmica.
- 54 — Antônio Gentijo de Carvalho — Calógeras.
- 55 — Hildebrando Accioly: O Reconhecimento do Brasil pelos Estados Unidos da América.
- 56 — Charles Expilly: Mulheres e Costumes do Brasil — Tradução, prefácio e notas de Gostavo Penalva
- 57 — Flávio Rodrigues Vals: Elementos do Folclore musical Brasileiro.
- 58 — Augusto de Saint-Hilaire: Viagem à Província de Santa Catarina (1820) — Tradução de Carlos da Costa Pereira.
- 59 — Alfredo Elié Junior: Os Primeiros Troncos Paulistas e o Casamento Euro-Americanano.
- 60 — Emílio Rivascaeu: A vida dos Indianos Guaporés — Edição Ilustrada.
- 61 — Conde d'Eu: Viagem Militar ao Rio Grande do Sul (Prefácio e 10 cartas do Príncipe d'Orléans, comentadas por Max Fleiss) — Edição Ilustrada.
- 62 — Aenor Augusto de Miranda: O Rio São Francisco — Edição Ilustrada.
- 63 — Raimundo Morgado: Na Planície Amazônica — 4.ª edição.
- 64 — Gilberto Freyre: Sítios e Morumbis — Decadência patrional rural no Brasil — Edição Ilustrada.
- 65 — João Dornas Filho: Silva Jardim.
- 66 — Primitivo Monteiro: A Instrução e o Império (Subsídios para a história da educação no Brasil) — 1823-1853 — 1.º volume.
- 67 — Pandiá Calógeras: Problemas do Governo — 2.ª edição.
- 68 — Augusto de Saint-Hilaire: Viagem às Nascentes do Rio São Francisco e pela Província da Goiás — 1.º tomo — Trad. São e notas da Cláudia Ribeiro de Lima.
- 69 — Prado Maina: Através da História Naval Brasileira.
- 70 — Afonso Arinos de Melo Franco: Conceito de Civilização Brasileira.
- 71 — F. C. Horthem — Botânica e Agricultura no Brasil no Século XVI — (Pesquisas e contribuições).
- 72 — Augusto de Saint-Hilaire — Segunda viagem an interior do Brasil — "Espírito Santo" — Trad. de Carlos Moderno.
- 73 — Lucio Miguel-Pereira: Machado da Assis — (Estudo Crítico-Biográfico) — Edição Ilustrada.
- 74 — Pandiá Calógeras — Estudos Históricos e Políticos — (Res Nostra...) — 2.ª edição.
- 75 — Afonso A. de Freitas: Vocabulário Nhêengatú (vernacularizado pelo português falado em São Paulo) — Língua Tupi-guarani. (com 3 ilustrações fora do texto)
- 76 — Gustavo Barroso: História secreta da Brasil — 1.ª parte: "Do descobrimento à abdicação de Pedro I" — Edição Ilustrada.
- 77 — C. de Melo-Leitão: Zoologia do Brasil — Edição Ilustrada.
- 78 — Augusto de Saint-Hilaire: Viagem às nascentes do Rio São Francisco e pela Província de Goiás — 2.º tomo — Tradução e notas de Cândido Itálio de Lima.
- 79 — Craveiro Costa: O Visconde da Simimbiú — Sua Vida e sua atuação na política nacional — 1840-1889.
- 80 — Osvaldo R. Cabral: Santa Catarina — Edição Ilustrada.
- 81 — Lemos Britto: A Glória Soturna do Primeiro Império — Frei Caneca — Ed. Ilustrada.
- 82 — C. de Melo-Leitão: O Brasil visto pelos Ingleses.
- 83 — Pedro Calmon: História Social do Brasil — 2.º Tomo — Espírito da Sociedade Imperial.
- 84 — Orlando M. Carvalho: Problemas Fundamentais do Manoelismo — Edição Ilustrada.
- 85 — Wanderley Pinho: Cotegipe e seu Tempo — Ed. Ilustrada.
- 86 — Aurélio Dinheiro: A Margem do Amazonas — Ed. Ilustrada.
- 87 — Primitivo Monteiro: A Instrução e o Império — (Subsídios para a História da Educação no Brasil) —

- 2.<sup>a</sup> volume — Reformas do ensino  
— 1864-1888.
- 88 — Hélio Lobo: Um Vazio da República: Fernando Lobo.
- 89 — Coronel A. Lourenço de Moura: As Forças Armadas e o Destino Histórico do Brasil.
- 90 — Alfredo Eller Junior: Evolução da Económica Paulista e suas Causas — Edição Ilustrada.
- 91 — Orlando St. Carvalho: O Rio da Unidade Nacional: O São Francisco. — Edição Ilustrada.
- 92 — Almirante Antônio Alves Camara: Ensaio Sobre as Construções Navais Indígenas do Brasil — 2.<sup>a</sup> edição ilustrada.
- 93 — Serafim Leite: Páginas de História do Brasil.
- 94 — Salomão de Vasconcelos: O Fico — Minas e os Mineiros da Independência — Edição Ilustrada.
- 95 — Luiz Agassiz e Elisabeth Cary Agassiz: Viagem ao Brasil — 1866-1868 — Trajeto de Edward Sueskind da Mendonça.
- 96 — Osório da Rocha Diniz: A Política que Convém ao Brasil.
- 97 — Lima Figueiredo: Oeste Paranaense — Edição Ilustrada.
- 98 — Fernando de Azevedo: A Educação Pública em São Paulo — Problemas e discussões (Inquerito para "O Estado de S. Paulo" em 1926).
- 99 — C. de Melo Leitão: A Biologia no Brasil.
- 100 — Roberto Simonsen: História Económica do Brasil. Edição Ilustrada em 2 tomos: I/1901-1914.
- 101 — Herbert Baldus: Ensaios de Etnologia Brasileira. — Prefácio de Afonso de E. Taunay. — Edição Ilustrada.
- 102 — S. Fróes Abreu: A ricerca mineral do Brasil.
- 103 — Souza Correia: Myths Africanos do Brasil — Edição Ilustrada.
- 104 — Arnujo Lima: Amazonia — A Terra e a Human. (Introdução à Antropogeografia).
- 105 — A. C. Tavares Bastos: A Província — 2.<sup>a</sup> edição.
- 106 — A. C. Tavares Bastos: O Vale do Amazonas — 2.<sup>a</sup> edição.
- 107 — Luís da Cunha Caneiro: O Marquês de Olinda e seu tempo (1793-1870) — Edição Ilustrada.
- 108 — Padre Antônio Viera: Por Brasil e Portugal — Sermões comentados por Pedro Calmon.
- 109 — Georges Raedens: D. Pedro II e o Conde de Gobineau (Correspondência inédita).
- 110 — Ninn Rodrigues: As raças humanas e a responsabilidade penal no Brasil — Com um estudo do Prof. Afrânio Peixoto.
- 111 — Washington Luis: Capitania de São Paulo — Governo de Getúlio Vargas de Menezes — 2.<sup>a</sup> edição.
- 112 — Estevão Pinto: Os Indígenas do Nordeste — 2.<sup>a</sup> Tomo (Organização e estrutura social dos indígenas do nordeste brasileiro).
- 113 — Gustavo Cruls: A Amazônia que eu Vi — Obidos — Tumuc-Humac — 1<sup>o</sup> fasc. e Roquette Pinto — Ilustrado — 2.<sup>a</sup> edição.
- 114 — Carlos Süssekind de Mendonça: Silviano Romero — Sua Formação Intelectual — 1851-1880 — Com uma introdução bibliográfica — Edição Ilustrada.
- 115 — A. C. Tavares Bastos: Cartas do Solitário — 3.<sup>a</sup> edição.
- 116 — Agostinho Augusto de Moraes: Estudos Pauperianos — Edição Ilustrada.
- 117 — Gonoré Soures de Souza: Tratado Descriptivo do Brasil em 1587 — Comentários de Francisco Accioli Varnhagen — 3.<sup>a</sup> edição.
- 118 — Von Spix e Von Martius: Através da Beira — Excertos de "Reise in Brasilien" — Tradução e notas de J. Braga da Silva e Paulo Wolf.
- 119 — São Monceaux: O Precursor do Abolicionismo — Luiz Gama — Edição Ilustrada.
- 120 — Pedro Calmon: O Rei Filósofo — 1<sup>o</sup> fasc. e 1<sup>o</sup>. Pedro II. Edição Ilustrada.
- 121 — Prudente Mauad: A Instrução e o Império (estudos para a História da Educação no Brasil) 3.<sup>a</sup> volume — 1954-1960.
- 122 — Fernando Saboia de Medeiros: A Liberdade de Navegação do Amazonas — Relações entre o Império e os Estados Unidos da América.
- 123 — Hermann Witjens: O Domínio Colonial Holandês no Brasil — Um Capítulo da História Colonial do Século XVII — Tradução de Pedro Celso Uchôa Fassalente.
- 124 — Luís Norton: A Corte de Portugal no Brasil — Notas, documentos diplomáticos e cartas da Imperatriz Leopoldina. Edição Ilustrada.

- 125 — João Dornas Filho: O Padreado e a Igreja Brasileira.
- 126 e 126-A — Augusto de Saint-Hilaire: Viagem pelas províncias do Rio de Janeiro e Minas Geraes — Em dois tomos — Edição ilustrada. — Tradução e notas de Cláudio Ribeiro de Lessa.
- 127 — Ernesto Ennes: As Guerras nos Palmares (Subsídios para sua história) 1.º Vol.: Domingos Jorge Velho e a "Trácia Negra" — Prefácio de Afonso de E. Taunay.
- 128 e 128-A — Almirante Custodio José da Melo: O Governo Provisório e a Revolução de 1833 — 1.º Volume, em 2 tomos.
- 129 — Afrânio Peixoto: Clima e Saúde — Introdução bio-geográfica à civilização brasileira.
- 130 — Major Frederico Rondon: Na Rondônia Ocidental — Edição ilustrada.
- 131 — Hildebrando Aceoly: Limites do Brasil — A fronteira com o Paraguai — Edição ilustrada com 8 mapas fora do texto.
- 132 — Sebastião Pagano: O Conde dos Arcos e a Revolução de 1817 — Edição ilustrada.

PROBLEMAS DE  
ADMINISTRAÇÃO

1039