EXEMPLAR ÚNICO



SENADO FEDERAL

COMISSÃO DE SERVIÇOS DE INFRA-ESTRUTURA

EXEMPLARUNINGO

Seminário

"A INFRA-ESTRUTURA NACIONAL"

Realizado nos días 18 e 19 de março de 1992, promovido pela Comissão de Serviços de Infra-Estrutura do Senado Federal, com o a-poio da Abinee, Abdib e Ministério da Infra-Estrutura.

Comissão de Serviços de Infra-Estrutura do Senado Pederal, com o apolo da Abinee, abdib e Ministério da Infra-Estrutura.

Apanhamento taquigráfico das palestras proferidas durante o Seninário, que se publica devidamente autorizado pelo Senhor Presidente: Presidente: Senador Júlio Campos Vice-Presidente: Senador Júlio Campos Vice-Presidente: Senador Mário Covas Convidados: Mauro Benevides — Jodo Santana — Paulo Velinho — José Renaldo Tavares — Onar Bitar — Francisco Paulo — Eleto Ministerio — José Renaldo Tavares — Onar Bitar — Francisco Paulo — Eleto Ministerio — Sestão abertos os trabalhos da Comissão de Serviços de Infra-Estrutura.

Tambén são promotores deste evento o Hinistério da Infra-Estrutura; ABDID — Associação Brasileira para o Besenvolvienento da Indústria de Base; ABINEE — Associação Brasileira para o Besenvolvienento da Indústria de Base; ABINEE — Associação Brasileira de Indústria Elétrica e Eletrônica.

Senhoras e Senhores, convidaremos, agora, as sutoridades que Iráo compor a Mesa para a abertura da sessão solene deste evento.

Anunciamos a sentrada no recinto do Exa Sr. Presidente do Congresso Nacionales S. Ministro da Infra-Estrutura, João Santana, Secretário de Governo, Chée do EMPA, Estado-Haior das Peresidente da Conjessão de Serviços de Infra-Estrutura, Senador da República, Júlio Campos, Vice-Presidente da Abdib, Dr. José Augusto Marques; Presidente da Congresso Nacionale, xea Senhores, com a palavra o Presidente do Congresso Nacionale, xea Senhores, com a palavra o Presidente do Congresso Nacionale, xea Senhores, com a palavra o Presidente do Congresso Nacionale, xea Senhores, com a palavra o Presidente do Congresso Nacionale, xea Senhores, com a palavra o Presidente do Congresso Nacionale, xea Senhores, com a palavra o Presidente do Congresso Nacionale, xea Senhores, com a palavra o presidente do Congresso Nacionale, xea Senhores, com a palavra o presidente do Congresso Nacionale, xea Senhores, com a palavra o presidente do Congres Armados, de Campos, Presidente do Congres Armados, de C

"Ressalvados os casos previstos nesta Constituição, a exploração direta da atividade económica pelo Estado só será perpitida quando necessária aos imperativos da segurança nacional ou a relevante in-teresse coletivo, conforme definidos em lei."

Contudo, os avanços obtidos não atendem ainda, segundo alguns seg-mentos sociais, às exigências da economia do País, no que tange à expan-são do mercado externo é ao fortalecimento da iniciativa privada. O ângulo mais polêmico do assunto reside na definição da empresa brasileira e do capital nacional, constante do art. 17, verbis:

"Art. 171. São considerades:

I - empresa brasileira a constituída sob as leis brasileiras e que tenhas sua sede e administração no País.

II - empresa brasileira de capital nacional aquela cujo controle efetivo esteja em caráter permanente sob a titularidade direta ou indireta de pessoas físicas domiciliadas e residentes no País ou de entidades de direito público interno, entendendo-se por controle efetivo da enpresa a titularidade da maioria de seu capital votante e o exercício, de fato e de direito, do poder decisório para gerir suas atividades."

suas atividades."

Seguem-se as normas que integram o texto da Constituição de 25 de outubro de 1988.

Permitam-me lembrar, Srs. Ministros, Srs. Presidentes de entidades, Srs. Senadores e Deputados, Srs. representantes de iniciativa privada, et me permito destacar, neste instante, como Constituinte que fui, tive o privilégio, inclusive, de exercer a Primeira Vice-Presidência de Assembléia, que um dos debates mais acirrados, mais complexos e mais polêmicos, na Assembléia Nacional Constituinte, foi exatamente a definição de

empresa nacional. Destaque-se que o acirramento desse debate levou, em determinada ocesião, à existência daquilo que foi denominado reqimentalmente "buraco negro". Faltavam os 280 votos indispensáveis para que se assegurasse um conceito então defendido para inserção na Lei Maior brasileira. E mesmo votado o texto da Carta de 1988, que nos cumpre atender e respeitar, o debate prossegue, se amplia e, quem sabe, ao ensejo da revisão constitucional estabelecida no Ato das Disposições Transitória para um plebiscito a realizar-se a 7 de setembro de 1993, e cuja anteripação agora dela se cogita, é possível que esse debate assuma realmente um contorno de maior amplitude e de maior abrangência, fazendo con que convirjam para o Congresso Nacional as atenções da Sociedade brasileira. Nesse sentido tranitam na câmara dos Deputados propostas de estenda Constituição com a finalidade de alterar várias disposições em nome da modernização da nossa economia e da conseqüente abertura aos investimentos estrangeiros, seguindo-se, assim, o exemplo de diversos países. Esse exemplo e outros pontos substanciais serão facalizados pelos ilustres conferencistas e debatedores deste seminário.

Como Presidente do Congresso Nacional, falando neste instante, acredito que posso fazê-lo não apenas em nome dos 80 Senadores, mas, tambén, dos 530 beputados, fornulamos votos de éxito aos organizadores desse conclave, na expectativa de que os trabalhos finais sirvam de valiosos subsídios as decisões do Parlamento brasileiro.

Muito obrigado. (Falmas).

Tenho a honra de conceder a palavra a S. Exº o Sr. Ministro da Infra-Estrutura, Dr. João Santana.

Os 30 Na JOÁ SANTANA - Exm² Sr. Senador Hauro Benevides, Presidente do Congresso Nacional, Exm² Sr. Senador Hauro Benevides, Presidente do Estado-Malior das Forças Armadas, General Antonio usis Exm² Chefe do Estado-Malior das Forças Armadas, General Antonio dus estas de cama de cama de la firar-estrutura nacional, sem dúvida, é um dos pontos de precupação pola sociedade rasileira e, porticularemente, pel

Na área de petróleo, o risco de a Petrobrás não conseguir manter a sua programação de atingir a meta de 1 milhão de barris de petróleo até 1994 e a auto-suficiência por mais alguns anos.

Na área de estradas, de transportes, com obras paralisadas, com dificuldades enormes em termos de conservação, de manutenção; enfim, um bastante dramático e drástico no cenário da infra-estrutura

ficuldades enormes em termos de conservação, de manutenção; entim, um quadro bastante dramático e drástico no cenário da infra-estrutura nacional.

Quis o Presidente Pernando Collor, no seu programa de recuperação do Brasil, iniciar a reversão desse processo, em primeiro lugar, por uma restruturação, uma transformação desse setor como um todo. O primeiro passo para isso foi, sem dúvida, a consecução e a estruturação do Ministério da Infra-Estrutura. Sabíamos que apenas por uma ação articulada, apenas por uma ação concentrada num órção da administração com um poder de controle e normatizador sobre a execução bastante forte é que poderíamos potencializar toda a energia que ainda existia nesses setores. Poderíamos potencializar a nossa ação, os nossos recursos humanos e financeiros, para que coneçássemos uma reversão desse quadro. Em segundo lugar, tivemos que preparar todas essas empresas e asempresas principalmente — essas áreas do Governo, em termos de uma possibilidade de voltar a invessitir, de voltar à sustentação ao crescimento, de montar bases de infra-estrutura, no Brasil, pelas suas próprias forças, pelos seus próprios pés, independentemente de recursos que pudessem auferir graciosamente do Tesouro Nacional, do Banco Central ou de outras áreas do Governo que, tradicionamente, repassavam recursos a essas empresas e que, tradicionamente, com isso, na maior parte das vezes geraram déficit público, qeraram uma inflação ainda mais perniciosa do que aquela que conhecíamos. Ademais, associou-se a essa conceito de recuperação de Stado, de recuperação das empresas do Governo Federal, de recuperação de sua capacidade de coordenação, de controle e de investimento nessa área, um projeto de privatização, uma proposta de associação, de busca de uma parceria con o setor privado nacional no sentido de fazer com que, tanbém, o capital privado viesse participar dessa marcha da recuperação da infra-estrutura nacional. Tinhamos, também, obrigação de manear, o mais rapidamente possival, essas empresas ou parte das empresas q

Assim, acredito que, neste seminário, nesta ação conjunta que iniciamos, como outras que temos feito, nesta ação conjunta abraçada pelo Congresso Nacional, pela Abinee e, pela Abdib, duas das mais importantes associações representativas do empresariado nacional e que tem uma ligação intima, de alma com o Ministério da Infra-Estrutura, porque sem o conjunto dos empresários que são representados por essas associações não há Ministério da Infra-Estrutura não há o conjunto dessas empresas representadas por essas duas associações, acredito que possamos buscar soluções e caminhos construtivos para um futuro bastante melhor.

Hoje, temos certeza de que estamos numa curva de inflexão do ponto de vista da inflação nacional e, sabemos, também, que já no amo passado conseguimos a volta de um pequeno crescimento, um pequeno incremento de 1.26%, na economia nacional e que em 1992 teremos um cres-

Roje, temos certeza de que estamos numa curva de initexão do ponte e vista da inflação nacional e, sabemos, também, que já no ano passado conseguimos a voita de um pequeno crescimento, um pequeno incremento de 1,26%, na econosia nacional e que em 1992 teremos um crescimento mais significativo, ainda que em 1991 e em 1993 — como coloca o Presidente Pernando Collor — vamos "arrebentar a boca do balão". Mas para que possamos "arrebentar a boca do balão". Mas para que possamos "arrebentar a boca do balão". Mas esta funcionando em perfeita ação, com bastante saúde. Precisamos retomar, ainda, os setores de energia elétrica, setor que precoupa sobremaneira o conjunto da economia brasileira, precisamos garantir todos os outros avanços que possuímos e que fizemos em outras áreas como telecomunicações, como na área de Petrobrás, como na área das siderúrgia e na área de mineração.

Outro tema importante para debate de infra-estrutura é a modernização das relações do Estado com a iniciativa privada, nessa área. Daí, portanto, gostaria de lembrar que seria importante a discussão de projetos que já se encontram no Congresso Nacional, como o projeto PL 8, o projeto que reestuda e redirecions toda a organização portuária no Brasil como um espaço, como uma abertura para a associação com a iniciativa privada, para a competitividade entre os portos, para o fortalecimento desse segmento tão importante da economia como, também, o projeto de privatização das concessões do serviço público, outra ação fundamental que, sem ela, teremos um atraso bastante grande em áreas fundamental que, sem ela, teremos um atraso bastante grande em áreas fundamental que, sem ela, teremos um atraso bastante grande em áreas fundamental que, sem ela, teremos um atraso bastante grande em áreas fundamental que, sem ela, teremos um atraso consociação com a iniciativa privativa fundamental que, sem ela, teremos um atraso bastante grande em áreas fundamenta que, sem ela, teremos ou ma deferia do país. Essa é uma fonte que coa todo o respeito, que de quando can

Supremo Tribunal Federal. Agora, a proposta volta do Coniglesso Come da constitucional.

Deixo o apelo ao Congresso Nacional, a esta Casa para uma possível priorização dessa emenda. Se não tivermos de volta uma fonte de recursos nessa área da infra-estrutura nacional, efetivamente, vanos viver problemas graves e teremos prejuízos incelculáveis. Colocarencos em risco todo um investimento que, em valores, é maior do que a divida externa brasileira, em conseqüência das enxurradas decorrentes das chuvas.

Portanto, acredito que esses dois dias de conversa, de reflexão sobre o tema, em conjunto com o Congresso e com a iniciativa privada, sem divida, nos trarão, senão soluções imediatas, mas caminhos bastantes possíveis a serem trilhados em conjunto, em busca da solução desses problemas tão emergenciais na vida nacional e na nossa economia.

Parabenizo o Congresso Nacional, Abinee, Abdib; e me coloco, como a toda a equipe do Ministério da Infra-Estrutura, à disposição desse Seminário, Agradeço, tambén, a oportunidade de estar aqui nesta abertura, e colocar essas palavras aos senhores. (Palmas.)

O ŜR. PRESIDENTE (Mauro Benevides) - A partir deste instante a dire-ção dos trabalhos passa ao Senador Júlio Campos, Presidente da Comissão de Infra-Estrutura do Senado Federal, e um dos idealizadores desse magno evento que agora se realiza no Auditório Petrônio Portella do Senado Federal.

Assume a Presidência o Sr. Júlio Campos.

Assume a Presidência o Sr. Júlio Campos.

O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) — Convido, neste instante, o Deputado Munhoz da Rocha para representar a Câmara Federal na Mesa Diretora.

Exmº Sr. Ministro João Santana; Exmº Sr. General Antônio Luis Rocha, Chefe do Estado-Maior; Exmº Sr. representante da Presidência da Câmara, Deputado Munhoz da Rocha; Exmº Sr. Sr. Senadores e Deputados aqui presentes; Exmº Sr. Pr. José Augusto Marques, Vice-Presidente em exercício da Abóln; Exmº Sr. Dr. José Augusto Marques, Vice-Presidente em exercício da Abóln; Exmº Sr. Dr. José Augusto Marques, Vice-Presidente em exercício da Abóln; Exmº Sr. Dr. José Augusto Marques, Vice-Presidente em exercício da Abóln; Exmº Sr. Dr. José Augusto Marques, Vice-Presidente em exercício da Abóln; Exmº Sr. Secretário Nacional dos Transportes, José Henrique DiAmorim; demais Secretários Nacionals aqui presentes; Presidentes e Diretores de espresa federais, autoridades do Governo Pederal; companheiros do Congresso Nacional, Heus Senhores e minhas Senhorasi

Ž com grande satisfação que partícipo, hoje, da abertura deste Seminário sobre a Infra-Estrutura Nacional que, estou certo, será de fundamental importância no encaminhamento dos debastes que devem ser travados de imediato sobre os grandes desáfios que o Brasil tem que enfrentar nos campos dos transportes, energía elétrica, combustíveis, telecomunicações e siderurgia.

È muito importante também que essas discussões ocorram aquí no Conresso Nacional, palco das mais importantes decisões do futuro do País. Aqui são discutidas e votadas as mais cândentes questões sociais, políticas e econômicas corridas nos últimos anos, por todo o mundo, forçam-nos a definir, de imediato, novas políticas para todos os segmentos da sociedade brasileira. O Brasil encontra-se numa encruzilhada. As profundas alterações políticas e econômicas corridas nos últimos anos, por todo o mundo, forçam-nos a definir, de imediato, novas políticas para todos os setores de atividade econômica corridas nos últimos anos, por todo o mundo,

vimento, seja nos países ricos, é a maior eficiência, maior produtividade e melhor qualidade.

Tanto na América Latina quanto no Leste Europey, os países em desenvolvimento buscam estabelecer bases sólidas para um crescimento futuro dentro de uma economia que cada vez mais é interdependente. O mundo começa a se dividir em grandes blocos econômicos. Temos a Comunidade Européia, o chamado Sudeste Asiático, o eixo Estados Unidos, Canadá e México, e aquí agora na América do sul, a partir de 1995, teremos o Mercosul.

Muitos já disseram que os anos 80 constituíram para o Brasil uma década perdida. Não chegamos a esse ponto, mas é certo que o país cresceu muito aquém da sua grandeza. O nosso país precisa voltar a crescer em niveis compatíveis como o gigantismo do seu território e da sua população, com a riqueza do seu solo e com a excelência do seu clima.

Para assegurarsos esse processo de crescimento, pelo qual tanto ansiamos seja sólido, temos que rever com urgência a situação dos setores que constituem a chamada infra-estrutura nacional. Não é possível pensar em desenvolvimento sem que tenhamos uma boa infra-estrutura detelecomunicações. Muito foi feito nos últimos dois anos nesse setor. Eu citaria, por exemplo, a redução drástica dos terminais telefônicos pendentes, que conforme declarou o Sr. Ministro João Santana, recentemente à Imprensa Nacional, foi reduzido de 1.7 milhão, para apenas 290 mil aparelhos.

Não podenos pensar em crescimento duradouro se não conseguimos au-

Imprensa Nacional, foi reduzido de 1.7 milhão, para apenas 290 mil aparelhos. Não podemos pensar em crescimento duradouro se não conseguimos au-mentar a produtividade das nossas siderúrgias. Nesse aspecto, temos que destacar o revolucionário e vitorioso programa de desestatização, levado a frente com ferro e fogo pelo governo do Presidente Pernando Collor de Wello, que começou justamente pela venda da Usiminas.

a frente cos ferro e fogo pelo governo do Presidente Pernando Collor de Mello, que começou justamente pela venda da Usiminas.

Nenhum país pode avançar se não tiver uma boa estrutura de transporte. Também nesse campo temos progredido. Gostaria de destacar aqui os gigantescos esforços do governo para melhorar a situação das nossas estradas de rodagem, o seu emprenho en consequir a redução dos custos dos nossos serviços portuários e, mais recentemente, o anúncio da intenção de privatirar a própria Rede Pernovidria. Temos, também, a busca da auto-suficiência na produção de combustível, essencial para que uma nação prospere. O Brasil, num passado recente, fez muito com o seu inovador programa de Aicool combustível, e hoje se aproxima da auto-suficiência na produção de combustível, essencial para que uma nação prospere. O Brasil, num passado recente, fez muito com o seu inovador programa de Aicool combustível, e hoje se aproxima da auto-suficiência no que dir respeito a parto de inir novos rumos para a infra-estrutura de energia elétrica, tão carente de recursos financeiros nos últimos anos.

Sr. Ministro, autoridades aqui presentes, meus senhores, minhas senhoras, muito foi feito nos últimos anos, mas muito mais terá que ser feito a partir de agora. Temos que voltar a crescer, e a crescer num ritmo forte que permita ao País resgatar a sua pesada divida social. Amanhã, estará aqui neste local o Embalxador Marcolió Narques Moreira, que com muita serenidade e com grande competência, vem conduzindo a política econômica de mosso país.

Espero que ele nos traga, na sessão de encerramento desse trabalho, hosa noticias a respeito da viabilização econômico-financeira da infraestrutura nacional, que é sem dúvida um dos pontos altos desse Seminário.

Espero, também, que esse encontro seja realmente um seminários da infraestrutura nacional, que é sem dúvida um dos pontos altos desse Seminário.

Espero, também, que esse encontro seja realmente um manda de la comissão de Serviços de Infra-Estrutura do Senado. Federal e, thi muit uma mais justa distribuição da renda do seu trabalho. Essa é a nossa bandeira, porque se assim o for, e deve ser, estoremos implantando o marco mais importante e fundamental da nossa soberania, que é a eliminação da pobreza, da miséria, da delinqüência e tudo aquilo que compromete, hoje, a dignidade do cidadão brasileiro. Estamos fartos de ver confundida a falsa soberania marcada pela pobreza absoluta e sua seqüelas e ver diariamente os enganosos conceitos, e em muitos dos quais se deseja manter estado onipresente em atividades econômicas perfeitamente realizadas pela empresa privada. Em contraposição, vemos as lideranças ausentes, sem qualquer enérgico reclamo naquilo que é prioritério e fundamental para enriquecer a Nação, fazendo-a realmente independente e soberana; o Estado de saúde, o estado de educação, o estado de sameamento básico. Não existe, meus senhores, nenhum direito e nenhum arqumento que coloque, como vem acontecendo, o cidadão brasileiro a reboque do Estado falido e sua estatais endividadas, totalmente incapazes de cumprir uma atividade que teve o seu tempo e que já é passado. O direito do cidadão é muito mais importante do que qualquer linha ideológica conceitual e principalmente corporativada. A falência da União, dos Estados e Municípios determina que se oriente enorme escassez, com inteligência e pragmatismo, dirigindo

os parcos recursos que ainda sobram para saúde, educação e saneamento básico como vetores fundamentais da construção de um novo povo brasileiro. Lamentavelmente, o resultado de noso abandono ao cidadão nos leva, hoje, a uma população de cento e cinqüenta milhões de brasileiros, uma grande maioria constituída por crianças e, com certeza, a metade deste número representado por gerações, estatisticamente existentes, mas substantiva e qualitativamente com sua capacidade produtiva, profundamente comprometida.

substantiva e qualitativamente con sua capacidade produtiva, profundamente comprometida.

Se esse crime jó foi cometido, temos o dever, a partir de hoje, de zelar pelas gerações que nascem e preparó-las para os desafios implacáveis do séc. XXI.

Sr. Presidente, Sr. Ministro João Santana, improvisarei um pequeno trecho, por oportuno, que dirijo ao Ministro João Santana, pois li estarrecido, no manhá de hoje, na coluna de Janio de Freitas, aplama sonsiderações profundamente equivocadas sobre os maiores problemas da indústria de base no Brasil.

Acho que todos sabem que desde 1988, há quatro anos, a Eletrobrás não tem honrado seus compromissos para as empresas privadas. Nesses últimos dois anos do Governo do Presidente Fernando Collor estamos buscando um negociamento a partir do pressuposto que dinheiro não eriste. Nesse meio tempo, nessa longa ĉaminhada, debates, discussões, busca de caminhos especialmente durante o período do Sr. João Santana, encontramos uma forna difícil de pagar, como disse o Ministro há pouco, em pápels, mudando o perfil como S. Eri falou, desta divida. Nada tem de maracutaia nesse trabalho que foi realizado. Pelo contrário, precisaria que se olhasse quanto custou a inadimplência do Governo para conosco. A concordata da Lorenzetti, de Cobrasma, de Jaraguá, fechamento de Villares, redução de mecânica pesada, todo um acervo fantástico de tecnologia, de máquinas, com prejuitos sociais estão desparecendo ao longo do caminho. De um lado porque não nos pagam, do outro porque não se investe. Queria fazer este registro, Sr. Ministro, porque lhe sou muito grato pela boa vontade na busca de uma solução. O seu Secretário Armando tem estado conosco, e fico profundamente ansioso para saber onde se quer chegar. Está na moda, neste País, se jogar lama em tudo que se faz. Vamos, Sr. Ministro, nos organizar — já combinei com o Marques e com outros companheiros, depois da reunião, para pór um basta na informação nal dada e que leva a um desejo sádico e doentio de buscar encontrar "pêto em ovo", em tudo aquilo

cia, vamos importar bens finais fabricados por mão-de-obra estrangeira e deixar à margem da História o maior acervo que o País ten hoje em tecnologia e competência qualitativa com o desemprego correspondente. Para os senhores terem uma idéia, o Brasil pode, hoje, com sua competência exportar bens de capital. Mas, se formos à faiência, nada acontecerá.

Sr. Ministro João Santana, em meados do ano passado, propusemos a V. Ex: a realização de um trabalho a ser produzido pela ABINEE para determinação de parâmetros físicos de eficiência, a nível de hora/homem para produtos e serviços gerados pelo Estado. Não queremos o dólar como referência, pois a nossa moeda é o cruzeiro e a nossa renda é 1/10 da renda dos países desenvolvidos. A colaboração do seu ministério, Sr. Ministro, foi fundamental para a ultimação desse documento, e o Sr. Paulo Renato foi uma figura extremamente importante na interação entre a ABINEE e toda e estrutura do Minfra. O objetivo desta análise é claro: discutir-se para o Brasil tarifas justas. Mas não se pergunta o que é tarifa justa para podermos avaliar os custos dos atrasos dos cronogramas físicos e financeiros das obras públicas. E generosas mordomias do pessoal de algumas estatais federais e estaduais, que resultam sempre en valores de custo anormais. Daí resolvenos comparar em unidades físicas o que somos o que fazemos em relação ao mundo e o que somos e fazemos em relação ao mundo e o que somos e fazemos em relação ao mormais o trabalho que tenho a honra e o prazer de passar às mãos de V. Exi, Sr. Ministro, demonstra o resultado de tal estudo, que permitirá de eficiência, e aplicar ao Estado o PQCP - Programa de Qualidade, Competitividade e Produtividade - tão badalada pelo governo em relação a nossos enpresários privados, e tão esquecido pelo mesmo Governo com relação a si próprio é nessa lacuna que a ABINEE pretende preencher. Muito obrigado.

O SR. LOCUTOR - Meus senhores e minhas senhoras, terminada a solenidade de abertura, nós teremos agora o primeiro painel; A Infra-Estrutura nos Transportes, Sr. Secretário Nacional dos Transportes, Dr. José Henrique de Amorin Figueiredo; compondo a Mesa o Exmª Sr. Deputado José Renialdo Tavares, da Comissão de Viação e Transportes e Desenvolvimento Urbano e Interior da Câmara dos Deputados; o representante da ABDIB, Omar Bitar; moderador, Dr. Marcos Xavier da Silveira, representante da ABDIB, (Palmas.)

Terenos os seguintes debatedores: Departamento Nacional de Transportes, Comissão de Serviços de Infra-Estrutura do Senado Federal; e representando a ABSEA, Dr. Reinaldo Ficher.

Serão os debatedores.

Gostariamos de informarique cada palestrante terá de 15 a 20 minutos para as suas colocações. Posteriormente, irão falar os Srs. debatedores com o tempo básico de 10 minutos para cada um. As perguntas poderão ser entregues às rescepcionistas. Todas elas serão repassadas ao moderador, e caso uma pergunta não seja respondida por falta de tempo, os organizadores irão encaminhá-la aos membros da Mesa para uma resposta posterior. Para a condução dos trabalhos, presida a Mesa o nobre Senador Júlio Campos.

O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) - Abrindo o primeiro painel, a Infra-Estrutura nos Transportes, concedo a palavra ao primeiro palestran-te, que representa o Poder Executivo; na fígura do eminente Dr. José Hen-rique de Amorim Pigueiredo, digno Secretário Nacional dos Transportes.

O SR. JOSÉ HENRIQUE DE AMORIM FIGUEÍREDO - Meu caro Senador da Repú-blica Júlio Campos, Presidente da Comissão da Infra-Estrutura; Deputado José Reinaldo Tavares, ex-Ministro dos Transportes, na Comissão de Viação e Transportes e Desenvolvimento Urbano e Interior, da Câmara dos Deputa-dos; Dr. Omar Bitar, representante da ABDIB; Dr. Marcos Zavier da Silvei-ra, representante da ABDIB; heu caro Paulo Romano, do DNTA. Senador Elcio

Alvares; Dr. Reinaldo Ficher; Srs. Presidentes e Diretores de empresas que acompanham a Secretaria Nacional do Transportes, Hinistério da Infra-Estrutura; Srs. Parlamentares, Srs. Senadores, Srs. Deputados; Srs. empresários aqui presentes, Srs. da imprensa, meus senhores e minhas

empresários aqui presentes, Srs. da imprensa, meus senhores e minhas senhoras:

Quando o Governo do Presidente Pernando Collor da Mello assumiu, em 15 de março de 1990, nós encontramos na infra-estrutura de transportes um Estado bastante preocupante. Coloco desta forma, não como uma crítica, mas preciso esclarecer, por dever de justiça, que o governo anterior também encontrou a infra-estrutura de transportes numa situação extremamente difícil, e um antecedente de forma idêntica. Portanto, o problema da infra-estrutura de transportes não é conjuntural, é um problema crínico e é um problema estrutural. Para tanto, o Presidente Collor determinou duas políticas básicas para a reversão desse quador. A primeira é a absoluta necessidade de uma reformulação institucional no setor. Precisamos definir com clareze qual o papel do poder público e qual o papel da iniciativa privada. Precisamos definir, quanto ao poder público, qual a responsabilidade da União, das unidades da Federação e dos Municípios. Só com a visão clara do papel de cada agente no desenvolvimento do setor é que poderemos reverter a situação da infra-estrutura de transportes.

Segundo ponto, determinado pelo Presidente Fernando Collor de Mello foi a preparação da infra-estrutura para o desenvolvimento econômico do mosso Brasil. Precisamos parar o constante pensamento de olher transporte como un ente em si mesmo. Transporte deve ser olhado como neio para propiciar o tão desejado, o tão almejado desenvolvimento econômico do Brasil.

Srasil.

No início do Governo, nós criamos um grupo de trabalho para avaliação do planejamento do setor transporte para o Brasil.

Deparamos cos um plano nacional de viação datado de 1973, o que significa dizer que se passaram 18 anos sem que a sociedade brasileira voltas-se a discutir o setor transportes.

A sociedade brasileira, representada pelo Poder Executivo e pelo Poder Legislativo, passou 18 anos sem uma nova definição; os nuros cairam, as fronteiras se ampliaram, o Brasil necessita urgentemente de uma interação maior com o comércio exterior. Continuamos com um plano que teve como. bases, 71/72, quando foi elaborado para a sua aprovação em 73, em bases completamente distintas das atuais. Para tanto, desenvolvemos em 10 meses uma redefinição institucional das políticas necessárias para o setor transporte.

Em setembro de 1990, nós concluímos uma primeira série de definições que ficaram demonstradas num documento que denominamos Políticas e Diretrizes Para o Setor Transporte.

Eu citaria algumas dessas definições básicas. A primeira é que deve caber ao Governo tão-somente o provimento da infra-estrutura, e que o Estado deve renunciar a sua capacidade de exploração de serviços, transferindo-os, portanto, para o setor privado.

O segundo ponto, igualmente importante, é que cabe à União exclusiramente a infra-estrutura arterial, a malha central, a malha de ligação de abrangência macional, que toda a malha complementar deve ser transferida para Estados ou municípios.

Uma terceira conclusão é que planejamento não pode ser mais feito para amanhã de manhã. Tinhamos que fazer um planejamento para, pelo menos, 10 anos.

Um quarto ponto é que a visão deve ser sistêmica, deve ser uma visão multimodal.

Um quarto ponto é que a visão deve ser sistêmica, deve ser uma visão

Ouvimos com frequência comentários, críticas que o País seguiu o ro-doviarismo, como se fossem sempre concorrentes. Temos que afastar essa visão, para que tenhamos um sistema complementar; a rodovia complementan-

Ouvimos com freqüência comentários, críticas que o País seguiu o rodoviarismo, como se fossen sempre concorrentes. Temos que afastar essa visão, para que tenhamos um sistema complementar; a rodovia complementando a ferrovia, complementando a hidrovia, o sistema aeroviério, de forma que tenhamos um sistema multimodal.

O importante para carga ou passageiro é o deslocamento da sua origen ao seu destino, da forma mais rápida, mais barata e mais eficiente.

Um quinto ponto, detectado e decidido na elaboração desse planejamento, é a absoluta necessidade de ampliação da participação do transporte ferroviário, do transporte hidroviário e da cabotagem.

Após a decisão das políticas e diretrizes, nós passamos para uma nove avaliação do sistema nacional de viação, propriamente dito, ou seja, as questões jurisdicionais.

O plano naccional de viação, datado de 1973, previa uma malha, sob responsabilidade federal rodoviária, de cerca de 115 mil km, quase 20 anos depois entendemos que a malha é estrutural, que deve estar sob responsabilidade da União, não deve atingir 70 mil km, deve ficar en torno de 59 mil km. Esta é a malha artesanal, que pode assegurar as ligações entre as capitais, as ligações intrarregionais, as ligações de fronteiras, as ligações entre os principais portos marítimos e fluviais, as ligações entre os principais portos marítimos e fluviais, as ligações de fronteiros, as ligações entre os principais terminais multimodais,

Quanto às ferrovias, detectamos a necessidade de um reordenamento, sem, contudo, alterações vultosas no compinento todal da malha ferroviária, que é da ordem de 20 mil km.

E, finalmente, na questão porturiar a selecionamos portos que entendemos que de da ordem de 20 mil km.

E, finalmente, na questão porturiar a selecionamos portos que entendemos de abrangência nacional e suficientes para assegurar o tráfeço marítimo de longo curso e a cabotagem e sa cabotagem no Brasil, sem, contudo, propiciarmos investimentos dispersos como vínhamos detectando.

È lamentável que encarentemos parte de

O primeiro grande passo da reforma institucional está composto na chamada reforma administrativa, Inicialmente, com a criação do Ministério da Infra-Estrutura e a extinção, portanto, do então Ministério dos

da Infra-Estrutura e a extinção, portanto, do então Ministério dos Transportes.

O Ministério dos Transportes tinha seis Secretarias; seis mil, quinhentos e dois servidores; quatrocentas e três funções gratificadas. A secretaria Nacional dos Transportes, ao invés de seis secretarias, tem dois departamentos; ao invés de seis mil, quinhentos e dois funcionários, tem trezentos e trinta e dois, incluindo os departamentos. Na Secretaria propriamente dita, há quarenta e três funcionários; do secretário ao contínuo; cento e vinte e duas funções gratificadas. Existim cento e trinta e sete mil e quarenta e seis funcionários no extinto Ministério dos Transportes. Em 31-12-91, era noventa e quatro mil; portanto, quarenta e três mil funcionários a menos. Uma economia, nos dois anos, de quinhentos e oítenta e cinco milhões de dólares. E, a partir de agora, quatrocentos e dez milhões de dólares por ano, qastos a menos com a maquina administrativa.

Eram 8.571 funções gratificadas; foram reduzidas 2753 funções; portanto, 32%, com a economia de 12,7 milhões de dólares.

Quanto à desmobilização de bens móveis foram centenas de veículos, tratores, vagões, lanchas, máquinas, equipamentos, perfazendo cerca de 9 milhões de dólares.

Quanto aos bens imóveis, foram desmobilizados inóveis residenciais, Quarto aos bens imóveis, foram desmobilizados inóveis residenciais,

milhões de dólares.

Quanto aos bens inóveis, foram desmobilizados inóveis residenciais,

Quanto aos bens inóveis, foram desmobilizados inóveis residenciais,

comerciais, lotes, terrenos, estações, faixas de domínio e pátio, perfazendo, no perído 90/91, uma redução de 82 milhões de dólares.

Quanto ao Programa Nacional de Desestatização, ele se encontra completamente definido no setor Transporte. Já leiloamos, já vendemos a SNSP
(Serviço Nacional da Bacia do Prata); a Franave, que iria a leilão no último dia 12, não teve compradores e já está decidida a sua liquidação.

O Lloyde Brasileiro, depois de equacionado e recuperado, está incluído no Programa Nacional de Desestatização e será alienado até o final
do ano.

do ano.

A AGEF (Armazéns Gerais Ferroviários), criada em 1959, também está incluída, por decreto do Presidente Fernando Collor, no Programa Nacional de Desestatização. Já está no seu processo final de desmobilização, com cerca de 50 funcionários, e deverá ser privatizada até o final do ano.

Identicamente, a VALEC está incluída no Programa Nacional de Desestatização, através do decreto do Presidente Fernando Collor na semana nassada.

passada.

Já está decidida a privatização dos serviços da Rede Ferroviária Pederal. Prevemos um prazo de dezoito meses para que isso aconteça: se os serviços auxiliares, se os serviços de transporte ferroviários e alienação de material rodonte. (Obs: o depoente não completou a frase.)

Poi encaninhada também à Comissão Nacional de Desestatização a Malha Rodoviária Federal, para que sejam procedidas as concessões para o setor privado, objetivando manutenção, adequação de capacidade e a complementação necessária nos trechos a serem construídos.

Já encaninhamos também, no útimo dia 10 de fevereiro, cinco companhias docas para o Programa Docas do Pará, do Maranhão, do Ceará, do Rio Grande do Norte e do Espírito Santo. Nunca segunda fase irão: Companias Docas da Bahia, do Rio de Janeiro e de São Paulo.

Já extinguinos a Empresa de Portos do Brasil (PORTOSRÁS) e a Empresa Brasileira de Transportes Urbanos (EBTU).

Estamos em processo avançado de estadualização das empresas de transporte ferroviário en absoluto respeito ao que estabelece a nossa Carta Magna de 1988, que determina que a responsabilidade pela exploração do serviço de transporte urbano é do poder local.

Já firmamos convênios de estadualização da CBTU, em São Paulo, Para nambuco e Minas Gerais. E está bastante avançado o processo com o Rio de Jameiro e Rio Grande do Norte. Intrinsicamente, a URBE de Porto Alegre está em entendimentos bastante avançados com o Governo do Rio Grande do Sul.

Sul. Estamos estadualizando os portos de Itajaí, Laguna, Pirapora, Vitó-ria do Espírito Santo, Cabedelo e municipalizando o Porto de Caracaraí,

ria do Espírito Santo, cabeteto a Entrepartamento do Espírito Santo, cabeteto a Entrepartamento do Maria. Quanto à desregulamentação, fizemos um esforço enorme de'limpeza dessas regras, que tanto tea inpedido a ação livre do mercado. Fizemos a revisão do regulamento do Registro dos Transportes Rodoviários de Bens (o RTB) com a simplificação bastante importante e facilitação do processo. Está em fase final de aprovação o regulamento de serviços rodoviários, interestaduais e internacionais de transporte coletivo de rodoviários, interestaduais e internacionais de transporte coletivo de la contractiva d rodoviários, interestaduais e internacionais de transporte coletivo de passageiros, onde estaremos reduzindo de 145 artigos para 40, quando taremos limpando cospletamente as amarras existentes na regra atual. Estamos propiciando concorrência de serviço. Todas as linhas terão pelo menos duas empresas e estaremos propiciando, portanto, uma distribuição mais competitiva, mais igualitária entre as espresas, diminuindo, portanto, a participação de poucas empresas no transporte de passageiros, de uma maneira global.

O Presidente Pernando Collor enviou ao Congresso Nacional o Projeto de Lei nº 8/91, instrumento fundamental para o conércio exterior do Brasil.

de Lei nº 8/91, instrumento fundamental para o comércio exterior do Brasil.

Fizemos uma reforma grande, importante, no que era possível ser feito, sem a mudança da legislação. Já são entre seis e sete mil portuários a menos. Todos aqueles que estavam empregados nas companhías docas tiveran seus quadros bastante reduzidos.

Encontramos uma situação jurídica delicada, acordos coletivos que estabeleciam estabilidade de emprego a 5, 6, 8 anos, como o caso do Porto de Santos. Eram cerca de 10.700 funcionários; consequimos reduzir cerca de 3.100. Mas há o problema da mão-de-obra avulsa, absolutamente respaldada e resquardada através da legislação vigente. Ao todo, entre capatazia e mão-de-obra avulsa, estamos tratando de algo entre 35 e 38 mil brasileiros. Mas eles estão prejudicando 148 milhões de brasileiros. Estamos falando em privatização de serviços portuários. Ele esté previsto no Projeto de Lei nº 8. Mas quem se interessará en investir em terminais poblicos, em terminais para movimentação de contrainers, carga geral, com essa regra arcaica, retrógrada, protecionista, corporativa, que estafunções através das suas companhias-docas.

Apelamos, veementemente, ao Congresso Nacional, a esta Casa, ao Sendo Federal e à Câmara dos Deputados para que ajudem-nos a corrigir essa distorção e a melhorar a condição do sistema portuário brasileiro. Estamos buscando qualidade internacional e custos internacionais, e só poderemos chegar nesta fase com a desregulamentação proposta pelo Presidente Fernando Collor.

Como se pode ver, temos um quadro institucional completamente distinto daquele encontrado há dois anos atrás. Todas as áreas, todos os setores, todas as enpresas - todas as 21 empresas que compunham o então Ministério dos Transportes - têm o seu futuro definido, têm a sua regra definida.

Estamos, agora, elaborando a parte final do projeto de lei, que o presidente Fernando Collor enviará ao Congresso Nacional, propondo um novo Sistema Nacional de Aviação. Estamos - o Ministério da Infrastrutura e o Ministério da Economia - num trabalho conjunto - Secretaria Nacional de Transportes, Secretaria Nacional de Economia e Secretaria Nacional de Planejamento - num prazo, até junho, fechando esse material para que possa ser encaminhado ao Congresso Nacional. Ele, finalmente, redefinirá esse papel institucional, dividindo no setor público e no setor privado. Tenho recebido questionamentos, mas o Governo fala em privatização, e o que é que nós temos que fazer, o que o setor privado tem que possamos sair o mais rapidamente da situação em que nos encontrames, em que se encontra a malha rodoviária, a malha ferroviária, a malha indoviária e o sistema portuário do Brasil.

Quanto aos investimentos, bem aquém das necessidades do País, em 1990, iniciamos com o program de recuperação da malha rodoviária, denominado "SOS Rodovias". Foram recuperados cerca de 14 mil e 100 quilômetros em 135 dias, numa ação de mergencial que demandou cerca de 180 milhos de dólares. Ao invês de levarmos as rodovias da condição de péssima para conduzi-las da situação de péssima para regular ou boa, enquanto viabilizamos um mecanismo capaz de gerar recursos em quantidade sufíciente, de forma estável, para solucionarmos a questão da extinção da limento do

condições de perfeição, estamos executando intervenções na malha para conduzi-las da situação de péssima para requiar ou boa, enquanto viabilizamos um mecanismo capaz de gerar recursos em quantidade suficiente, de forma estável, para solucionamos a questão da extinção do alimento do Pundo Rodoviário Nacional, pela Constituição de 1988. Criamos, como sabemos, a taxa de conservação rodoviária. Poi arguida a sua inconstitucionalidade pelo FSP. Poi objeto de liminar e foi julgada inconstitucionalidade pelo FSP. Poi objeto de liminar e foi julgada inconstitucionalipelo Supremo Tribunal Federal no dia 5 de junho de 1991. Imediatamente, o DNER eo Gelpot passaram a elaborar uma segunda proposta, que foi aprovada pelo Executivo, a ampliação da alíquota de importação de perfoleo, que começou a vigorar a partir de 1º de agosto, numa prineira etapa, reforçada em 1º de outubro. Esse mecanismo está gerando 700 milhões de dólares por ano e já assegura uma situçação mais confortável, embora insuficiente, para a manutenção da malha em 1992. Entretanto, encontra-se no Congresso Nacional, proposta de emenda à Constituição criando o Imposto Rodoviário, instrumento capaz de gerar 2 bilhões e 200 milhões de dólares por ano - 30% para as malhas estaduais e municipais e 70% para a malha federal — 1 bilhão e 100 milhões de dólares é a quantia de recursos necessários para a manutenção da malha rodoviária existente no Brasil, e restariam cerca de 400 milhões de dólares é aquantia de recursos necessários para a manutenção da malha rodoviária existente no Brasil, e restariam cerca de 400 milhões de dólares é aquantia de recursos necessários para a complementação e construção da malha federal, que está sendo necessária para o acompanhamento e o desenvolvimento das fronteiras agrícolas e dos novos fluxos de transportes. Temos confiança de cue este estas sunto está entrando em pauta e de que neste período inicial de trabalhos do Congresso Nacional, até o recesso do meio do ano, possa ter sido avaliado esse imposto Rodoviário.

Em 1990, investimos 359 milhões de dólares, quando precisariamos investir 1 bilhão e 100 milhões de dólares. Investimos en 1991, 530 milhões de dólares. Como me referi no início, o problema não é de 1991 e nem de 1990, nem de 1989 e 1988. Desde 1976, o Governo Federal vem despendendo menos recursos do que se necessita para a manutenção da malha rodoviária federal. No Orçamento de 1992, temos 1 bilhão e 445 milhões de dólares cerca de 800 milhões de dólares de recursos assegurados — entre aliquota do Imposto de Importação de Petróleo e financiamentos externos, sobretudo do Banco Mundial. De 1993 a 1995, pretendemos dispender 3 bilhões e 645 milhões de dólares. No que diz respeito ao sistema ferroviário de carga, desenvolvemos um esforço extraordinário no sentido do equacionamento da empresa. Apesar de todas as dificuldades, diferentemente de outros sequentos econômicos do País, a Rede Ferroviária Federal cresceu 4,5% em 1991, quando comparado com 1990. Transportou 36 bilhões de TRU. E este ano de 1992 a Rede Ferroviária Federal está trabalhando com uma previsão de crescimento de 7%, crescimento conservador, o que fará com que ela produza algto na ordem de 39 bilhões de TRU — será o recorde de toda a história da Rede Ferroviária Federal, desde a Sua criação em 1957.

Aumento de produção — segundo item para a Rede: redução brutal de custos, através de uma série de ações administrativas. São menos 11 mil funcionários, 40% menos de funções gratificadas, desmobilizações em larga escala, transferência para o setor privado, terceirização de serviços. Essas medidas propiciaram a redução de 110 milhões de dólares por ano à Rede Ferroviária Federal,

Terceiro ponto do tripé: busca de uma tarifa, de um preço de transporte mais justo — a Rede consegiu recuperar cerca de 20% real na sua tarifa. Com o aumento de produção e a redução de custos, aumento de tarifas, a Rede Ferroviária Federal encontra-se, hoje, num estágio financeiramente equilibrado. No coméço, eram 32 milhões de dôlares de prejuízo por nês. No ano passado, foram 164. Este ano, nós tenos a expectativa de zerar completamente este déficit. A Rede Ferroviária Federal é autosuficiente, diferentemente da imagem que ela tem, que é muito pior do que ela, na verdade, é. Hoje, ela é uma empresa pujante, que está dentro do programa de privatização, com absoluta consciência dos seus funcionários e todos estão desenvolvendo o seu papel com bastante afínco.

Iniciaros a construção da Ferrovia Transmordestina, modernização do corredor Golás-Hinas-Espírito Santo, corredor de exportação de Paranaguá — estes com auxílio, incluisive, do Banco Mundial. Construção da travessia Belo Horizonte e da variante Paraguaçu. Investimentos 60,9 milhões de dôlares en 1991. Temos uma previsão de investimentos de 132,5 milhões de dôlares en 1992. De 1993 a 1995, temos previsão de l bihão e 486 milhões de dólares en 1992. De 1993 a 1995, temos previsão de l bihão e 486 milhões de dólares, afora um grande financiamento, o maior do setor transporte, e estamos mos negociando com 3 instituições de fomento: o Banco Mundial, o nilhe o Exibank japonês, exclusivamente para a recuperação da infra-estrutura de transporte ferroviário, via permanente, control e sinalização.

Observem V. Ex's estamos, por um lado, incluindo a Rede Ferroviária Federal de Desestatização, para que sejam transferidos ao setor privado todos os serviços, todas as locomotivas, todos os vagões, todos os pâtios, todas as oficinas, todos os postos de abastecimento, todos os almoxarifados, e assim por diante.

Estamos, por outro lado, buscando recursos para preparar a infraestrutura ferroviária para receber investimentos no setor privada. Operamos hoje 23% do total da matriz de transportes do País no modal
ferroviário. Pretendemos elevar para 30 a 32% até o ano 2001.

No que diz respeito ao sistema portuário, temos operado cerca de 360
milhões de toneladas por ano. Fizemos modificações brutais, melhorias de
questão, implantação do Programa Brasileiro de Produtividade e Qualidade.
Consequimos operar 6,7% a mais de carga no Porto de Santos, o maior porto
brasileiro, com uma redução de receita de 21,5%, significa que transferimos para o setor privado, para o usuário, uma redução de custos, eu um
ano, de 90 para 91, de 30%. Pretendemos transferir mais 5 a 8% de redução
de custo médio, neste ano de 1992. E estamos estagnando, porque estemos
batendo de novo na legislação capital-trabalho e no impedimento do
transporte de cargas de terceiros por terminais privativos.

Fetamos construindo o terminal petroleiro no Porto de Itaqui, no

Estamos construindo o terminal petroleiro no Porto de Itaqui, no Maranhão. Estamos expandindo o Porto de Suape. Estamos concluindo o cais paralelo de Salvador; a ampliação do terminal de containers no Cais de Caju, no Porto de Nio de Janaeiro; methoramentos no Porto de Sepetiba. Duplicanos o terminal de granéis líquidos no Porto de Santos.

Estamos retomando obras no terminal de containers do Porto de Santos. No terminal de fertilizantes, no corredor de exportação já viabilizamos inclusive recursos da OSF. Concluímos a modernização do terminal de sal, feita em duas etapas, no decorcer de 1991. Estamos expandindo o Porto de Paranaguá e prolongando o cais de terminais de containers do Porto de Rio Grande.

Portanto, de 130 contratos existentes na extinta Portobrás, que comprometiam recursos de ATP nos próximos doze anos, ficamos com 16 contratos, fazendo obras nos portos entendidos de abrangência nacional.

Em 1990, dispendemos 101,6 milhões de dólares de investimentos no sistema portuário. Em 91, 174,7 milhões de dólares. Em 92 pretendemos dispender 373,8 milhões de dólares. De 93 a 95 pretendemos investir um bilhão, 673,3 milhões de dólares no sistema portuário brasileiro.

bilhão, 673,3 milhoes de dólares no sistema portuário brasileiro.

No que diz respeito à construção naval, acho que já conseguimos o ponto de inflexão da curva. A construção naval brasileiro não está mais decacindo; ela está retomando o seu crescimento. Foram firmados 30 contratos em 1990, num total de 77.771 TPB. Foram lançadas 12 embarcações, num total de 197.930 TPB. E foram entregues 29 embarcações, num total de 350 mil TPB.— Em 1991 mais 10 contratos foram firmados, num total de 266 mil TPB.— Foram lançadas 11 embarcações, num total de 395 mil TPB. E foram entregues 22 embarcações, num total de 409 mil TPB.

Através da determinação do Presidente Pernado Collor, foi criada uma comissão que propicia enormes avanços à construção naval. E propicia identicamente importantes mudanças na navegação, tanto de cabotagem quanto

denticamente importantes mudanças na navegação, tanto de cabotagem quanto de longo curso, propiciando condições mais competitivas desse segmento para o setor, para com o mercado internacional.

Parta o setor, para com o mercado internacional.

Portanto, o que estamos fazendo, Srs. é uma reforma completa no setor de transporte. Acreditamos que só vamos conseguir o nosso passaporte para o Primeiro Mundo no segmento de transportes com rodovias absolutamente impecáveis; com hidrovias, ao invés de rios brutos; com ferrovias modernizadas e compatíveis com os padrões internacionais. Com portos com qualidade e custo, a nivel mundial. Com a visão multimodal e sistêmica completa, agregando todos esses sistemas. Com a definição clara do papel da iniciativa privada. Com uma visão clara do papel do setor público. Nós achamos que, dessa forma, estaremos caminhando no segmento com bases sólidas, com bases estáveis, com bases firmes, para que possamos preparar, no transporte, as bases para o desenvolvimento econômico. Porque o nosso programa é o Programa da Reconstrução Nacional.

- O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) Neste instante, concedemos a pala-vra ao segundo palestrante do Paínel sobre a Infra-Estrutura no Transpor-te, o eminente representante do Poder Legislativo, Deputado José Reinaldo Tavares, da Comissão de Viação, Transporte e Desenvolvimento Urbano, de
- O SR. JOSÉ REINALDO TAVARES Exmº Sr. Presidente da Mesa, Senador Júlio Campos; Dr. José Henrique Amorím de Pigueiredo, Secretário Nacional dos Transportes; Dr. Omar Bittar, representante da ABIDB; Srs. Moderadores; Dr. Marcos Xavier da Silveira, representante da ABIDB; Srs. Debatedores; Paulo Romano Moreira, do Departamento Nacional de Transportes Aquaviários; Senador Elcío Alvares, da Comissão de Serviços de Infra-Estrutura do Senado Federal; Dr. Reinaldo Fischer, representante da ABINEE:

Queremos, inicialmente, prabenizar a Comíssão de Infra-Estrutura do Senado, a ABINEE e a ABIDE pela realização de tão importante seminário e congratular-me com Presidente da comissão, o Senador Júlio Campos, pela maneira competente da organização, com ampla divulgação que chegou à Câmara a so Sagado. mara e ao Senado.

Sou Vice-Presidente da Comissão de Transporte, Desenvolvimento Urba-no e interior da Câmara, e gostaría de deixar aqui o convite para que desdobramentos dessa discussão também possam ali ser realizados, com a participação de maior número de deputados.

Essa comissão da Câmara é muito bem dirigida pelo Deputado Carlos Santana, seu Presidente.

Srs. Senadores, Srs. Deputados, Srs. Empresários:
O Sr. Secretário, Dr. José Hanrique Amorim de Figueiredo, teceu considerações sobre números, economias, fez alguns comentários, não vou entrar no mérito deles. Acredito que o desejo de todos, que estão aqui presentes e da Nação, é a união de esforços para tirar a infra-estrutura dessa penosa condição, que ela apresenta meste momento.

A infra-estrutura dos transportes no Brasil deixa muito a desejar e não permitirá, mantido o quadro atual, a passagem do País para o Primeiro Hundo. Na verdade, os modos de transporte disponíveis são inadequados às nossas dimensões territoriais, o serviço é caro e ineficiente.

Nem em rodovias, que transportam quase 70% de nossos produtos, estamos bem, a densidade de rodovias por território é bem menor que as da Argentina ou Héxico. Para ficareos apenas no Terceiro Hundo, e as estradas mais importantes, excetuando as de São Pualo, não têm capacidade suficiente para suportar o tráfego atual.

Em fertovias, hidrovias ou outros meios de transporte, apresentamos incapacidade ainda major.

A causa de tudo isso, sem dúvida, é a grande diminulção de investimentos em transportes nos últimos 12 anos. Na década de 70 investiu-se na média, 1,54% do PIB no setor. Entre 1980 e 1985, a média foi de 0,79%, subindo para 1.03% entre 1986 e 1989. Mas, já nesse ano de 1989, caía para 0,93%. Essa queda já pór efeito da Nova Constituição.

Os dados atuais eu não tenho; esses dados são da Fundação Getúlio Varnas.

Vargas.

Com a falta de recursos mudou também o perfil dos gastos. Quase nada em investimentos novos. Gastos crescentes em conservação.

E esse quadro de carências financeiras piorou com a Nova Constituição. A eliminação do imposto único, cobrado nos combustíveis, foi um verdadeiro desastre.

Assin, não tenos os grandes eixos ferroviários norte-sul e lesteceste, fundamentais ao nosso desenvolvimento e que permitirão ocupar. economicamente uma área quase tão grande quanto a já ocupada.

Como não temos esses eixos, somos obrigados a praticar um grande número de subsídios, tão volumosos que, se aplicados em transportes, permitiriam executar a malha viária que necessitamos.

Esses subsídios enormes mascaram os custos dos diferentes modais, pois ao procurarem equalizar preços dos mesmos, evitam que esse assunto obtenha maior conscientização pela sociedade que em última análise paga por eles.

por eles.

Para se ter uma idéia da distorção que causam, temos gasolina abundante e cara e diesel pouco e mais barato. Revogamos as leis de mercado. Estamos importando diesel, produto difícel e caro, em lugar do petióleo cru, abundante e muito mais barato, porque não conseguimos equilibrar nossa produção de derivados de petróleo, tal o nosso consumo de diesel. Com isso sobra gasolina que é vendida a preço de banana no exterior. Subsidiamos o custo do transporte de produtos agricolas para que a poitica de preços mínimos possa funcionar, e as regiões mais distantes possam produzir e vender. Em uma safra de 65 milhões de toneladas pode-se imaginar o quanto é tirado da sociedade.

Se tivéssemos transporte adequado, ferrovias modernas, mada disso seria necessário.

seria necessário.

Vemos que o problesa tem dois ângulos: inadequação e mentalidade.

Nesse contexto, cabe a pergunta: é válida a presença da iniciativa
privada nos transportes? Ela trará benefícios à sociedade?

Cremos que sim. Muito poderezos modernizar com a iniciativa privada,
principalmente se apoiada com linhas de financiamento adequados. Mas existem linitações.

Vamos então fazer uma análise por modal de transporte para ficar
mais clara a nossa exposição.

Vejamos a área portuária, que tanto se tem discutido ultimamente.
Os que falam em privatização dos portos não conhecem os custos envolvidos nem a experiência mundial.

Na verdade, não existem portos privados em nenhum país do mundo. Existem, sim, terminais privados, inclusive vários que operam com grande sucesso no Brasil. São exemplos os da cutrale, Samitri, Cargill, Cotrijuí, MBR, Alumar e outros. Porém portos privados não, pois os custos. São tão grandes e o retorno tão pequeno que é um pessimo negócio em termos de rentabilidade.

tão grandes e o retorno tão pequeno que é um péssimo negócio em termos de rentabilidade.

O que é possível e existe em escala mundial é porto público e a operação privada. Isso sim é factível e é um sucesso inclusive no Brasil, no Maranhão, na Companhia de Docas do Estado.

Essa discussão nasceu no Brasil com a tentativa de baixar tarifas e aí colocou-se dois pontos:

1) Era preciso privatizar os portos.
2) Acabar com o sindicato único.

Sendo esse o objetivo, o eníque não é dos mais precisos. Os Estados Unidos operam seus portos com sindicato único e são altamente competitivos. Na Inglaterra, no porto de Tilbury, acabaram com o sindicato único e a tarifa não baixou.

Operar ou não com sindicato único não é relevante se os tomadores dos serviços e o sindicato sentarem à mesa para estabelecer acordos colesindicalizados e empregados.

Esse é o momento e a hora da disucssão de composição de turnos, de horários de trabalho, cemuneração por tarefas etc.

Acontece que até 1988 um órgão estatal, a Sunamam, substituia os empregadores ma negociação e até hoje os arradores ou donos das cargas não se conscientizaram que é preciso sentar à mesa e discutir. Preferem a isso serem represantados na contratação dos serviços por agentes marítimos que ganham uma percentagem dos custos. Daí...

Para baixar custos, o fundamental é ter portos bem equipados. No

Parà baixar custos, o fundamental é ter portos bem equipados. No essa é a diferença que importa. Isso sin é preponderante. Portos 400 quindastes de conteineres tem que ser mais eficientes e baratos os nossos que têm 8.

com 400 guindastes de conteineres tem que ser mais eficientes e baratos que os nossos que têm 8.

Mas os recuros arrecadados nos portos brasileiros com essa finalidade, aumentando em até 50% as tarifas portuárias, estavam ficando até o ano passado no Tesouro, que não os repassava aos portos. Aliós o mesmo cacntecia com os parcos recursos das estradas.

Para baixar os custos é preciso tirar da tarifa portuária o custo da tragagem dos portos. Es todos os países essa parcela não é incorporada à tarifa, mas no Brasil é.

Vimos no jornal que algumas companhias de docas entrariam na lista aprivatização. Se isso realmente ocorrer teremos portos vendidos a preços muito abaixo do valor real. Para serem rentáveis, ou tarifas exorbitantes para possibilitar retornos financeiros.

O que se deve farer é manter público os portos, privatizar a operaço, equipará-los e motivar sua força de trabalho.

Aí estarecos no primeiro mundo dos negócios portuários.

Na parte rodoviária o processo de privatização a nível nundial já é uma realidade. Na França, Estados Unidos, Itália e en outros países já existem auto-estradas de grande porte, projetadas, construídas e mantidas rodovias.

Essas auto-estradas são projetadas de modo a bloquear a exesto do

rodovias.

Essa auto-estradas são projetadas de modo a bloquear a evasão do pedáglo e são construídas com financiamentos a taxas mais brandas que as de mercado, permitindo a cobrança de pedágios mais baixos. São concessões do Poder Público, com prazo variável, geralmente longos e renováveis.

No Brasil a primeira experiência seria executada no Governo Sarney com a linha vermelha. No Rio de Janeiro, as empresas privadas se interessavam. Investiram milhões de dólares em projetos, mas próximo à licitação, veio a moratória que impediu que os esquemas de financiamento preestabelecidos a nível internacional pudessem ser executados.

Hoje a Linha Vermelha está sendo construída pelo Poder Público aproveitando o projeto privado.

Tambén a Ponte em São Borja, ligando Brasil e Argentina, deixamos na última etpa de negociação entre governos e com grupos privados interessados, tento do Brasil como da Argentína.

Especula-se muito sobre privatização da tarefa de conservar rodovias e tambén do serviço de amplicação de capacidade de algumas das nossas estradas. Isso pode ser feito, mas o tráfego diário dessas estradas que ser volumoso. Geralmente acima de 10.000 veículos, e a rodovia precisa ser transformada em auto-pista, bloqueada, para evitar a evasão de pedágio.

Pontes e túneis locais de grande concentração de tráfego, também despertam o interesse do setor privado. Com ferrovias existe uma vasta experiência nos Estados Unidos e no Canadá. A mais rica é a dos Estados Unidos com diversos operadores Canadá. A mais rica é a dos Estados Unidos com diversos operadores privados, Geralmente são empresas de transporte que incluem em sua atividade empresarial transporte coa caminhões, barcaças etc. Âs vezes exploram recursos naturais ao longo do trajeto concedido, ou possuem indústrias ou agro-indústrias na área de influência da ferrovia. Tambén algumas vezes exploram hotéis, motéis ou similares.

Enfim, exploram tudo o que podem usando a ferrovia como uma ferramenta fundamental ao seu trabalho.

A forma de operação também difere muito uma da outra. A CSX, por examplo, dividiu em três áreas a empress ferroviária que opera. Uma cuida da via permanente, outra da parte rodante, e outra da comercialização, e todas buscam o lucro isoladamente. Seu objetivo como transportadora é levar o produto que recebe de porta a porta utilizando caminhões.

Essas empresas são muito agressivas e lutam para "criar" cargas para serem transportadas.

serem transportadas.

Na Europa o modelo é estatal clássico, porém com maior ênfase que o nosso na área comercial, interligada a empresas rodoviárias na ponta.

No Brasil o modelo da Rede Ferroviária é concentrador e a parte comercial é fraca e ineficiente. Carga geral é quase inexistente e a prova maior dessa ineficiência é a inexpressiva presença no trecho Rio-São Paulo, em termos de carga.

A atividade privada é vista com desconfiança na empresa e existe grande resistência em associações com os transportadores rodoviários para fazer o porta a porta.

Existem estudos na Rede Perroviéria, feitos no Governo passado, para descentralizar a empresa. Em várias outras, por área de atuação comercial. Has a resistência é grande, excessão do Paraná que pleiteia a separação.

Não acredito que a Rede Ferroviária possa ser privatizada por intei-ro, seu patrimônio é muito grande e inadequado. Fora do Sul e Sudeste a linha permanente é de péssima qualidade requerendo imensos investimentos.

Alguns trechos porém são muito atraentes aos empresários. Entre esse um chama muito a atenção: Bauru-Corumbá. Acho que uma tentativa de privatização na Rede, teria que começar por aí.

Também a privatização pode sor total, ou seja, a via permanente e o material rodante, ou só a operação, em modelo semelhante ao rodoviário.

No passado quase todas as ferrovias brasileiras foram construídas por empresários privados, com financiamentos externos a longo prazo. Por am dezenas de concessões em vários estados.

No Governo Sarney, foi dado o passo mais importante para a privatização de ferrovias no Brasil. Foi solicitada a concessão para construção e exploração de um dos maiores trechos ferroviários do Paísia Leste-Ceste, ligando o porto de Rondônia os Portos de Vitória e Santos, passando por Cuiabá e com um ramal para Santarém. A empresa vencedora está mergociando com o BNDES financiamento para esse importantíssimo projeto.

Por tudo o que vimos podemos concluir que a área de transporte é um vasto campo para privatizações, notadamente a área de operações.

Linhas de crédito com encargos compatíveis com a rentabilidade do setor precisam ser oferecidas a longo prazo, porém nem tudo é privatizável.

privatizavei.

E de uma maneira ou de outra, o que está faltando é recurso financiero, transporte e tecnologia, é integração, é intermodalismo, é investimento, e nesse aspecto o quadro é totalmente adverso. Como financiar expansão do sistema de transportes? Como fazer os grandes lixos ferroviários, as barragens, eclusas, dragagens e derrocamento nos leitos dos rios, a conservação, a duplicação e construção de novas e importantes rodovias? Como fazer com equipamentos dos nossos portos e terminais e financiar nossas necessidades em infra-estrutura? A solução que está no passado impõe a revsião da desastrosa reforma fiscal implantada pela nova Constituição. Temos que voltar ao imposto único sobre lubrificantes e combustíveis vinculado ao investimento em transportes. Só que agora vin-

panago impoe a revisão da desastrosa reforma fiscal implantada pela nova Constituição. Temos que voltar ao imposto único sobre lubrificantes e combustíveis vinculado ao investimento em transportes. Só que agora vinculado a todos os modais de transporte e não apenas às rodovias.

Esses recursos, se cobrados de acordo com a lei original — refiro-me à lei original e não às várias modificações feitas com o passar do têmpo — baseado no tráfico etual, peraltiriam arrecadar cerca de 5 bilhões de dólares anuais. Els aqui uma sugestão de distribuição um e meio bilhão para as ferrovias, 300 milhões de dólares para as hidrovias, 700 milhões de dólares para portos, um bilhão para transportes urbanos. Sendo os recursos vinculados, permitiriam alavancar empréstimos disponíveis no BIRD e no BID, o que configuraria recursos expressivos para serem aplicados em infra-estrutura de transportes. Com a participação da iniciativa privada na operação, retirando o Estado dessa atividade, dariamos um salto de qualidade e de competitividade. É evidente que fazer essa reforma hoje, quando os Estados já estão cobrando o ICM nos combustíveis, é muito difícil. Somente no bojo de uma ampla reforma fiscal, haveria chances de éxito. Assim, o assunto já resolvido no passado — o inadiável financiamentos ab infra-estrutura de transportes — por culpa de decisão equivocada da nova Constituição, apresenta hoje um quadro imenso de difículdades. Sem financiamentos não há transportes modernos e competitivos e não vemos no horizonte próximo sinal de mudança; sigüíficativa. Se nenhuma decisão radical como a citada for tomada, o setor continuará deficiente e pobre, infelizmente. (Palmas.)

O SR. LOCUTOR - Senhoras a Senhoras, convidêndos para compor a Mesa a qualidade de convidado especial, o Sr. Harcos Vilela, Presidente d REGR, Associação Nacional das Empresas de Obras Rodoviácias.

O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) — Concedo a palavra ao terceiro pa-lestrante dessa manhà para o painel referente à estrutura dos transpor-tes, Dr. Osmar Bitar que representa a ABDIB.

tes, Dr. Osmar Bitar que representa a ABDIB.

O SR. OSMAR BITAR — Sr. Presidente Júlio Campos; Dr. José Henrique de Amorim Fiqueiredo, Secretário Nacional dos Transportes; Deputado José Reinaldo Tavares, Presidente da Comissão de Viação e Transportes, Desenvolvimento Urbano e Interior da Câmara dos Deputados; Dr. Marcos Iavier da Silveira, representante da ABDIB; Dr. Paulo Romano Moreira, do Departamento Nacional dos Transportes Aquaviários; Senador Elcio Alvares, da Comissão de Serviços de Infra-Estrutura do Senado Pederal; Dr. Reinaldo Pischer, representante da ABIFER.

Na minha palestra, abordarei apenas o sistema de transporte de çarg, uma vez que os setores de transportes de passageiros, por sua importância, deve merecer um debate exclusivo. Não abordarei o sistema de transporte marítimo que, pela sua importância e específicidade, também merece um debate e discussões exclusivos.

Dentro do quadro da chaṇada infra-estrutura econômica, assume papel de destaque o setor de transporte por seu impacto direto sobre o setor produtivo. Isto é, o transporte vem antes da produção na movimentação de insumos e matérias-primas e vem depois, na sua distribuição aos centros de consumo.

Nesta óptica, os transportes têm reflexo sobre a produtividade, rentabilidade e competitividade do setor produtivo, sendo parte integrante da cadeia de produção, com implicações significativas sobre custos.

O sistema nacional de transporte, dependente em 70 do modo rodoviário, começa a dar mostras de saturação, como comprovam estudos realizados por setores agrícolas e industriais, dando conta da elevação do custos representado pelos transportes, reduzindo suas margens de lucratividade e competitividade.

Embora não existam estatísticas confiáveis sobre a nossa matriz de transportes, é certo que o caminhão transporta o maior volume da carga geral, sobrecarregando e desgastando as rodovias, despendiçando petróleo, poluíndo o meio ambiente e provocando um número cada uma entre da poluíndo o meio ambiente e provocando um número cada uma entre da

poluindo o meio ambiente e provocando um número cada vez maior de acidentes. As distorções do sistema são flagrantes. Citamos alguns

exemplos:

O anúncio da supersafra agrícola (70 milhões de toneladas de grãos) gerou apreensões quanto ao transporte dessa produção, exigindo planos emergenciais para o seu escoamento.

Certamente, neste caso, haverá falta de vagões, de equipamentos de tração, o que é incompreensível num país que dispõe de uma indústria das mais modernas do mundo em equipamento ferroviário e que opera com uma occiosidade, hoje, em torno de 90\$.

Esta é uma situação extremamente importante, e faço questão de chamar a atenção para isso.

mar a atenção para isso.

mar a atenção para isso.

Temos uma indústria e um enorme prolema: escosção da produção atual. Vamos enfrentar esse problema daqui para diante, se não forem feitas diversas correções.

O Brasil é atualmente o maior exportador mundial de farelo de soja; o segundode óleo e reveza com a Argentina o segundo lugar na exportação do grão. O complexo soja é a principal fonte de receita cambial do País, ototalizando uma média de 2,5 bilhões de dólares nos últimos 15 anos, respondendo por 20% das exportações brasileiras.

Ao mesmo tempo em que houve um crescimento na produção de grãos nos últimos anos, houve recuo na expansão ferroviária e opção hidráulica incípiente. Conclusão: o caminhão avançou nas cargas e nas distâncias. Em 1980, o caminhão transportava a soja num percurso médio de 66% quilômetros. No final da década de 70, a distância média percorrida pele caminhão subiu para 900 quilômetros — um aumento de 35% Ainda para ilustrar este exemplo, em janeiro último, a cotação internacional da soja estava em 220 dólares a tonelada FOG — proto. O Produtor de Rondonópolis, no Mato drosso, pagava 45 dólares para transportar o seu produto até o porto. Isto representa três vezes mais que o frete cobrado na Argentina e nos Estados Unidos. Para agravar o quadro da perda de competitividade e o lucro dos agricultores, os portos cobram 7 dólares por tonelada para embarcar a soja, em cotejo com 4 e 3 dólares praticador nos portos argentinos e norte-americanos.

Recentemente, o diretor de logística da Piat acusou, através da imprensa, as direções da Rede Perroviária Pederal e do Porto do Rio de Janeiro de "falta de vontade política" para viabilizar o transporte por ferrovia dos seus 90 mil veículos anuais destinados à exportação e ao abastecimento dos mercados de São Paulo, Rio de Janeiro e do Sul do País. Com o transporte ferroviário o gasto cairia dos 120 dólares atuais, para 60 dólares — uma economía anual de 5,4 milhões de dólares. Há um ano, a Piat reivindica da Rede Ferroviária um investimento próximo de 15 milhões de dólares na compra de 120 vagões-cegonhas, além de medidas que permitam aumento da velocidade e segurança para o transporte.

No caso específico dos portos, seus custos estão entre os mais elevados do mundo e vem encarecendo as exportações brasileiras.

Em levantamento feito em fevereiro de 1990, pela Associação das Sideríaças Privadas, uma tonelada de aço embarcado em porto brasileiro custava entre 15 a 55 dólares, enquanto outros países praticam custos que oscilam entre 4,50 a 8,00 dólares por tonelada.

Casos semelhantes ocorrem em outros segmentos agrícolas e industriais, com prejuízos aos produtores e à economía como um todo.

Outra distorção crave ocorre na área do consumo do óleo diesel, que.

Outra distorção grave ocorre na área do consumo do óleo diesel, que, de 12 bilhões de litros, em 1975, saltou para 24,5 bilhões de litros em 1990. O transporte rodoviário comandou essa queima. De 8,5 bilhões de litros em 75, os caminhões passaram a queimar 18,3 bilhões de litros em 1990.

Incentivar a expansão de outros meios de transporte no Brasil não é simples questão de racionalizar o uso de combustíveis líquidos, sin, de múdança del pertil do transporte, com impacto positivo sobre a matriz energética e o meio ambiente.

Existe concenso, hoje, de que para operar com eficiência qualquer sistema de transporte precisare operar de forma integrada, aproveitandoses as vantagens que acada modalidade oferece:

— a maior capacidade, segurança e menor dispêndio de energéticos do ferroviário e do hidroviário;
— a maior capacidade, segurança e menor dispêndio de energéticos do ferroviário e do hidroviário;
— a maior capacidade, segurança e menor dispêndio de energéticos do ferroviário e do hidroviário;
— ambos apoiados iguálmente com um eficiente sistema de armazenagem e de portos.

Dentro da nova realidade brasileira: expansão das fronteiras da pro-dução agrícola, mineral e industrial e consequentes acréscimos destinados não só ao mercado interno, mas também externo, é que se faz premente a revisão do Plano Nacional de Viação, cuja última versão data de setembro de 1973 (antes do primeiro choque do petróleo), e a definição de novo sistema nacional de viação para atender à produção atual e futura, dentro de padrões de eficiência, baixos custos e rentabilidade.

O Novo Modelo de Transportes

Com o objetivo de prover o País de uma infra-estrutura de transportes, moderna, eficiente e competitiva se faz necessária uma radical transformação do modelo atual. A mudança tem dois eixos: um técnico, que supõe a efetiva implantação da intermodalidade de transportes; outro, econômico-financeiro, com o envolvimento ativo da iniciativa privada, no setor de transportes, complementando o investimento público.

Para implementar a intermodalidade, há que se priorizar e alocar maior volume de recursos aos modos ferro e hidroviário, de maneira a que possam ofercer alternativas viáveis e disponíveis ao modo rodoviário.

Essa inter ou multimodalidade pretendida deve estar consubstanciada num plano estratégico, que defina não só as diretrizes a serem seguidas, mas também as fontes de recursos e a participação da iniciativa privada nesse processo de ampla reforma do sistema nacional de transportes.

Apenas para ilustrar a grave distorção, já a partir das doteções orçamentárias, a proposta de orçamento fiscal para o próximo ano destina Cr5500 bilhões para o DNER, enquanto a RFFSA contará apenas com Cr53,8 bilhões. Aos outros modos, estão reservadas migalhas.

Para incentivar o investimento privado é fundamental a conceituação do transporte como um negócio que tem de, obrigatoriemente, apresentar retorno sobre o capital investido e ser gerido segundo princípios que regem qualquer negócio da iniciativa privada, visando produtividade, rentabilidade e qualidade de serviços.

A exemplo de outros setores da chamada infra-estrutura econômica, por maior que seja a participação da iniciativa privada, ela nunca substituirá totalmente o Estado, no medida em que parcela expressiva do desenvolvimento regional. Mas manter todo o sistema num esquema de financiamento a fundo perdido é antieconômico, na medida em que acaba onerando a sociedade como um todo.

Ao se encarar transporte como um negócio, seja ele explorado pelo Estado ou pela iniciativa privada, estar-se-á reduzindo as pressões sobre o Tesouro, deixando ao poder público maior

tividade, competitividade, qualidade e tecnologia. Mas todo o esforço nessa direção é anulado pela falta de uma infra-estrutura de transportes adequada.

O Plano Estratégico

A definição de um Plano Estratégico de Transportes, elaborado em conjunto pelo Executivo, Legislativo e iniciativa privada, deverá ter por

objectivos:

1. otimizar o uso da intermodalidade; através da alocação de maior volume de recursos aos modos ferro e hidroviário e incorporação de novas alternativas;

atternativas;

2. reduzir substancialmente o consumo de diesel nos transportes, por ser altamente subsidiado e responsável pelo consumo de 80% desse combustível que, por sua vez, comanda as necessidades de importação de petróleo pelo País;

Anul 66

pelo País.

Aqui, só para dar um exemplo, bos parte da produção nacional pase pela Marginal Tietê e do rio Pinheiros.

Os senhores vêem a que levou essa distorção, em termos de subsídio a oleo diesel. Outra distorção muito importante é o fato de que a Petrobrás é uma das grandes consumidoras de óleo diesel ao transportar sua própria produção. E mais, deve o plano estratégico estimular o ingresso da iniciativa privada na execução en operação do sitema de transporte, principalmente na operação do sistema ferroviário. Deve esse plano também manter um programa de investimentos na manutenção da maiha rodoviária nacional, incluindo restauração e conservação.

Em linhas gerais, esse plano deve, paioritariamente, definir e executar programa de emergência para a recuperação da rede ferroviária, principalmente da infra-estrutura ferroviária, tendo em vista a sua eventual privatização.

Iníciar um programa de privatização de trechos de rodovias de grande

Iniciar um programa de privatização de trechos de rodovias de grande tráfego, o que permitirá a liberação de recursos orçamentários para a ma-nutenção do sistema não privatizado. Otimizar o uso de hidrovias, acopladas ao sistema de transportes, efi-

Ottnizar o uso de hidrovias, acopladas ao sistema de transportes, eficientes e baratos.

Incluir as dutovías que, por incrível que pareça, não fazem parte da matriz de transportes, e são importantes alternativas no transporte de determinadas mercadorias em determinadas regiões.

A Petrobrás deve executar o seu programa de construção de dutoviás, inclusive abrindo espaço para a iniciativa privada.

Desregulamentar e modernizar os portos, o que ensejará também o melhor uso da cabotagem no transporte de mercadorias pela costa brasileira.

Aprovar legislação que estimule a iniciativa privada a investir em sistema de transportes, principalmente o projeto de lei em tramitação no Congresso sobre concessão de serviços públicos.

Orientar um programa de modernização no sentido de incorporar novas tecnologias. Em termos de inovações tecnológicas, o sistema parou no tempo.

tecnologias. En termos de inuveyors tecnologías, tentento, tempo.

O quadro, como descrito, parece negro e sem perspectiva, mas é claro, senhores, que nem tudo está perdido. É possível citar alguns exemplos de eficiência na logística de que, se fomentados, poderão produzir resultados excelentes. Um destes exemplos vem das empresas ligadas à exportação de soja e subsídios que, prudentemente, privatizaram sua infra-estrutura portuária e ferroviária, construindo silos nas pontas como forma de garrantir exportação dos seus produtos a preços competitivos.

Há, também, um grande esforço da Companhia Vale do Rio Doce em operar intermodalidades com eficiência; basta ver o bom desempenho da Estrada de Ferro Vitória-Minas e da Estrada de Perro Carajás.

No Estado de São Paulo, há um outro projeto de desenvolvimento pela iniciativa privada, através da Agência do Desenvolvimento do Tietê-Paraná, que tem na hidrovia a espínha dorsal de um sistema de transporte de elevada capacidade de escoamento a custos reduzidos. Será certamente um modelo a ser copiado por outros Estados.

Apenas para ilustrar o assunto e facilitar o registro da importância de um sistema de transportes competitivo, vale repetir a filosofia de uma grande trade alinhada entre as maiores compradoras de soja no mundo. Não adianta produzir, fornecer subsídios à agricultura, aumenter a produtividade, entim, dar prioridade ao campo se a logística de transporte não funcionar adequadamente.

Muito conhecido e difundido também é o resumo do estudo atribuído a uma Associação Norte-Americana de Produtores de Soja sobre o seu concorrente chamado Brasil. Diz o estudo: "Enquanto houver uma logística baseada no caminhão sen privilegiar a hidrovía e a ferrovía, o Brasil não será ameaça competitivo aos agricultores norte-americanos".

Portanto, Srs. Parlamentares, autoridades, o desafio dos anos 90 não será apenas aumentar a produtividade industrial, exportar mais, conquistar super safras. O desafío será vencer a inércia em que está metida há décadas a atividade de transportes.

Vimos hoje com satisfação que o Governo está agindo e rápido. O Secretário José Henrique Amorim fez uma exposição brilhante sobre as medidas que o Governo esté adotando, que nos deixa esperançosos.

O Governo, neste momento, esté encaminhando, com determinação, a reformulação institucional do setor, a reforma administrativa, a desmobilização patrimonial e a desregulamentação do setor, entre outros. É um primeiro e importente passo que merece total apoio do Congresso e da sociedade.

Senhores, a mudança do modelo de transporte brasileiro é tarefa inadiável e deve contar com a participação dos representantes do Governo, do Congresso, dos empresários, dos usuários, inclusive das empresas estatais como a Companhía Vale do Rio Doce e a Petrobrás.
Essa é a nossa proposta. (Palmas.)

O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) - Prosseguindo nosso painel, vamos passar a palaura aos debatedores, lembrando que o moderador, Dr. Karcos Xavier Silveira, jé está aguardando o encaminhamento de perguntas referentes ao tema já abordado pelos nossos palestrantes.

Como debatedor deste encontro, concedo a palavra ao Dr. Francisco Paula Magalhães Gomes, representante da ABDIB, substituído, neste encontro, pelo Dr. Paulo Romano Moreno.

O SR. PAULO ROMANO MORENO - Exmº Sr. Senador Júlio Campos, Dr. José Renrique DlAmorim, Deputado José Reinaldo Tavares, Dr. Omar Bitar, Dr. Marcos Xavier da Silveira, Senador Elcio Alvares e Dr. Reinaldo Ficher: Em primeiro lugar, devo explica a minha presença em substitução ao Dr. Francisco que está em Montevidéu, em reunião do Mercosul. Parabenizo a Comissão de Infra-Estrutura do Senado, ABDIB e Abine, pela realização deste encontro, principalmente porque está reunindo pontos de vista não somente técnicos, mas também econômicos, financeiros e, principalmente, políticos sobre os transportes.

Gostaria de salientar que é difícil, depois de palestras de representantes tão ilustres, dizer alquma coisa sobre transportes; em todo caso, não poderia perder a oportunidade de abordar aqui alguns pontos.

Ressaltou muito bem o Dr. José Henrique que o problema de transporte, hoje é muito institucional, decorre de desregulamentação. A parte de infra-estrutura e telativa à engenharia, a nossa brasileira, tem condições de realizar, praticamente, todas as obras necessárias ao crescimento e ao desenvolvimento do sistema transporte.

Nosso parque industrial também tem condições, e já demonstrou isso ao

A sesenvolvimento do sistema transporte.

Nosso parque industrial também tem condições, e já demonstrou isso ao cornecer equipamentos para ferrovias, rodovias e portos, de fabricar qualquer tipo de equipamento, senão com tecnologia nacional, associado a tecnologias estrangeiras, japonesas ou alemães. Portanto, a função primordial, hoje, seria a institucional. O atual Governo adotou medidas que deixam bem clara sua política: a extinção da PORTORRÁS e conseqüente criação do Departamento Nacional de Transportes Aquaviários que a substituiu; a política portuária fica, então, coberta quanto a uma lacuna que poderia ter surgido com a simples extinção da Portobrás.

Os senhores sabem muito bem que a área de transportes pode ser dividida em três grandes blocos: a parte de infra-estrutura, a operacional e as serviços.

Mais uma vez, dentro da política atual, o Governo se concentra na parte da infra-estrutura. Notem bem, na parte de infra-estrutura nos desenvolvemos bem, temos faculdades de engenharia e temos engenharia capaz se construir ferrovias, rodovias, pprtos etc. Na parte operacional, en que o Governo já divide a sua atuação com os privados e com os particulares, já é uma área, o Governo pretende deixar para a iniciativa privada; pretende autorizar, conceder serviços a particulares e fazer a estatualização dos portos, em especial.

A área de serviços é mais caracta cata ta ta de actual de actual de serviços e especial.

portos, em especial.

A área de serviços é mais carente, poir não há escolas superiores no Brasil, precisamos desenvolver mais essa parte de serviços na área de transporte.

Poi ressaltado também — não vou entrar nos números porque confesso que tive que fazer e refazer o que ia falar, vários vezes, diante dos números citados pelos Srs. palestrantes; então não me caberia repetir números; atendo-me a essa parte institucional e lembraría essa política deteiva de redução de quadros, de extinção de empresas, como ocorrer com a Portobrás, da política de desregulamentação e de privatização.

Entramos num ponto polêmico en que as idéias dos senhores será da mairo valia, porque a privatização que é uma desregulamentação — não se trata apenas de transferirmos propriedade. Não adianta sair do Governo, do porto público, ou da atividade pública, entregamos a um particular, na suposição que ficarão sanados todos os males.

Fora do Brasil temos exemplos como o da Inglaterra, que transferiu a propriedade, centrou a privatização na transferência da propriedade. Há exança citaliano, em que houve uma reestruturação da gestão. Foi um exemplo melhor sucedido.

Até agora, analisando os resultados dos dois caminhos seguidos, o modelo italiano, en au analisando os resultados dos caminhos seguidos, o modelo italiano talvez possa servir de exemplos, no caso brasileiro conciliar a atuação do setor público, muitas vezes prevista na Constituição, amarrada à Constituição e à atividade privada.

No caso dos postos, a infra-estrutura permanecería com a União, porque o acervo, o patrimônio, ela não pode se desfazer dele, entregando-o pura e simplesmente; os serviços, esses sim, podem ser autorizados, concedidos aos Estados, Municípios e particulares.
Então, a política de privatização, e desregulamentação está lançada, assegurada pelo Sr. Secretário perante todos os senhores; porêm, como fazê-la, será motivo de debate a contribuição com novas idéias puito valíosa.

valiosa

valiosa.

Outro problema é o da qualidade e da produtividade. Não adianta comparamos o custo no exterior, que é muito mais barato, com o custo no Brasil, que é muito mais caro. Estamos vindo de uma fase en que não tínhamos nada, estávamos construindo tudo.

Quando ingressei no serviço público, há muitos anos, estávamos construindo portos. Não existia o Porto de Itaqui, existia o Porto de São Luiz e muitas outras instalações não existiam ainda. O problema era de construção, de engenharia, de implantação do cais para ser movimentada a mercadoria. Foram lançados planos de construção naval que não deram certo porque foram unilateriais, do Governo. Hoje ouvimos o secretário dar o pompero de embarçações labradas, as construçãos novas destro de um outra contrato. número de embarcações lahçadas, as construções novas, dentro de um quadro

Terninada esse fase de implantação de uma infra-estrutura, estanos a gora começando a levantar a cabeça e nos comparar aos padrões internacionais. Em Santos, por determinação da secretaria Nacional dos Transportes, foi feito um estrudo acurado — aliás não só para Santos como para todos os portos — sobre a possibilidade de reduzirmos as tarifas portuárias para equiparar o custo da movimentação de containers no Brasil, com custos internacionais, dos quais conseguimosnos aproximar. Hoje movimentam-se containers no Porto de Santos por cerca de 200 do-lares, dentro de padrões internacionais; hás pouco tempo, o custo da operação das containers em Santos era muito naior.

Isso não foi feito a custo de novos guindastes, cais, armazéns ou pátios, nada disso; foi feito apenas com uma reformulação da parte institucional, de redução de custos e isso pode ser repetido para outros produtos, como os siderúrgicos ou granéis.

O Governo tentou a implantação, mas não se pode fazê-la da noite para odia os contratos de gestão que são um desafio para todos nós.

outos, como os siderurgicos ou graneis. O Governo tentou a implanteção, mas não se pode fazê-la da noite para o dia os contratos de gestão que são um desafio para todos nós.

O único sucesso de que tive notícia de contrato de gestão foi na ferrovia francesa, SNCF, em que de 1985/90, eles fizeram um contrato de gestão que protegeu não só a própria empresa, mas também o próprio Governo, porque a empresa garantiu recursos e o objetivo principal era sair do déficit. Hoje, em 1990, depois de cinco anos de contrato de gestão, conseguiram sair do déficit e estão fazendo um novo contrato de gestão, conseguiram sair serviços, expandir o número de trens de grande velocidade. Os contratos de gestão tiveram que ser respeitados por força do próprio contrato, não só pela, empresa que conscientizou todos os seus funcionários para se esforçarem no sentido de cumprir o contrato de gestão, como também a própria classe política que ficava moderada e contida devido às condições do contrato assinado.

Aqueles desejos de modificações foram contidos por esse contrato de gestão.

devido às condições do contrato assinado.

Aqueles desejos de modificações foram contidos por esse contrato de gestão.

Para fechar esses pontos de desafio há o problema da multimodalidade, hóje não podemos nais raciocinar com apenas um modo de transporte; salvar a fercovia, a hidrovia ou salvar a cabotagem. Hoje, o conceito de multimodalidade é universal e o Brasil não pode fugir deles. O Brasil foi colonizado tal como os outros Estados da América do Sul, ums de costas para os outros e de frente para o mar; portanto, o Brasil não goza daquelas vantagens dos países europeus, que têm trânsito como Hamburgo, na Alemanha; Roterdan ou Antuérpia, na Holanda; o Brasil sempre contou com a sus própria carga, com o seu próprio desenvolvimento.

Com o crescimento da multimodalidade, voltamos aos primeiros planos nacionais de aviação. Nesses planos se preconizava o entrosamento de ferroviás com o aproveitamento dos rios, das vias navegáveis. Hoje, voltamos a pensar en vias navegáveis, entrosadas com as ferrovias, com as rodovias também — que são mais flexíveis — para implantar a multimodalidade.

O Brasil, hoje, se pensar que pode exportar grãos por São Luís, porque esta cidade está mais perto da Europa do que Nova Orleans, do Golfo, portanto o argumento de distância não é válidon nesse caso; se pensarmos que por Assis Brasil, podemos chegar por rodovia a Puerto Maldonado, e a Custono o Peru ao pacífico, possibilitando uma abertura a mais para o escoamento da nossa produção agrícola no Centro-Oeste; se pensarmos no Mercosul como a integração efetivamenter rodovia, ferrova e a té mesmo pelo roll roll off de cambotagem com os países do Mercosul, veremos que a multimodalidade, não só para fora do Brasil, mas dentro do Brasil mesmo, é outro desafío. E esse desafío é mais institucional do que físico, porque a integração efetivamenter rodovia, ferrova e a té mesmo pelo roll roll off de cambotagem com os países do Mercosul, veremos que a multimodalidade, não só para fora do Brasil, mas dentro do Brasil mas estações ferroviárias, instituir documento único de transporte, é aceitar o operador de trans-porte multimodal. Então,a, multimodalidade é outro desafio que apresentamos.

opresentamos.

Finalmente, lembramos que temos aqui no Congresso Nacional um projeto de lei de iniciativa do Poder Executivo - PL 8 - que deveria ser, segundo o desejo da comunidade dos transportes, solucionado este ano. Ele foi muito debatido o ano passado com a Comissão de Transportes, presidida pelo ilustre Deputado Carlos Santana. Este ano, novamente o PL 8 deverá entrar em discussão, e esperamos que seja resolvida de vez a questão do projeto de lei.

Temos um outro projeto justamente sobre a multimodalidade, o Projeto de Lei nº 4.586, de 1990, que também criaria operadores de transporte multimodal, documentos únicos de transporte, que nos levaria adiante nessa parte institucional do transporte multimodal.

Teria muitas outras coisas para dizer, mas como sou debatedor - e está terminando o tempo apenas apelo para essa união do esforços entre rodos nós como foi dito aqui. O maior exemplo é justamente a presença de um exministro de Estado, Dr. José Reinaldo Tavares, e do novo Secretário Nacional de Transportes, Dr. José Henrique Amorim, aqui expondo suas idéias. Isso tudo é um exemplo para todos nós é um convite para que todos percamos a inibição e coloquemos as idéias em debate. (Palmas.)

O SR. LOCUTOR - Senhoras e Senhoras, vamos convidar também para compor a Mesa o Deputado Carlos Santana, Presidente da Comissão da Transportes e Desenvolvimento Interior da Câmara dos Deputados, e o Dr. Tildério César Gadelha, Diretor-Presidente do Sindicato Nacional da Indústria da Construção de Estradas, Pontes, Portos, Aeroportos, Barragens e Pavimentação.

Gostaríamos de salientar que cada debatedor terá de cindo a dez mínu-tos, no máximo, para fazer a explanação. Concedo a palavra ao nobre Senador Elcio Alvares.

Concedo a palavra ao nobre Senador Elcio Alvares.

O SR. ELCIO ALVARES — Já advertido do tempo, poupar-me-ei, então, de citar e homenageio toda a Mesa. Passo à exposição.

Ontem tivemos um dia de grande expediente no Senado da República, dedicado principalmente ao debate de transportes. Um dos assuntos que mais movimentou a atenção dos Srs. Senadores, exatamente pelo envolvimento da economia brasileira, foi o corredor de transportes que envolve a região dos Cerrados do Estado de Mato Grosso, do Mato Grosso do Sul, Goiás, Minas Gerais e Espírito Santo. E aí ficamos atônitos, porque esse debate do corredor de transportes é de grande importância para a economía brasileira, e, agora, mais avulta, porque estamos tendo uma safra excepcional, e um dos fatos mais tristes que este País tem registrado é o passeio dos alimentos através dos veículos.

Então, começamos a debater esse assunto quando estávamos no Governo do Estado do Espírito Santo com o Governador Aureliano Chaves. Na ocasião, era um dos maiores entusiastas o Sr. Eliezer Batista, inteiramente dentro o problema e esperando uma solução que touxesse não só uma dinância de transporte dentro dessa região já referida, mas principalmente a valoriração do maior complexo portuário deste País, que é o do Espírito Santo, onde há portos excepcionais que precisaríamos agilizar não só para facilitar o transporte de todos os alimentos, mas de tudo aquilo relacionado com a nossa economía como criar uma alternativa, o que era profundamente válido no monento em que o Brasil buscava custos mais baixos.

Há estudos hoje a respeito desse corredor de transportes. Estou apenas me cingindo ao aspecto regional obviamente ligado ao meu Estado, uma grande região, poque penso que ele se encaixa exatamente dentro desse paínel. Para se mostrar o absurdo do problema de transportes brasileiros hoje, do trajeto Brasília — Espírito Santo, tomando o transporte rodoviário, uma tonelada custa sessenta dólares, ao passo que, por transporte

rodoviário, uma tonelada custa sessenta dolares, ao passo que, por transporte rodoviários, seria de vinte e dois dólares o custo da tonelada, o
que é realmente um número indesmentível.

Assisti a um depoimento que me chamou muito a atenção numa CPI que
está apurando, o problema de alimentos no Brasil, o caso da Conab. Vi amaneira mais direta possível, mais objetiva, que ele já estava começando
a ter um certo cansaço de produzir soja no Brasil estava realizando o
primeiros estudos de implantação desse produto dentro da Bolívia. E aí
citou uma série de fatores que dificultavam exatamente a competitividade
dele com os Estados Unidos, que é o nosso grande concorrente, principalmente no setor de transportes.

Hoje esse corredor de transportes, que é da maior importância para todos nos, praticamente jó está delineado, apenas depende de pequenas obras que vão evitar dois gargalos fundamentais, principalmente o de Belo Horizonte. Al, acredito sinceramente que, no momento em que o Brasil está buscando soluções simples - não há mais aquela preocupação do grande projeto - temos, na verdade, una solução de grande alcance para a nossa economia sujeita inteiramente a sua viabilização.

Questionamos ontem muito também o problema do transporte ferroviário e rodoviário. O Brasil não tem tradição de transporte ferroviário e rodoviário. O Brasil não tem tradição de transporte ferroviário e rodoviário. O Brasil não tem tradição de transporte ferroviário e rodoviário, o rodoviário no País passa da casa dos 70%. Quanto ao transporte ferroviário, se tanto, teriamos 12%. Eo resto está distribuído dentro dos outros números, formalizando o percentual de 100 por cento. Então, a nossa colocação nesse debate, com a brevidade do tempo, evidentemente, é convocar a atenção de todos não só para a importância do mais alto alcance - e veja que é uma conjugação: não só teríamos aí um alto benefício e um custo baixo, que é a matriz de todo o projeto-, mas estaríamos dando uma força muito grande agora, no momento em que o Governo lança toda a sua potencialidade sobre a agricultura.

Assistimos a vários debates, inclusive um muito sério com autoridades do Ministério da Economía e constatamos que temos de começar basicamente pensando na economía. Se falarmos em agricultura com grande safra sem transporte, voltaremos as ter um quadro dramático que serviu, inclusive, de propaganda do candidato Fernando Collor de Mello, hoja, Presidente da República, quando mostrou grandes estoques com comercialização inteiramente inviabilizada porque não havia transporte.

Então, a nossa proposta é muito simples: não podemos mais perder tempo com esses projetos que realmente demandam grandes investimentos e para os quais não há solução. O corredor de transportes, fazendo com que a riqueza do cerrado principalmente, envolvendo Hao Grosso do Sul, Mato Grosso, Distrito Federal e Minas Gerais é de una simplicidade a toda a prova e pede prioridade por parte das autoridades da Secretaria dos Transportes. Não tenho dúvida nenhuma de que o Dr. José Henrique Amorin de Fiqueiredo, muito atento a essa problemática deve estar percebendo, hoje, que as ações do Governo têm que ser conjugadas. Não adianta projeto isolado para deterninado setor se não houver macrovisão da economia brasileira. Este País, para começar a ter soluções práticas, tem que pensar primeiramente na agricultura. Temos que pensar em alimentos para evitar esse espetâculo que está acontecendo na CPI. Temos que chamar determinadas autoridades à responsabilidade, porque, infelizmente, o Ministério da Economia foi oupado no início do Governo do Presidente Fernado Collor de Mello por uma equipe inteiramente desavisada de tudo. Chegamos ao absurdo de verificar que existiram algumas políticas econômicas que estrangularam a produção de alimentos neste País para permitir a importação de alimentos a preços absurdos, alcançando, não vezes, cifras que poderiam implementar muito bem corredor de transportes como esse que estamos a aludir.

Então, neste momento, coloco, com a brevidade do tempo, como debaterador, que se deve agilizar mais a parte de ferrovias, trazer o corredor de transportes como esse que estamos a aludir.

dor, que se deve agilizar mais a parte de ferrovias, trazer o corredor de transportes que integra a região dos cerrados do Matro Grosso do Sul, Mato Grosso e Distrito Federal, ao complexo portuários do Espírito Santo, que é um dos maiores complexos portuário do País. Não podemos admitir políticas corporativistas de interesses outros, subalternos, que prejudicam a utilização do complexo do Espírito Santo. E aí estou inteirmente de acordo com todos ou outros debatedores e com os palestrantes. Vamos, nós, no Congresso, assumir a nossa responsabilidade para agilizar o projeto referente à privatização dos portos. Mais do que nunca, neste instante, felícito-me através da pessoa do nosso Presidente Júlio Campos; o Congresso não pode ficar nesta letargia de ação, principalmente o Senado da República. Acredito que este seminário de infra-estrutura nacional nasceu exatamente num jentar que tivemos com as autoridades envolvidas no setor que proclamaran que não pode ser possível, hoje, neste País, qualquer

ção isolada dos grupos privados, sem a participação intensa do Congresso

Nacional.

Como Senador da República, consciente do momento que estamos vivendo, como Senador da República, consciente do momento que estamos vivendo, expresto ao Governo toda a minha solidariedade, não a de político, nas de patriota. Não cumpre distinguir agui legendas, mas que a solução alcança a todos nós. Torcer para que não de certo não é patriótico e, nesse momento, reafirmo, perante as autoridades envolvidas na problemática dos transportes — os empresários têm a grande responsabilidade de fomentar a riqueza nacional e o Governo não pode perder de vista isto — reafirmo a minha solidariedade para emprestar medidas como esta da privatização dos portos e encarecer, como o faço neste momento, a viabilização do corredor de transportes, que irá permitir, não só-o incremento maior da safra que ai está, graças a Deus, com um número já bastante saudável, mas tambés dar um alento aos nossos agricultores em reafirmar, cada vez, a nossa convicção de que a política dos transportes no Brasil está caminhando para um ponto certo.

O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) - Com a palavra o último debatedor desta manhã, o Sr. Reinaldo Ficher, da Abifer. Lembramos que, após esses debates, teremos vinte minutos, aproximadamente, para a conclusão das perguntas.

O SR. REINALDO FICHER - Sr. Senador Júlio Campos, Sr. Secretário José Henrique Amoria Fiqueiredo, Sr. Deutado Carlos SantiAna, Sr. Deputado José Reinaldo Tavares, Sr. Senador Elcio Alvares, Srs. Deputados, Srs. Senadores, colegas empresários:

Nosso tema hoje é a infra-estrutura nacional dos transportes. Gostaria de insistir na abordagem sobre a maior distorção que existe na matriz brasileira de transportes, que é o ferroviário.

Enquanto no mundo o transporte ferroviário é responsável por 40 a 70% das cargas, o Brasil transporta apenas 12%. Se incluirmos o transporte de sinério da Vale, ea particular, esse número chega apenas a 20%. Em toda a Europa Ocidental, Oriental, e nos Estados Unidos, Canadá, grande parte das Américas e todos os países ditos socialistas transportam abo emos que 40% de sua carga por ferrovia, o Brasil transporta apenas 12%. Essa enorme distorção tem um preço para o País, quando se computa todos os fatores desde o combustível, manutenção da via, trabalho agregado, amortização do investimento etc., o transporte ferroviário, em qualquer lugar do nundo, é da orden de cinco vezes mais barato do que o transporte rodoviário. Isso para as naiores cargas. Se o transporte ferroviário é mais barato, o Brasil e os brasileiros estamos, de uma forma ou outra, pagando por esta distorção em nossa matriz de transportes.

Transportar o nosso PIB por rodovia é muito custoso para o País. Um estudo da Valec demonstrou recentemente que só em combustíveis, em diesel, o Brasil queima anualmente um adicional de quatro a cinco bilhões de dólares, transportando 40% de sua carga por rodovia, em vez de ferrovia.

dólares, transportando 40% de sua carap por rodovia, em vez de ferrovia.

Se considerarmos o alto subsídio do diesel hoje existente, esse número sobe a oito bilhões de dólares por ano, queimados por uma distorção da matriz de transportes. Para ilustrar: enquanto o agricultor americano paga 17 dólares para transportar a sua tonelada de soja até o porto, o agrícultor brasileiro paga 68 dólares por tonelada. E o povo brasileiro, aproximadamente uns 30 dólares, através do subsídio do diesel e da manutenção das rodovias.

A privatização ven sendo apontada como uma espécie de remédio universal para todos os males. No caso da ferrovia, a privatização é apenas parte da solução; talvez não seja parte principal. São raros os exemplos no mundo de privatização ferroviária bem sucedida, devido à complexidade do problema. Mesmo nos países da Europa, que têm um programa intenso de privatização, nenhum deles privatizou sus ferrovia.

A Inglaterra, que já privatizou até banheiro público, ainda não consequiu privatizar sua ferrovia. Em nosso País, que tea uma extensão maior de terras e um volume menor de cargas, o problema é um pouco mais complexo. O Brasil precisa urgentemente implementar um transporte recroviário eficiente para transportar a nossa riqueza a um custo razoével para o País como um todo.

Deixo aquí uma pequena sugestão de um cidadão brasileiro para que, na discussão no Senado e na Câmara, essa emenda à Constituição, que permite a taxa de conservação da rodovia, seja também estendida à ferrovia, hoje em estado muito pior do que a rodovia, seja também estendida à ferrovia, hoje em estado muito pior do que a rodovia, seja também estendida à ferrovia, hoje em estado muito pior do que a rodovia, seja também estendida à ferrovia, hoje em estado muito pior do que a rodovia, seja também estendida à ferrovia, hoje em estado muito pior do que a rodovia, seja também estendida à ferrovia, hoje em estado muito pior do que a rodovia, seja tembem estendida à ferrovia, hoje em estado muito pior do que a rodovia, seja tembem este

O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) - Com a palavra o Moderador, Sr. Marcos Xavier.

O SR. MODERADOR (Marcos Xavier) — Temos uma quantía relativamente grande de perguntas. Devido ao adiantado da hora, algumas delas serão encaminhadas depois às pessoas para as respostas. Pediria que a resposta fosse a mais concisa possível.

As quatro primeiras perguntas são do Deputado Munhoz da Rocha ao Secretário José Henrique Amorin Figueiredo.

"Quando o novo plano nacional de viação será entregue para a apreciação do Congresso Nacional?

Quando os estudos de privatização da Rede Ferroviária Federal serão levados à apreciação da Conissão de Transportes da Câmara dos Deputados?

A falta de um debate amplo me preccupa.

Como V. Exi vê a emenda, por mim apresentada, estendendo às ferrovias beneficios do novo imposto a ser implantado sobre distribuição de combustíveis?

Qual a viabilidade de programar-se o pagamento dos duzentos milhões de

combustíveis?
Qual a viabilidade de programar-se o pagamento dos duzentos milhões de dólares devidos pela União à rede, referentes ao período 1985/90, a título de ressarcimento por serviços prestados pela empresa, por interesse social estratégico, como a manutenção de ramais anti-econômicos e fixação de tarifas muitas vezes abaixo do custo? Esse débito já foi reconhecido por comissão governamental instituída para exame do assunto?"

O SR. JOSÉ HENRIQUE AMORIM FIGUEIREDO — Quanto ao Sistema Nacional de Viação, está sendo assinada pelo Ministro João Santana — espero que tenha sido publicada hoje no Diário Oficial — uma portaria interministerial que nomeia uma Conissão com o prazo de 90 dias para consolidar a posição do Ministério da Infra-Estrutura con o Ministério da Economia. E neste processo serão ouvidas outras áreas do Governo Federal, pois o Ministérios do Agricultura deseja ser ouvido assin também os Ministérios do Exército, da Marinha, Secretarias de Desenvolvimento Regional e de Assuntos

Estratégicos. A nossa expectativa e o desejo do Ministro João Santana é que tenhamos esse trabalho concluído em 90 dias, prazo estabelecido na portaria por nossa sugestão, portanto, é junho, para que possacos encaminhá-lo neste primeiro semestre ao Congresso Nacional. Vou separar um pouco o termo privatização de desestatização. A Rede Perroviária Federal está incluída, por decisão do Presidente Pernando Collor, no Programa Nacional de Desestatização. Cumprirá as regras estabelecidas na Lei nº 8.031, que rege a matéria e dá todas as atribuições necessárias a levar a cabo essa desestatização pelas Comissão Nacional de Desestatização. O período para que isto aconteça é de 18 meses aproximadamente.

Quanto à inclusão de financiamento para o setor ferroviário, dentro da proposta do Poder Executivo de imposto rodoviário, consideramos perfeitamente viável. Fizenos uma análise na Rede Perroviária Federal e um quarto dos seus custos está relacionado com a infra-estrutura, quia permanente, controle de sinalização; e três quartos, ou sejo, 600 milhões de dólares, estão relacionados com a exploração dos serviços.

De forma que o problema de manutenção da maina ferroviária, da rede ferroviária especificamente, é muito menor do que o problema da malha rodoviária, que exige, para sua manutenção da maina ferroviária especificamente, é muito menor do que o problema da malha rodoviária, que exige, para sua manutenção, cerca de 1 bilhão e 100 milhões de dólares por ano.

Mos consideramos viável, muito bos a idéia; só chamamos a atenção para que ele não seja retirado da rodovia e sin acrescido esse valor, para que possamos executar, competentemente, as necessidades, os serviços, a intervenção na manutenção da malha rodoviária federal e na malha ferroviária.

Quanto à questão de pagamento de 200 milhões de dólares devidos pela União à Refesa, fícou estabelecido entre o Ministro João Santana e o Ministro Harcílio Marques Koreira uma reavaliação de todas as grandes em presas estatais do Ministério da Infra-Estrutura. Quanto à sua situação, a questão o Ministério da Infra-Estrutura. Quanto à sua situação, a questão comercial, a questão do endividamento, a questão tarifária etc., o processo foi iniciado pela Fetrobrás e já foi concluido; em sequida, passou-se para Correios e Telégrafos e Telebrás, que está para ser concluído ou foi concluído seta semana; a próxima será a Eletrobrás e, em seguida, a Rede Perroviária Federal. A nossa expectativa é que, nessa discussão da Rede Perroviária Federal, possamos equacionar a questão de dívidas com o Tesouro Pederal e do Tesouro com a Rede Perroviária Federal, possamos equacionar a questão de dívidas com o Tesouro Pederal e do Tesouro com a Rede Ferroviária Federal, nossa expectativa é

O SR. MODERADOR (Harcos Xavier) — A próxima pergunta é também ao Secretário José Henrique de Amorim Figueiredo, de Kleber Roberto Leme, Secretário de Infra-estrutura do Estado do Mato Grosso.

Em recente encontro da Comissão de Tranporte da Bacia Paraná-paraguai, em Culabá, encontro esse que contou com a presença de senadores, depuados federais e outros segmentos da sociedade, dos países vizinhota-dos federais e outros segmentos da sociedade, dos países vizinhota-dos federais e outros segmentos da sociedade, dos países vizinhota de Brasil, foi proferido por um palestrante que, com apenas o Investimento de 30 milhões de dôlares na dragagem do rio Paraguai, o transporte hidroviário nesta bacia seria viável de Cáceres ao Uruguai, reduzindo custo do frete, do transporte rodoviário da soja de Mato Grosso, de 45 delares a tonelada, para 15 dólares.

Perguntos Qual a posição da Secretaria Nacional do Transporte sobre os recursos para esse transporte, lesbrando que, em Cáceres, foi lançada, em janeiro de 1992, uma zona de processamento de exportação, com um prazo fixado para implantação.

Outra pergunta semelhante, do engenheiro Hamilton Leitão, da Seplan de

Outra pergunta semelhante, do engenheiro Hamilton Leitão, da Seplan de Mato Grosso: Qual a prioridade para o transporte fluvial quando se pensa mais em transporte marítimo? No caso do Mato Grosso, o transporte pela Bacia do rio Paraquai, com saída para o Atlântico, para escoamento barato e expressivo da produção, do Estado do Mato Grosso, Rondônia e demais regiões do Centro-Oeste, além da integração com o Mercosul?

O SR. JOSÉ HENRIQUE ANORIM FIGUEIREDO - Fiz referência, no início da palestra, de que pretendemos alterar a participação dos modis de transporte na matriz e é exatamente o transporte hidroviário interior que mais pretendemos incrementar. Hoje ele é responsável por cerca de 1,1% da movimentação de carga no Brasil. Pretedemos alterar isso para 4%, portanto, cerca de 4 vezes, até o final do século, multiplicando em sete vezes o investimento na década de 90, quando comparado com a década de 80.

Não concordo que o problema da baica do Paraná-Paraguai seja de 12 minões de dólares, pela nossa conta, ou 30 milhões de dólares. Enquento não equacionarmos a questão da desregulamentação com os países envolvitancial na bacia do Paraná-Paraguai. Não temos dificuidade. Isso consta do nosso orçamento deste ano, na execução das obras, sobretudo de corumbá, no sentido da foz do río Apa, para os derrocamentos necessários, as dragagens, a sinalização e o balizamento; não é esse o problema, estares por ano no setor de transporte. O problema é a regulamentação, é a embarcação chegar na área argentina e ter que entrar com o prático, ter que se pagar trinta mil dólares à prefeitura da Marimbe para atravessar A maior desregulamentação que fizemos no setor de transporte, foi exerciso.

que se pagar trinta mil dólares à prefeitura da Marimbe para atravessar essa região.

A maior desregulamentação que fizemos no setor de transporte foi exatemente na navegação interior. Ela foi expedida em outubro de 1990 e o Governo sai completamente. Não controlamos nais tarifas, nenhum tipo de carga ou de embarcação, O Governo só se preocupa com a segurança da embarcação, da carga ou do passageiro. O restante está completamente desregulamentado e deve ser feito exclusivamente pela iniciativa privada. O Governo já decidiu sobre a venda das empresas. A SNBP já foi vendida, está livre. Quem quiser entror na exploração de serviços na Bacia do Araguaia-Tocantins, ou no Paraná-Tietê não vai emcontrar menhuma dificuldade. O noso problema real se chama regulamentação.

Estive recentemente no BID conversei bastante com as diversos instâncias, do Presidente ao vice, e técnicos de outros escalões do Banco Interamericano de Desenvolvimento, pedindo que não financiassem estudos na Bacia do Paraná-Paraguai. Não vamos empurrar com a barriga por nais desregulamentar. Com a desregulamentação, estaremos abrindo um mercado.

Com a abertura do mercado, podemos colocar doze milhões de dólares, não há dificuldade. Podemos passar das durentas e cinquenta mil toneladas que foram transportadas pelo SNBP no ano passado para três milhões de tonelamendas, sem investimento praticamente, colocando 24-horas, adotando algumas medidas administrativas.

Discordo que o problema seja investimento e devemos unir esforços para forçar a desregulamentação no Mercosul e nos outros países que têm inte-resse no transporte e na exploração de serviços na Bacia do Paraná-Paraguai.

O SR. MODERADOR (Marcos Zavier) — A próxima pergunta é do jornalista Júlio Lucas, do Correio Rural, Goiânia. Dr. José Henrique de Amorim Piguairedo, de que forma o Governo Pederal pretende patrocinar o escomento da safra agrícola deste ano e em que prazo? Será dada prioridade ao transporte ferroviário?

O SR. JOSÉ MENRIQUE AMORIM FIGUEIREDO — Estaremos auxiliando o transporte da safra agrícola, como sempre foi feito. A Rede Ferroviária Federal deverá transportar este ano — ou deveria transportar, estava na sua previsão — nove milhões e meio de toneladas de grãos entre fluxos internos e a exportação; e a Fepasa, mais um milhão de toneladas. Recentemente, fizemos algumas reuniões, una na semana anterior e a últica na sextafeira passada das quais participaram a Administração do Porto de Rio Grande, de Faranagué e de Santos, a Fepasa e a Rede Perroviária Federal e perguntamos quem tinha problema com quem. Os problemas foram colocados à mesa e resolvidos. Com essa solução meramente administrativa, estamos ampliando dois milhões e quatrocentas mil toneladas de transporte do safra agrícola este ano. Portanto, a previsão de transporte ferroviário cresce de dez milhões e meio de toneladas — não estamos contando a Companhia Vale do Nio Boce nem Carajás, mas Fepasa e Rede Ferroviária Federal — para cerca de treze milhões de toneladas — não estamos contando a Companhia Vale do Nio Boce nem Carajás, mas Fepasa e Rede Ferroviária Federal — para cerca de treze milhões de toneladas a serem transportadas.

Mão aproximadamente vinte dias fizemos uma reunião na Secretaria Nacional de Transporte, a que compareceram a Secretária Nacional de Economia, Borothéa Werneck, o secretário de Política Agrícola, Dr. Celso Matsuda, representantes do DNER e DNTA — Departamento Nacional de Transporte Aquaviário — e Conab, em que fizemos um levantamento das dificuldades, sobretudo em oito Estado, na Região Centro-Oeste, Nordeste e Norte, parte de Minas Gerais, Goiás, Tocantins, Rondónia, Mato Grosso e Mato Grosso do Mol. Bahia, Piaul; e Maranhão, para uma análise dos princípais problemas de secoamento, que nessa área são sobretudo rodoviários. Detectamos que a dificuldade maior não está na nalha rodoviária federal e, sin, nas galhas rodoviárias estaduais e acordanos a priorização de investimentos para asolução desses problemas, O DNER esté com

O SE. MODERADOR (Harcos Xavier) — A próxima pergunta, também, é para o Secretário Dr. Figueiredo: "O senhor não acha necessário o Governo Federal pensar em gerenciar o cálculo das tarifas de transporte urbano? Estão usando e abusando no cálculo das tarifas".

À pergunta do Deputado Álvaro António, de Minas Gerais: "Utilizam o método de custos reais sem qualquer base científica ou pesquisas.

Outros setores não aquentam mais a drenagem para o setor dos transportes.

Achamos prudente o cálculo tarifário através do método custo/padrão, acompanhado ou fiscalizado por órgão, como, no passado, a EBTU e o Geipot.

Se acabar o vale-transporte, o sistema entra no caso".

O SR. JOSÉ HENRIQUE AMORIM FIGUEIREDO - Infelizmente, não posso nem supor, porque isso está estabelecido na Constituição brasileira.

Assistimos a planos econômicos, tanto no Governo anterior, como no Governo Collor; houve discussões sobre esse-assunto e o Governo Federal não tem como intervir, quer na formação, quer na gestão do sistema de transporte, quer no estabelecimento de tarifas.

O que nos estamos orientando — e isso também é objeto do novo Sistema Nacional de Viação é para que sejam ordenadas algumas regras — e isso não passa de diretrizes, não é uma ação executiva, são diretrizes para o gerenciamento do transporte urbano —, dando énfase a que a gestão seja pública; dando énfase para que a venda, a responsabilidade pela venda dos vales-transportes seja pública, apesar da possibilidade de ela ser transferida ao setor privado, mas que os beneficios da aplicação dos recursos no mercado financeiro, que os beneficios advindos da venda de passes que não são utilizados, também entre como receita no órgão gestor, e que se jam criados esquenas de cêmaras de compensação, para que se possa propiciar um melhor sistema de transporte e tarifas mais baratas.

Temos discutido, também, uma nova regra para o vale-transporte, uma regra mais abrangente, onde possa ser ampliado o benefício do vale-transporte para o trabalhador informal. Ou seja, toda vez que existir um contrato entre operadores, contratantes e contratados, entre a entidade que quer contratada também farão jus ao vale-transporte.

Estamos tentando orientar a agir dessa forma, mas temos esse impedimento constitucional de uma ação mais efetiva.

O SR. MODERADOR (Marcos Xavier) — A próxima perounta é ao Deputado

O SR. MODERADOR (Marcos Xavier) — A próxima pergunta é ao Deputado José Reinaldo Tavares, de Fernando de Silveira Cotrim, da Secretaria do Estado de Indústria e Comércio, do Rio de Janeiro.

"O Estado do Rio de Janeiro possui duas baías abrigadas, dois portos organizados e mais seis terminais aproveitáveis para recebimento e escoamento de cargas, inclusive de Sepetiba, livres do constrangimento urbano. Dispõe de terminais de bitola larga, que alcançam as redes ferroviárias, nessa bitola, em São Paulo e Minas, inclusive pelo novo acesso ao planalto, através da ferrovia do aço.

Tem absoluta necessidade de criar novos empregos, reativando suas atividades para atender o grande número de brasileiros que para lá se dirigem en busca de vida melhor e lá se frustam com a violência e a competição para sobreviver.

Em face da emergência de um novo Plano Nacional de Viação, pergunto: por que os Portos do Rio de Janeiro não foram incluídos como opção de terminal, junto com Santos e Vitória, na concepção dos eixos que considero, como V. Si, definitivos, Oeste-Leste e Norte-Sul?

O SR. JOSÉ REINALDO TAVARES - Bem, o projeto da Perrovia Leste-Oeste, assim como da Norte-Sul, data do século passado, de 1882 - o primeiro traçado desses dois eixos ferroviários, e entraram, inclusive, no Pleno Nacional de Viação do Presidente, Getúlio Vargas, em 1935. A idéis era fazer eixos, no sentido Leste-Oeste, Norte-Sul mesmo e, portanto, mais uma interligação do sistema ferroviário no sul; qualquer carga pode, a meu ver, directomar-se aos portos do Rio de Janeiro que apresentarem vantagens operacionais ou locacionais que permitam atrair essas cargas. Então, vejo um futuro muito grande nos postos do Rio de Janeiro. O porto da cidade do Rio de Janeiro, adaptado à carga geral, somente à carga geral, com containers. A área do porto pode servir de apoio para bairar os custos operacionais, como é feito nos portos americanos e londirinos; é uma área central, grandemente valorizada; e o porto de Sepetiba, especializado en granfis líquidos e sólidos, líquados a um grande corredor, que é a ferrovia do aço, que já está funcionando, depende apenas de melhoria.

Concordo inteiramente, porque os portos do Rio de Janeiro, o porto de Sepetiba e o Porto do Rio de Janeiro serão sempre grandes portos nacio-nais e merecem toda a atenção do Ministério e do Governo Pederal.

SR. MODERADOR (Marcos Xavier) — De acordo com a orientação da Mesa, lo ao adiantado da hora, outras perguntas serão encaminhadas e res-

devido ao adiantado da hora, outras perquntas serão encaminhadas e respondidas diretemethe.

Desejoria apenas ler um esclarecimento feito pelo Presidente da Companhia Docas do Rio de Janeiro, Celso Parisi, dizendo que, devido a um comentário que foi feito aquí neste seminário, fará chegar aos promotores do presente seminário cópias de carta endereçada à Companhia Docas do Rio de Janeiro, sobre um mal entendido havido em suas declarações e interpretada como crítica à Companhia Docas do Rio de Janeiro, referente à Fiat; fará chegar aos promotores do seminário, tão logo estejam concluídos e submetidos à Secretaria Nacional de Transporte do Ministério da Infras Estrutura, estudos sobre utilização do terminal RORO, construído pela Nuclep, em terrenos da Companhia Docas do Rio de Janeiro, em Sepetiba, mediente contrato nacional entre Docas, Nuclep e Fiat.

- O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) Para a conclusão do nosso primeiro debate, passo a palavra ao nosso moderador.
- O SR. MODERADOR (Marcos Navier) Paria uma conclusão, dizendo que as palestras foram todas bastante interessantes, esclarecedoras; parece-me que três pontos foram coerentes em todas as exposições.

O primeiro deles, a inegável carência de recursos que torna extremamente difícil resolvermos todos os problemas existentes na infraestrutura, em geral e no Pais, especialmente na área de transporte.

O ségundo conceito bastante claro e definido aqui, é que todos os sisteñas de transporte são, na verdade, complementares. Não existe competição ou concorrência entre os setores, eles se complementan, e é através
do transporte multimodal que serão atingidos os menores custos de
transporte.

do transporte multimodal que seráo atingidos os menores custos de transporte.

O terceiro conceito é uma inegável distorção na distribuição entre os diferente modais. Por razões que não importa analisar, o excesso de transporte rodoviário no Brasil leva, evidentemente, a um encarecimento dos custos de transportes e a um acréscino de despesas elevadas para o Governo, na manutenção de nossas rodovias.

Em função disso, gostaria de fazer alguns comentários, o primeiro é que, em geral, neste País, não existe e não existiu durante muito tempo, uma visualização nuito clara seja da sociedade, seja dos governos Execução nacional. Quer dizer, um transporte caro evidentemente provoca uma elevação de custo de toda nossa produção de matéria-prima, e de industrializados de importação.

O fato é que, nas últimas décadas, os resultados demonstram que não atinginos a essência dos problemas. É muito difícil atingir a essência dos problemas efectivamente resolvê-los tem-se que atacar problemas efectos, o preço do litro de diesel nos Estados Unidos e na Europa, custa a mesma coisa que um litro de gasolina, quando não custa mais caro. O preço aqui no Brasil é 50ú. Este é um fator que provoca essa distorção do preço do transporte, porque se cria, evidentemente, subsídios em um determinado sistema.

A visão sistêmica multimodal, citada pelo Secretério José Henrique A-morim Figueiredo é uma visão correta, perfeita; mas, para que realmente pensemos numa complementariedade e num transporte multimodal, é necessário que a competição seja feita em bases realis e corretas, e não com subsídios grandes, como o custo do combustível. O transporte éfeito com a utilização de investimentos governamentais, e gratuitamente. E a ferrovia de orda de a cara com os seus investimentos. com a utilização de investimentos governamentais, e gratuitamente. E a ferrovia é obrigada a arcar com os seus investimentos. Então, se não atacarmos estes problemas, não resolveremos um dos pontos principais que é distorção na matriz de transporte. E aí eu me permito reforçar que já foi comentado pelo Deputado José Reinaldo Tavares e outros: a criação de um Punto Rodoviário Nacional será concentrador de transporte, manterá a mesma distorção da matriz de transporte. E eu atimo, pela minha vivência de longa data messa área, que, mantido, ou criando-se apenas ua fundo de transporte nacional, não atingiremos 32% de participação ferroviária, no ano 2001.

ano 2001.

Parece-me que as ações desenvolvidas pelo Governo não são muito correntes com os objetivos. Paltam outras ações estruturais, complementares difíceis de serem adotadas, mas são indispensáveis, sem o que, daqui a lo anos estaremos exatamente na mesma situação. Perqunto-lhes, para reflexão. Qual o papel do Legislativo nisso? Durante décadas, evidentemente, los orçamentos preparados pelo Executivo levaram a uma situação como esta. Parece-me que hoje, Senador Júlio Campos, o Legislativo tem uma participação muito importante, porque reformula, participa, modifica e aprova o orçamento da União. Na área de transportes, o Legislativo tem uma participação muito importante e fundamental, para poder modificar essa distribuição modal.

Esses Seriam os meus comentários. Senador, (Palmas.)

Esses seriam os meus comentários, Senador. (Palmas.)

O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) — Agradecemos a presença do Secretário José Henrique Amorin, do Deputado José Reinaldo Tavares, do Dr. Omar Bitar, que foi o nosso palestrante; dos nossos debatedores Paulo Romano, Senador Élcio Alvarez e Dr. Reinaldo Ficher, bem como do nosso moderador Marcos Kavier Silveira. Queremos agradecer a presença de todos que aqui compareceram a esse primeiro painel, e convidá-los para um primeiro encontro na parte da tarde, que será anunciado pelo nosso locutor oficial. (Palmas.)

(Levanta-se a reunião às h min.)

Convidados: Júlio Campos - Herman Zeber - Teotônio Vilela - Ricardo Pinto - Fernando Lisboa - Armando Ribeiro - Fernando Henrique - Ronaldo Vidigal.

Ó SR. JÚLIO MARQUES — Prosseguindo o Seminário sobre Infra-Estrutura Nacional, uma promoção do Senado Pederal, através da Comissão de Serviços de Infra-Estrutura. Também asão promotores deste evento o Ministério da Infra-Estrutura, ABDIB — Associação Brasileira para o Desenvolvimento da Indústria de Base, ABINER — Associação Brasileira da Indústria Elétrica e

Teremos agora o segundo painel.
Para presidir a Mesa, convidamos o Exmo Sr. Senador Júlio Campos,
Presidente da Comissão. (Palmas.)

Presidente da Comissão. (Palmas.)

'Para' compor a Mesa, convidaremos agora os palestrantes: Sr.
Secretário Nacional de Energia do MINFRA, Dr. Armando Ribeiro de Aradjo —
estamos aquardando, pois já fomos informados de que ele está a caminho —;
daqui a pouco teremos a presença do liustre Senador Teotónio Vilela Filho; Presidente da Subcomissão de Energia do Senado Pederal, o Representante da ABINEE, Dr. Herman Zeber. (Palmas.)

Será o moderador deste segundo painel o respresentante da ABINEE,
Dr. José Augusto Marques. (Palmas)

Os debatedores: Diretor do Departamento Nacional de Energia Elétrica
DNAEE, Dr. Ricardo Pinto Pinheiro; Exmº Sr. Deputado Sérgio Brito, da
Comissão de Hinas e Energia da Câmara dos Deputados, Dr. Fernando Marques
Lisboa, representante da ABDIB. (Palmas.)

Gostariamos de convidar para compor a Mesa Paulo Roberto Godói Pereira, Vice-Presidente da Associação Paulista de Empreiteiros de Obras Públicas, convidado especial deste evento. (Palmas.)

- O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) Iniciando o segundo paínel, a Infra-Estrutura na Energía Elétrica, concedemos a palavra ao primeiro pa-lestrante da tarde de hoje, Dr. Herman Zeber.
- O SR. HERMAN ZEBER Sr. Senador Júlio Campos, Presidente da Comis-são de Serviços de Infra-Estrutura do Senado Federal; Sr. Secretário de Energia do Ministério da Infra-Estrutura, Dr. Armando Ribeiro de Araújo, Emas Senador Teotônio Vilela Filho, Presidente da Subcomissão de Energia do Senado Federal, demais participantes da Mesa, Srs. Parlamentares, Srs. Jornalistas, minhas senhoras e meus senhores:
- O tema energia elétrica é muito amplo e vasto. Trata-se de uma área nossa infra-estrutura que vem passando por grandes dificuldades há

muitos anos.

Mão pretendo, na minha palestra, abordar essas dificuldades, preferira apresentar alguns aspectos mais amplos no que se refere à inserção do problema de energia elétrica dentro do problema da matriz energética brasileira e, en uma visão mais ampla, do problema da energia do mundo.

Evidentemente que a maior parte das informações e dados que vou apresentar são de amplo conhecimento dos senhores, especialistas na matéria, mas acredito que, muitas vezes, voltar a olhar esses aspectos poderá trazer alguna luz na direção das decisões e medidas que temos que tomar, para resolvermos o problema que enfrentamos, específicamente na área de energia elétrica.

Desde o fim do século passado até a década de 80 ao consumo de energia priméria no mundo vem-se dando de forma contínua interrompida, apenas, em alguns períodos curtos, por grandes eventos na história mundial, como a Primeira Guerra Mundial, a depressão de 29, a Segunda Guerra Mundial.

Hanniel:

Has o consumo, como os senhores vem, tem crescimento de forma continus, exponencial, numa taxa próxima a 5% ao ano, o que significa a duplicação do consumo de energia primária no mundo, a cada 14 anos

cação do consumo de energia primeria no mundo, a cada 14 anos

Nos últimos anos, particularmente depois da primeira crise do petróleo, em 1973, a preocupação com a conservação de energia se tornou um
fato. E resultados surpreendentes e inimagináveis anteriormente foram alcançados na racionalização da utilização de energia, o que criou, muitos
vezes, expectativas exageradas, na possibilidade de estancar o crescimento do consumo de energía.

Isto não vai ocorrer. O mundo vai continuar gastando cada vez mais
energía, pelo menos, num futuro previsível. Isso se baseía em alguns faatos básicos. Em primeiro lugar, o de que a população mundial vai continuar crescendo. Em 1975, a população mundial era de aproximadamenta qua-

tro bilhões de pessoas, dos quais, praticamente, a metade do mundo em desenvolvimento.

desenvolvimento.

Para o ano 2000, as previsões são de que chegaremos a seis bilhões de pessoas, e no ano 2030 a alguma coisa por volta de oito bilhões de pessoas. Isto significa que, em relação a 1975, no Ano 2030 vamos ter o dobro da população. E como precisamos de energia para viver, o consumo de energia está diretamente ligado à qualidade dos padrões de vida de uma pessoa, de um ser humano, é irremediável que, por mais que consigamos aumentar a eficiência na utilização de energia, que haja um crescimento de consumo.

umo.
Para isso contribui muito a extraordinária desigualdade que existe,
no mundo, no consumo de energia primária. Enquanto a média mundial
por volta de 2.300kw equivalentes de carvão metalúrgico, por ano,
s regiões, como, por exemplo, a América do Norte, que tem um consumo
lmo a 12.000kw. E temos a média dos países em desenvolvimento com hoje, no mundo esta por vo temos regiões

temos regiões, como, por exemplo, a america un notare, desenvolvimento com próximo a 12.000kw. E temos a média dos países em desenvolvimento com 600kw.

Evidentemente, programas de conservação em países de alto consumo têm sido extremamente bem-sucedidos, mas eles pressupéem uma sofísticação do próprio país na sua infra-estrutura, na sua industrialização, que permite que resultados sejam alcançados e que permite que com pequenos acréscimos de energia, grandes acréscimos na renda nacional, na produção nacional sejam obtidos.

Isso não é um fato em níveis muito baixo no consumo de energia. Al temos demandas reprimidas muito fortes, começando por toda a infra-estrutura básica: sameamento, água e passando evidentemente, por transportes e assim por diante.

For mais que se melhore a utilização da energia, é impossívei consenergiamismos evitar o crescimento. Hanter o crescimento zero, no grous em energia significaria, em última análise, manter as desigualdades que o mundo ten hoje. E os senhores sabem muito bem que, social e politicamente, isso é inaccitável. È inaccitável também para o nosso. País nos que também são desfavorecidas em relação à média macional.

que tambem são destavorecidas em relação a media nacional.

A América Latina situa-se melhor do que a médida do mundo em desenvolvimento, com 1.400kw. O Brasil, dentro dessa média, está com 1.800kw. O Brasil, dentro dessa média, está com 1.800kw. o que parece bom. Mas eu lembro que a mídia mundial é de 2.300kw e o Brasil está abaixo da médida mundial. Há uma tendência clara de que o consumo de energía continue a crescer.

Existe, como eu disse, uma correlação muito linear, clara, entre o consumo de energía e certos indices de bem-estar social, até de padrões de vida. Besado no consumo de energía per capita de uma população, podese determinar, com bastante precisão, por exemplo, o indice de mortalidade infantil desse País ou a expectativa de vida.

Projeções feitas recentemente mostram que em 1980, do total de energía consumida no mundo, 57% estava entre os países industrializados. A partir, já, de antrada do próximo século, essa porcentagem cai para 434, chegando ao ano 2020 com apenas 27%, ou seja, a participação dos países desenvolvidos cai significativamente na matriz energética mundial.

desenvolvidos cai significativamente na matriz energética mundial.

Em compensação, a participação dos países em desenvolvimento, que era de apenas 15t em 1980, passará, por essa projeções, a 40t da matriz energética mundial i Isso significa que num período de 40 entos teremos mais que uma triplicação do consumo de energia do mundo. Evidentemente, são projeções, as projeções nascem para ser furedas, mas a tendência, sem dúvida nenhuma, é nessa direção. De modo que podemos verificar que vai haver um contínuo ammento do consumo de energia no mundo.

Tivenos, no fornecimento das necessidades dessa matriz energética mundial, várias energias primárias que tiveram a liderança. Antes da revolução industrial, na madeira. Com a revolução industrial, que começou na segunda metade do século passado, o carvão assumiu essa posição. Pouco antes da Segunda Guerra Mundial, o petróleo, atingindo o seu ápice com cerca de 50% do total da energia primária, no mundo, em 1970, ou seja, no passado recente. O gás naturel, hoje, é o que mais contribui para a matriz energética mundial, e novas formas de energia aparecem no horizonte, dentre elas, a energia nuclear e a energia solar.

Talvez mais importante seja olharmos como estão as reservas mundiais en relação a esse consumo. No caso do carvão que, como vimos, é muito representantivo, a inda hoje, no total da matriz, as reservas conhecidas permitem, praticamente, 300 snos do consumo atual. No caso do petróleo, é bem diferente, isso é um tato conhecido, as reservas permitem algo como 35 anos de consumo. Outras fontes, como o gás natural, 63 anos, e unhano, so como de consumo. Outras fontes, como o gás natural, 63 anos, e unhano, como de consumo.

35 anos de consumo. Outras fontes, como o gás natural, 63 anos, e urâneo, 260 anos de consumo. Un comparação do Brasil com outros países, temos agora, em toneladas equivalentes de petróleo, um consumo no Brasil de 1.270 quilos de petróleo por habitante, por ano, valor esse abaixo da Argentina e, evidentemente, muito abaixo da prises desenvolvidos como Alemanha e Estados Unidos, onde esse consumo é de 4 a 6 vezes maior.

No caso da matriz energética brasileira, olhando o passado mais recente, verificasos que, em 1970 o petróleo representava 33% de matriz. Infelizmente, entramos na década de 70 com o passo errado. Já em 73, ou seja, após a crise do petróleo, o petróleo já representava 42% da nossa programa de substituição, a 39%.

Lembro aos senhores que, exatamente no ano de 1980 o Brasil importou 10 bilhões de dóleres de petróleo. Naquela época, ainda não tínhamos saldos favoráveis na nossa balança comercial. De modo que podemos, com certeza dizer que uma parte significativa, talvez um terço da dívida externa de 120 bilhões de dólares que construímos, nos últimos anos, veio pela encessidade importar petróleo no fim da década de 70 enício da década de 80. Já em 1985; um forte ajustamento havia sido feito. O petróleo voltou aos níveis de 32%, sendo substituído, em grande parte, pelo aumento significativo da participação da energía elétrica de origem hidráluica, que passou de 165 para cerca de 30% da matriz. Deve-se mencionar, também o desenvolvimento do programa da cama-de-açúcar que, através do álccola en do bagaço, também permitiu um debenvolvimento sensível dessa matéria-prima, dessa energía primária.

De 18 para có, novove uma especie de estagnação nessa situação. O perrola o do voltou a crescer um pouco no ano de 1991 - esses são dados recentes, preliminares - com 34% da matriz, e a energía elétrica permaneceu por volta de 34%. Significativa é a queda da lenha, de 42% em 1970, para apenas 14% ano ant passado, o que significa que realmente estamas consequindo evitar q usy inadequado da madeira. Grande parte e

dificar o rumo que temos tidos nos últimos anos. E nessa dependência de energía externa, em 1970, ela se situava em 24% da matriz energética, ba-sicamente através de petróleo e carvão metalúrgico; cresceu, em 75, como sicamente através de petróleo e carvão metalúrgico; cresceu, em 75, como 16 mencionei, para 334, pelo aumento do consumo do petróleo na mentado caiu, em 80, para 314. Em 85, a dependência de energia externa importado caiu a 181. No entanto, infelizmente, de 16 mara có, voltamos a crescer en oje, no ano de 1990, essa dependência foi de 23%. Evidentemente, isso é motivo de alta preocupação. O Brásil, um País de dimensões continentals, com uma economía ainda a ser desenvolvida e construída, depende, hoje, para o seu desenvolvimento, de 23% de energia importada.

Evidente que existem programas por exemplo no caso da produção de petróleo, cujo objetivo é de nos "tornármos autocuticientes. Mas, de qualquer forma isso exige investimentos muito grandes e sempre representa um risco, visto as exiguidades das nossas reservas hoje conhecidas em relação ao consumo.

relação ao consumo.

Palando em reservas, mas reservas não-renováveis, o carvão mineral, no Brásil, representá 524 do total das reservas. Evidentemente, o nosso carvão tem problemas para ser utilizado; o nível de qualidade não é o importante é que o petróleo que representa um terço, para efeitos práticos; da nossa matriz energética primária, representa apenas 64 das reservas totais de energias não-renováveis que temos no País. Expressando ém números de anos, enquanto para o carvão mineral, no Brasil, nôs temos reservas conhecidas para mais de 600 anos de consumo, para o caso da energia nuclear; 500 anos; evidentemente, nos dois casos, o consumo de energia nuclear; 500 anos; evidentemente, nos dois casos, o consumo de energia nuclear; 500 anos; evidentemente, nos dois casos, o consumo de energia nuclear; 500 anos; evidentemente, nos dois casos, o consumo de energia dessas fontes é relativamente pequeno, mas para o petróleo e gás natural nós temos aproximadamente 8 anos de consumo ou alguma coisa por volta de 12 anos de produção. Esses números, evidentemente, podem variar um pouco com as novas pesquigas e novas descohertas de lençóis de petróleo e gás natural mas, basicamente, estão nesse nível. O que mostra, de certa forma, o risco que existe na nossa matriz energética. Além de hoje já dependermos de uma parcela importante importada, ainda estamos apoindos numa fonte em que as nossas reservas são relativamente pequenas.

Nós procuramos também fazer uma previsão da matriz energética para dos numa fonte em que as nossas reservas são relativamente pequenas.

Nós procuramos também fazer uma previsão da matriz energética para dos numa fonte em que as inosas reservas são relativamente pequenas.

Nós procuramos também fazer uma previsão da matriz energética para oba no 2000. Esse exercício, que na ninha empresa nós estamos fazendo desde 85, é um exercício muito interessante. A primeira coisa que concluímos é que erramos mais do que acertamos. E, felizemente, não erramos sociinos, coutros também erramo. Pe modo que essa

jam feitos de forma a alterar substancialmente essas previsões para cima.

O resultado disso é que o consumo per capita previsto para o ano 2000, de quase 2 mil quilos por habitantes, por ano, foi progressivamente sendo rduvido, até que na nossa última previsão esse número esté por volte de 1,500 quilos equivalentes de petróleo por habitante; por ano. Levando-se em consideração a má distribuição do consumo no Brasil, existem, regiões que não alcançam 40% desse consumo, pressupõe-se que o brasileiro do ano 2000, infelizmente, continuará a ter um padrão de vida sequramente abaixo dos níveis que todos nós gostariamos que ele tivesse. E vejam bem, essas projeções já incorporam resultados ambiclosos dos programas de controle de energia e de maior racionalização e eficiência no seu uso. Na verdade, nós usamos o coeficiente de um para um no crescimento do PIB, com o crescimento de energia, o que é extremamente positivo, se olharmos o desempenho do País nos últimos anos. Só para mencionar o ano de 1990, nós tivemos uma redução de cerca de 4% no PIB, e um aumento no consymo de energia, ou seja; claramente contra essa previsão otimista. Mas, mesmo incorporando o sucessó de todos esses programas que, aliás, são importantissimos e devem ser incentivados de todas as formas, mas, cóm tódos esses resultados, nós chegaremos ao ano 2000 com esse nivel de consumo, que é claramente baixo para garantir um padrão de vida adequado para os brasileiros.

Novamente olhando o perfil, vamos chegar ao ano 2000, por essa previsão, com a energia elétrica de origem hidraúlica e o petróleo empatados, próximos a 33%, 34%, cada um. No entanto, isso pressupõe que os investimentos previstos pela Eletrobrás na área de geração e transmissão de energia elétrica sejam realizados, o que, infelizmente, não tem sido um fato nos últimos anos. Se esses investaientos não forme feitos, evidentemente, a participação da energia elétrica de origem hidráulica eo petróleo está micor e ado petróleo será micor, porque o que dá liquidez a uma matriz energética, aqu

O SR, PRESIDENTE (Júlio Campos) — Advertimos o nosso palestrante que lhe restem 5 minutos apenas.

O SR. HERMAN ZEBER — Obrigado, Sr. Presidente.
O consumo anual per capita de energia elétrica no Brasil, como vocês
vêem nesse quadro, tanbém se situa em níveis modestos, próximos dos nossos vizinhos Argentina e Colômbia, pior que Argentina, melhor que Colômbia, mas muito abalxo dos países desenvolvidos. Esse é wa fato conhecido.
O consumo é de 1.400, 1.500 quilovatts-hora por habitante/ano, Existem

Control of the second of the second

regiões, como o Nordeste, en que esse consumo é, talvez, de 600 guilovatts hora por habitante/ano.

Para que essa metas, que mencionei há pouco, que a energia elétrica venha a representar 34% na matriz energética brasileira no ano 2000, da atual capacidade instalada de 55.000 guilovatts, precisariamos chegar a 86.000 megavatts de energia instalada. Evidentemente, isso está previsto nos planos da Eletrobrás. Há investimentos, não só por parte do Governo rederal, mas também por parte de governos estaduais, da ordem de 60 bilhões de dólares. Temos que fazer tudo para que isso seja, realmente, realizado. De outra maneira, poderemos ter maiores problemas ainda na nossa matriz energética.

Infelizmente, uma das fontes de recursos importantes, para que isso fosse realizado, que seriam os próprios meios do sistema elétrico, vem sendo reduzida de forma alarmante pela política taritária - isso não é nada de novo, vamos ouvir ainda hoje muito sobre isso - mas o fato é que, hoje, praticamos um nível próximo a sessenta e poucos por dento do nível adequado, para permitirmos financiar esse programa de investimento. Em vez de termos o quilovatt-hora por volta de 70 mil, estamos, hoje, pouco acima dos 40 mil, 45 mil. Evidentemente, com essa política tarifária, que já vem, infelizmente, há muitos anos - e é, talvez, a principal razão dos problemas que, hoje, vivemos no setor elétrico - não teremos a menor condição de realizar esse programa. Urgê - e eu sou bastante sensível aos problemas econômicos, inclusive, é claro, aos problemas de controle à inflação - mas, de qualquer forma, urge que voltemos a praticar uma política de preços realistas, senão estaremos, aí sin, condenando o País e, principalmente, os seus cidadãos, a um padrão de vida muito inferior àquele que yostaríamos que tivessem.

Enfim, como estou aqui em nome da ABINEE, sou também da ABDIB, qostaria de mostrar o resultado dessas políticas para o nosso setor índuertia nos últimos anos.

Os senhores podem ver que dos investimentos feitos pela Eletrobrás, desde 1980 a

por ano de investimento, fomos caindo, abruptamente, a partir de 86, até chegarnos a um nivel de um bilhão e meio, um bilhão e trezentos milhões de dólares no ano passado, ou seja, 25% a menos do que já investimos há alguns anos.

Só para citar um caso interessante, a Telebrás, que investia um sexto do que a Eletrobrás investia, chegou, no ano passado, a investir 2,4 bilhões de dólares e prevê para este ano investimentos da ordem de 3,6 bilhões de dólares, ou seja, o Sistema Telebrás está investindo praticamente o dobro do que o Sistema Eletrobrás está investindo. Quando sabemos que as necessidades do sistema teletônico, do sistema de telecomunicações exigem, como ordem de grandeza, 1% do PIB, a Telebrás está-se aprovimando on número que, realmente, e la deve investir. No entanto, no caso do sistema elétrico, estamos investindo cerca de um terço, quando muito, do que seria necessário. Com relação à indústria de bens de capital, sob encomenda, em 1980, o faturamento foi da ordem de 9,6 bilhões de dólares. Esses números foram caindo continuadamente, por uma colncidência, acompanha muito a curva dos investimentos da Eletrobrás, e chegamos, no sno de 91, a um faturamento na indústria de 3 bilhões de dólares, ou seja, praticamente 30% do que a indústria de 3 bilhões de dólares, ou seja, praticamente 30% do que a indústria de 3 bilhões de dólares, ou seja, praticamente 30% do que a indústria já faturou há dez anos.

Não preciso mencionar para os senhores o que isso significou de sofrimento, de problemas, para todos os forêncedores. Alguns, infelizmente, ficaram no meio do caminho. Perdemos uma grande parte da nossa força de trabalho - aproximadamente metade - pessoas altamente especializadas, que podíam, e poderíam, estar dando ainda uma alta contribuição ao nosso Faís, se não acharmos um caminho rápido de voltar a ter meios de investir no nosso sistema, na nossa infra-estrutura de forma geral, mas, particularamente, no setor elétrico, que tão grande contribuição deu e vem dando ao nosso País, temo que didistria comp

O. SR. APRESENTADOR — Senhoras e senhores, devido a problemas parti-ulares, o Exmº Sr. Deputado Sérgio Britto não estará fazendo parte deste

evento.

Convidamos o Exm⁵ Sr. Deputado José Carlos Aleluía, da Comissão Hista e Energia da Câmara dos Deputados. (Palmas.)

Gostaríamos também de ressaltar que cada palestrante tem 15 minutos para expor a sua linha de pensamento.

- O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) Tem a palavra, neste instante, o segundo palestrante, S.Exi, o Presidente da Subcomissão de Energia do Se-nado Federal, Senador Teotônio Vilela Filho.
- O SR. TEOTÔNIO VILELA FILMO Exmº Sr. Presidente da Comissão de Infra-Estrutura do Senado Federal, Senador Júlio Campos; Exmº Sr. Secretário Nacional de Energia, Dr. Armando Araújo; Exmº Sr. Dr. Herman Zeber, representante da ABINEE, Exmº Sr. Dr. José Augusto Marques, representante da ABINEE, Exmº Sr. Dr. Ricardo Pinto Pinheiro, Diretor do DEMA-E; Exmº Sr. Deputado José Carlos Aleluia, representando o Presidente da Comissão de Minas e Energia da Câmara dos Deputados; Exmº Sr. Dr. Pernando Marques Lisboa, representante da ABDIB, Exmº Sr. Dr. Paulo Godói Pareira, Vice-Presidente da APEOP, minhas senhoras, meus senhores.

Minhas primeiras palavras sejam para destacar o eloqüente significado deste seminário que se reúne em dependências do Congresso Nacional, no
reconhecimento explícito de que está o fórum legítimo das discussões políticas e o mais aberto e democrático espaço das negociações sociais.

A indústria de hase do país por seus empresários e lideranças mais
expressivas, abrangentes na densidade de sua representação, densos na abrangência de sua legitimidade, acorrem a um forum essencialmente político para discutir a infra-estrutura nacional de energia, no que entendemos
como solene proclamação de que a energia extrapola suas fronteiras puramente técnicas. Reconhecemos aqui que a energia envolve mais que uma feição política, ela se reveste de uma real dimensão estratégica. Ze energia
não é apenas insumo econômico, mas insubstituível elemento de poder e
variável fundamental e estratégica do desenvolvimento.

As ações de Governo nos últimos anos, infelizmente, apresentam uma
inquietente contabilidade de déficits crônicos da infra-estrutura de

energia. E, mais ainda, um alarmante passivo de desvios e distorções na política que a preside.

A Política Energética neste País, por exemplo, está a reboque de uma Política de Preços, que deveria antes ser mero instrumento de sua execução. A política de tarifas, ao longo dos anos, foi mero instrumento de Política Econômica para comprimir artificialmente os indices de inflação, mesmo ao preço arriscado do completo e perigoso sucateamento de todo o setor elétrico. A política de preços e tarifas, com subsidios indiscriminados, que reproduzem o nito escandaloso da energia abundante e barata, estirula a improdutividade e o desperdício. As equalizações generalizadas e sen critérios tên funcionado na prática como fator de inibição de novas alternativas energéticas e de caminhos locais de auto-suficiência. É mais barato produzir energía, queimando óleo combustível, a dez por cento do custo real, que procurar soluções locais até mais vantajosas, tanto do ponto de vista econômico como de suprimento energético.

O Brasil tear criminosamente desprezado o caminho da conservação, que não apenas é mais barato e conseqüentemente mais indicado num momento crítico de falta de investimentos, mas, sobretudo, é o que melhor induz no avanço tecnológico. O Brasil, ao contrário, insiste no equívoco de que ao aumento da demanda de energía se deve responder com o aumento da oferta, sen se questionar jamais a qualidade do consumo.

Em conseqüência, para cada ponto percentual de expansão do PIB, necessitamos de 1,2 pontos na expansão do setor - no Japão, sabidamente carente de recursos energéticos, consegue-se o mesmo incremento do produto do setor elétrico.

Construímos sen critérios, sob a pressão dos lobbles que canalizam para o suprimento a quase totalidade dos recursos do setor. Temos, no momento, 1 hidroelétricas en andamento, mas falta dinheiro para concluri qualquer uma delas. Temos duas usinas nucleares compradas, mas não concluídãos. Temos obras en atraso que duplicam e até triplicam o preço projetado do guivosti instalado. Pa

des construções é também um monumento ao desperdicio e à ineficiência, à incompetência e ao desmando. São muitos e criminosamente vergonhosos os monumentos nacionais ao escândalo tupiniquimi o programa de álcool da mandioca, mais de cem milhões de dólares de desperdicios, usina de Porto Primavera, usinas térmicas de Carvão de Jacuí e Jorge Lacerda, usina himáquinas de 40 megavatts, pior, a obra está paralisada, à espera de mais três máquinas. Por último, o monumento mais visitado da imcompetência nacional do setor elétrico: Angra II, um fantástico desperdicio de dois bilhões e meio de dólares, um milhão de dólares por día só de acréscimo de juros.

cional do setor elétrico; Angra II, um fantéstico desperdicio de dois bihôos e meio de doiares, um milhão de dolares por día só de acréscimo de
hôos e meio de doiares, um milhão de dolares por día só de acréscimo de
juros.

Mais grave que a desperdicio para a política de desenvolvimento de
longo prazo é a conclusão irrefutáveli faltam recursos para os novos e
inadiáveis investimentos. O orgamento deste ano, cujo capítulo de energia
tive o prazer de relatar, propéo para o setor elétrico investimentos inindispensável, manure de proposa de setor elétrico investimentos inindispensável, manure de proposa organeta de consecução das metas traçadas no plano decenal de expansão do nesveix, se consecução das metas traçadas no plano decenal de expansão do nesveix, se consecução das metas traçadas no plano decenal de expansão do nesveix, se consecução das metas traçadas no plano decenal de expansão do nesveix, se consecução das metas traçadas no plano decenal de expansão do nesveix, se consecução das metas traçadas no plano decenal de expansão do nesveix, se consecução das metas traçadas no plano decenal de expansão do nesveix de metas de da no los nesveix
quarenta e quatro por cento do proposto. Paltam recursos para os investimentos do setor elétrico, como o faltam para as graves carências que
quarenta e quatro por cento do proposto. Paltam recursos para os investimentos do setor elétrico, como o faltam para as graves carências que se
multiplicam en todos os setores da vida macional. A verdade organentário
reforça, com eloquência, o que já se percebe com a observação têcnica e a
málise criteriosa exauriu-se por completo orgamentário avultam, da
mesma força, na proposta da matriz energética que o Governo apresento
quase furtivamente, com o pudor envertica que o Governo apresento
quase furtivamente, com o pudor envertica que o Governo apresento
quase furtivamente, com o pudor envertica que o Governo apresento
quase furtivamente, com o pudor envertica que o Governo apresento
matriz do no orçamento, o

de sua avitidade. Por determinação do Banco Central, a cana-de-açúcar continua até hoje praticamente sem acesso a linhas normais de crédito rural, tanto na rede bancéria oficial quanto na privada. A política de preciores independentes, aumentando brutalmente a concentração do setor, numa reforma agrária ao contrário, o que agrava problemas sociais e cria dificuldades econômicas, como as que obrigam usinas e destilarias a ampliarem suas áreas de cana própria, mesmo sob o risco de insolvência, para manter suas atividades minimamente operacionais. Mais ainda, a própria política de combustíveis varia como o câmbio ao humor dos burocratas; a todo dia se mudam os percentuais de mistura do álcool à gasolina, com repercussões sobre o meio ambiente, mas, sobretudo, sobre a própria política energética do País.

Do ponto de vista político, é cada vez mais inadiável e urgente a participação da iniciativa privada, não apenas como mera usuária de serviços, mas como parceira de investimentos. Só a efetiva participação da setor privado poderá aportar os recursos que o Estado já não tem. Só este amo re adicional de recursos poderá evitar o colapso que ainda não assum u proporções hais claras por conta da recessão que hoje sufoca o Brasil e estrangula sua economia.

Há opções múltiplas de participação do setor privado, no investimento ou na autoprodução. Sobretudo para os setores siderúrgicos, petroquimico e de papel e celulose, para as usinas de açúcar e destilarias de álcool. Lembro, a propósito, que só a utilização do bagaço da cana, através da gaseificação, sequndo tecnologia já conhecida pelos brasileiros, podería responder por 1/4 de nossas necessidades adicionais de cargía, podería nos, com retórno médio até inferior a 24 meses. Mas, apeseda moito anos, com retorno médio até inferior a 24 meses. Mas, apeseda no ito anos, com retorno médio até inferior a 24 meses. Mas, apeseda no como aproveitamente econômico de resíduos agrícolas para a produção de energia elétrica.

A particípação da iniciativa privada exige, porém, política tarifária consistente, realista, mais que tudo remuneradora. Exige, sobretudo, regras estáveis e negociadas. É preciso ter confiança no sistense, principalmente em sua gestão. É preciso ter a certeza de que o juiz bor e ao ritno de sua própria vontade.

Infelizmente, o Governo desistimula a particípação do setor privado, a golpes de arrogância e de autoritarismo. No exato momento en que o Premento em que o Congresso e todo o setor elétrico, por seus executivos e técnicos, buscam soluções pactuadas em por isso mesmo duradouras sobre o setor, o Governo choca o país com a edição do Becreto 409, que na verdade ais, municípais e privadas de energia.

Autoritarismo, incompetência, agressão ao Congresso, involução e retrocesso, contradição prática de todo o seu discurso. Este, infelizmente, o primeiro saldo, esta, a primeira leitura desse Decreto 409, editado, malandramente, quase às escondidas, à vésperas do ano novo. O Decreto

trocesso, contradição prática de todo o seu discurso. Este, infelizmente, o primeiro saldo, esta, a primeira leitura desse Decreto 409, editado, malandramente, quase às escondidas, às vésperas do ano novo. O Decreto funestos que deixaram literaltente em estado de choque as concessionárias distribuidoras de energia elétrica, e, sobretudo, toda a sociedade chamas ada, até convocada, pelo Congresso Nacional a participar das discussões sobre o nodelo energético e a matriz que o sustenta. O Decreto, en sua essência, representa a mais profunda subversão de toda a Política lafis, violenta a Constituição, passa por cima do Congresso e, sobretudo, privado nos investimentos públicades de colaboração e participação do setor privado nos investimentos públicos de energia. O Decreto transforma, de recursos para a Eletrobrás. Em um só artigo, acaba com a Política de recursos para a Eletrobrás. Em um só artigo, acaba com a Política de Equalização de Tarifas, definida por lei.

A parte a gravidade dos vícios jurídicos, a maior violência do Decreto é exatamente político.

As causas das inadimplências precisam ser esclarecidas. É importante explicar que a energía de Itaipu é comprada em dólares ao câmbio do día. Essa mesma energía será posteriormente revendida em cruzeiros por tarifa fixada pelo Governo Federal. Há casos em que vende-se por menos do que se concessionárias a partir de 1989, também precisa ser esplicada. Era de 64, passou para 48%. O equilibrio financeiro do setor elétrico é de solupleta e inútil.

ção abrangente e complexa. O Decreto 409 é uma solução simplista, incompleta e inútil.

O Executivo Federal, como poder concedente, sempre foi o responsável, até por força de lei, pelo equilíbrio econômico-financeiro das concesões. Nessa tarefa falhou em dobro, se por um lado utilizou erroneamente as tarifas como instrumento de combate à inflação, por outro promoveu um sistema indutor de ineficiência, e se tornou o avalista dessa imensa crise que vivemos. O poder concedente sempre teve instrumentos para combater as imadimplências e ineficiências, instrumentos como a abstruca dos livros contâbeis e mesmo a intervenção na administração das empresas, e se não o fez foi por felta de autoridade, vontade política, ou por reconhecimento por parte da culpa.

No ano passado, o Senado, por sua Comissão de Infra-Estrutura, promoveu aqui mesmo nesta casa um abrangente seminário sobre política de preços e tarifas de energia. Em outubro, o Congresso, pela subcomissão de energia do Senado, pela Comissão de Energia da Câmara, promoveu seminário ainda mais amplo sobre o modelo institucional do setor elétrico. Nas sesanans subsegüentes, realizou aqui audiências públicas com todos os representantes do setor elétrico, qua reunir de todos subsídios e idéias para um Projeto de Lei sobre/Política de Tarifas e sobre as relações institucionals do setor. O Governo foi convidado para todos os eventos. A Secretaría Nacional de Energia compareceu ao Plenário sobre o modelo elétrico, com « uma projesta acabada, intensa à disdussão, fechada à negociação e ao entendimento. A proposta do Executivo foi rejeitada quase unanimemente em todo o País. A vingança infensa à disdussão, fechada à negociação e ao entendimento. A proposta do Executivo foi rejeitada quase unanimemente em todo o País. A vingança infensa à disdussão, fechada à negociação e ao entendimento. A proposta do Executivo foi rejeitada quase unanimemente em todo o País. A vingança infensa à disdussão, fechada à negociação e ao entendimento. A proposta do Executivo foi rejeitada quase

dos Generais, resistirá hoje à arrogância dos burocratas. Na Comissão de Infra-Estrutura, na Subcomissão de Energia do Senado vamos continuar como fórum do debate político e espaço aberto da negociação social.

Continuaremos, por isso, a ouvir a sociedade, por todos os seus setores. O setor energético, sozinho, representa historicamente, quarenta por cento dos investimentos federais. A Política Energética condiciona, naturalmente, a Política Industrial, e a própria Política Global de Desenvolvimento do País dependeré de seus rumos. Continuaremos a cobrar, daqui, a montagem de uma nova matriz energética que pernita um novo modelo energético em substituição àb anterior, reconhecidamente exaurido. Continuaremos a cobrar uma Política Energética que atenda às aspirações do país e aos desatios do seu desenvolvimento. Continuaremos a cobrar do Governo espaços de discussão e participação. Temos consciência de que a questão da energia não é tarefa apenas do Governo, nas missão que exige da sociedade inteira não apenas desafios e ónus, mas também a colaboração decidida e, sobretudo, a participação construtiva.

Kuito obrigado.

O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) - Com a palavra o terceiro palestrante do painel "A Estrutura da Energia", S. Ex*, Dr. Armando Ribeiro de Araú-jo, dignissimo Secretário Nacional da Energia.

O SR. ARHANDO RIBEIRO DE ARAÚJO — EXMO. Sr. Senador Júlio Campos, Presidente da Comissão de Infra-Estrutura do Senado; Exmo. Sr. Senador Teotónio Vilela Filho, Presidente da Subcomissão de Energia do Senado Pederal; Exmo. Sr. Deputado José Carlos Aleluía, Presidente da Comissão de Minas e Energia da Câmara dos Deputados; Dr. Herman Zeber representante do ABINEE; Dr. José Augusto Marques, representante da ABINEE; Dr. Bristando Marcos Uboa, da ABBIBE; Dr. Ricardo Pinheiro, Diretor do DINEN, Dr. Fernando Marcos Uboa, da ABBIBE; Dr. Paulo Godói Pereira, vice-Presidente da APCOP.
O Governo do Presidente da APCOP.
O Governo do Presidente Collor incomoda. Incomoda porque modifica, porque propõe mudanças, porque vem com uma política energética baseada em quatro pontos que muitas das pessoas e, principalmente, o corporativismo existente no País, seja nas empresas srivadas, em alguns casos, e, principalmente, nas empresas estatais, reagem por seu corpo e por seus portavozes. Mas isso é necessário, porque precisamos modificar este País. E esses quatro itens da política energética do Presidente Collor realmente incomodam porque são: Primeiro, a rutura de monopólios.

Qual o Governo deste País, nos últimos anos, que teve a coragem de propor a rutura de monopólios, a rutura de reserva de mercado, seja privado ou estatal?

E o modelo novo do setor elétrico nacional da Secretaria Nacional de Energia, que tenho a honra de secretariar, em nome do Governo Collor, tem proposto a discussão aberta para a sociedade brasileira de forma participativa em todos os cantos deste País. E tenho tido o prazer e a honra de me encontrar com diversos Senadores e Deputados desta Casa nas diversas andanças que tenho feito e nas diversas discussões promovidas.

O segundo item, como disse, então, é a rutura da reserva de mercado. Mas isso incomoda, porque tira privilégios. Mas isso é moderno, porque introduç o quarto item da política energética do Governo Collor, que é a introdução da competitividade para a obtenção da eficiência. Estes são quatro items muito importantes e muito incomodativos.

Essa política de abertura total, de introdução da competitividade, de abertura para o capital privado nos investimentos do setor elétrico, deve, porém, ser uma abertura que não seja somente um faz-de-conta, porque sería muito tranquillo, muito simples fazer-se uma lei, porque a lei atual já permite ao setor privado investir no setor elétrico. Não nos esqueçamos que a nossa lei é a mesma de quado existia o grupo AMFORP e o grupo da Ligh-Brascan no País. A legislação não foi nudada.

Então, em termos legais, é o que temos aí, e convivemos com várias empresas privadas no País hoje.

Vejam, por exemplo, a figura impoluta do ex-Ministro Camilo Pena, que hoje faz parte do conselho de administração de uma das empresas privadas de energia elétrica meste País.

E por que o privado não investe mais? Por alguns motivos históricos de queda de tarifa e por outros motivos de reserva de mercado, de muitas empresas, todas elas estatais, sejam federais ou privadas. Reserva de mercado tanto na qearação quanto na distribuição.

E por que a nossa proposta incomoda o Governo Collor? Porque ela expôctodos à competitividade; só farão as obras aqueles que forem mais eficientes, aqueles que tiverem menores custos.

Porém, não simplesmente uma licitação, como muitos falam, para as pró-

ximas usinas

Porém, não simplesmente uma licitação, como muitos falam, para as próxinas usinas.

Tive a honra de participar de uma reunião da Comissão de Hinas e Energia da Câmara — e agui está o Deputado José Carlos Aleluía, que também estava presente nessa mesma reunião — que discutiu a participação os setor privado no setor elétrico nacional. Nessa reunião eu disse que, nas condições atuais, ou nesmo com licitações para usina, muito dificilmente eu veria condição de o setor privado vir a participar do setor elétrico brasileiro. E por quê?

Primeiro, porque ele vai depender de uma tarifa a ser fixada pelo Governo. E como bem disse o Senador Teotônio Vilela, a tarifa tem sido utilizado como area política para o controle da inflação.

È verdade, e é estranho um membro do Executivo dizer isso. É verdade, mas não é deste Governo. Essa é uma verdade de 20 anos. Aí estão as turifas dos últimos 20 anos.

Portanto, as críticas feitas sobre o problema da tarifa año válidas, mas não são deste Governo, são deste País. É isso que temos que discutir, e não simplesmente fazermos discursos inflamados, como este que estou fazendo agora, jogar pedras una nos outros, mas sin nos unirmos e acharmos uma solução para essa eproblema.

Nunca se fala dos investimentos, Realmente, como conseqüência da queda das tarifas, os investimentos dininuíram. De 1981 até o ano passado nós involuímos de seis a sete e até oito bilhões de dólares por ano.

Esta dupla face da moeda, dos investimentos e das tarifas, ten levado a uma inadisplência a um endividamento muito grande no setor elétrico.

Hó dez anos, de ceda cruzeiro despendido no setor elétrico, praticamente 30 centavos iam para pagamento de serviço de dívida e 70 centavos para investimento.

Hoje, praticamente, a cada cruzeiro despendido, 90 centavos deveriam ser destinados a serviço da divida. Nem sempre o são porque, por vezes, nem se pode pagar a divida.

Isto levou algumas empresas, que detinham o caixa na mão, a usufruir desse poder de ter o caixa na mão, para financiar-se à custa das empresas que geravam emergia elétrica. E por coincidência, num ano letivo. Se olharmos o ano de 1990, veremos que historicamênte o grupo Eletrobrâs tinha investimentos da orden de 3 bilhoes de dólares, somados aos investimentos en Itaipu, que davam investimentos, no grupo federal, da orden de 4 bilhões de dólares ao ano - e, coincidentemente, repito, no ano de 1990, ano de eleições estaduais, o grupo Eletrobrâs, por falta de recebimento, só pôde investir 1 bilhão e 700. Isto porque as tarifas estavam baixas. Mas é estranho porque, quando olhamos a tabela relativa åg empresas estaduais, verificanos que nesse mesmo ano se investimentos de rícumente, ficava ao redor de 3 bilhões de dólares.

Reclamer das tarifas apenas é sofisma, para não usãr palavras indiciamor das tarifas apenas é sofisma, para não usãr palavras angleicamor das tarifas apenas é sofisma, para não usãr palavras descumprir o que da deternina. Daí a edição do Dêrreto nº 40% que só foi furtivo para quen do terenina. Daí a edição do Dêrreto nº 40% que só foi furtivo para quen do terenina. Daí a edição do Dêrreto nº 40% que só foi furtivo para quen do terenina. Daí a edição do Dêrreto nº 40% que só foi furtivo para quen do terenina. Daí a edição do Dêrreto nº 40% que só governo Federal podería ter nespociado que estou sendo muito rigido, que o Governo Federal podería ter nespociado que estou sendo muito rigido, que o Governo Federal podería ter nespociado que estou sendo muito rigido, que o Governo Federal podería ter nespociado que estou sendo muito rigido, que o Governo Federal podería ter nespociado que estou sendo muito rigido, que o Governo Federal podería ter nespociado que estou sendo muito rigido, que o Governo Federal podería ter nespociado que estou sendo muito rigido, que o Governo Federal podería ter nespociado que estou sendo muito rigido, que o Governo Federal podería ter nespociado que estou sendo muito r

Portanto, indicar que o Governo não tem uma linha na área da matriz energética não corresponde à realidade dos fatos.

Estão muito claras, na exposição de motivos, as diretrizes da nossa matriz energética não corresponde à realidade dos fatos.

Estão muito claras, na exposição de motivos, as diretrizes da nossa matriz energética. Elas são, em primeira instância, um incentivo forte à conservação de energia. Daí por que o decreto do Presidente da República institucionalizou, como organismo federal, o Programa de Conservação de Energia Elétrica — PROCEL, e críou o Programa de Conservação na Area de Petrôleo e Gás — CONPET. Por isso criamos grupos de trabalho na área do gás natural, para que ele possa ter maior participação na matriz energética nacional, incluindo todos os Estados. Estamos tendo discubsões sobre a importação de gás natural da Bolívia, Argentina, Peru, para a maior participação do gás natural na matriz energética nacional. Liberação do gás natural na matriz energética nacional. Liberação do gás natural para a frota de ônibus e táxis; implantação de gás natural nas cidades do Rio de Janeiro e São Paulo fazem parte da série de provincians tomadas no espaço de um ano. Há uma definição muito clara, deste Governo, com relação a Antrai retomar as obras de Angra III, para sua conclusão, e não retomar as obras de Angra III. Tudo isso faz parte da exposição de motivos aprovada pelo Presidente Collor nesse documento.

Concluindo, no âmbito do setor elétrico, nos últimos anos, o esforço feito foi muito grande. Multiplicamos, em vinte ano, en 5 vezes a capacidade instalada. A estrutura de tarifas, que acabamos de mostrar, evidentemente levou ao endividamento muito forte das empresas. Esse endividamento de muitos, principalmente os da ABINEE A ABDIB, porque parte desse endividamento é com os fornecedores de equipamentos e de serviços para nossas empresas. "Pelizmente, através de uma negociação muito dura, conseguihos um equacionamento para o pagamento.

Os que criticam o setor elétrico têm razão. O nosso modelo é muito antiquado. Necessita ser reformulado. Daí por que a Secretaria Nacional de Energia, não com uma proposta fechada, mas com uma proposta completa, trouxe à discussão da sociedade brasileira não um pedaço de solução, mas uma solução completa; não uma solução fechada, mas uma solução abrengente, uma solução aberta, que introduza no setor elétrico a competitividade, no qual deve permanecer e progredir aquele que for eficiente. Muito obrigado (Palmas.)

O SR. PRESIDENTE — Senhoras e senhores, as perguntas poderão ser entregues às recepcionistas. Todas elas serão repassadas ao moderador. Caso uma pergunta não seja respondida por faita de tempo, os organizadores irão encaminhá-la aos membros da Mesa, para uma resposta posterior. Qualquer pergunta deve ser encaminhada à recepcionista. Enviaremos ao moderador.

A partir de agora, cada debatedor terá 5 minutos para expor a linha de pensamento.

O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) - Com a palavra o primeiro debatedor, Dr. Ricardo Pinto Pinheiro, Diretor do DNAEE.

O SR. RICARDO PINTO PINNEIRO — Sr. Presidente da Mesa, Senador Júlio Campos; Srs. Palestrantes, convidados, senhoras e senhoras:

O Secretário Nacional de Energia, Dr. Armando Ribeiro de Araújo, apresentou o Estado da Arte atual e as perspectivas do setor elétrico brasileiro; o Senador Teotônio Vilela Filho, Presidente da Subcomissão de Energia do Senado, e o Dr. Herman H. Vewer, da ABINEZ, representando a incitativa privada, abordaram aspectos correlatos da maior importância. Cabe-me aqui, neste honrosa oportunidade de falar a tão ilustre Plenário, discorrer rapidamente, nos limites do tempo concedido, sobre o trabalho que estamos empreendendo no Departamento Nacional de Águas e Energia Elétrica, o DNAEE, dentro do enfoque do tema desta Mesa.

Ao DNAEE compete, como órgão do poder concedente, neste caso a união, aplicar os institutos regulamentaces das leis e demais atos que regem o uso das águas e da geração de energia elétrica no País.

De acordo com as diretrizes do Governo Collor, vem atuando seriamente e severamente, na aplicação dos dispositivos legais, porém sempre no intuito de dar continuidade às ações voltadas para a melhoria dos serviços públicos de energia elétrica, de modo a garantir o atendimento da demanda, como elemento fundamental da infra-estrutura básica do desenvolvimento nacional.

Neste particular, seguindo orientação do Sr. Secretário Nacional de

públicos de energia elétrica, de modo a garantir o atendimento da demanda, como elemento fundamental da infra-estrutura básica do desenvolvimento nacional.

Neste particular, seguindo orientação do Sr. Secretário Nacional de Energia, desenvolve, no momento, várias atividades, sobre as quais permito-ne dar algumas informações.

No que se refere ao trato da questão legal, quero específicar algumas de nossas medidas.

O senhor Secretário referiu-se, de forma detalhada, à proposta de novo modelo institucional do setor elétrico que o Governo Pederal vem elaborando, sob sua coordenação geral. O DNAEE esteve e está vivamente empenhado em contribuir para a implantação desse modelo. Para isso, colaboranos intensamente com o Senhor Secretário, analisando com ele as idéias propóstas en todos os debates e oportunidades em que os diversos seguentos da sociedade participaram. O modelo surgido está praticamente com cluido, modelo esse que fatalmente propiciará a que o País entre definitivamente na modernidade que a Nação tanto anseia e o Presidente Fernando Collor luta para atendê-la. Os traços da competitividade, da eficiência e transparência das concessionárias e da isenção e neutralidade do poder concedente estão nele - todos - contemplados.

Por outro lado, enquanto a proposta não tiver, aqui, no Congresso Nacional, obtido seu consenso, de maneira a introduzir seu arranjo solucio nador estrutural ao setor elétrico, pretende-se que ações mais urgentes, de conteúdo conjuntural, sejam também empreendidas. Uma das principais refere-se à Portaria nº 54, que assinamos em 21 de fevereiro passado, regulamentando o Decreto-Lei nº 409, de 30 de dezembro de 1991.

Por esse Decreto, o Governo Federal, em uma atitude coerente, moderadora e firme, criou, sem arranhar os conceitos legais prevelecentes, novo mecanismo, a receita de transferência, relativa à cobertura de encargos e obrigações de solidariedade das concessionárias, tais como reserva global de reversão, compensação financeira pela geração hidrelétrica, suprimento de eletrici

Pois bem, senhoras e senhores, tendo o DNAEE recebido delegação para regulamentar o referido Decreto, ao emitir e publicar a Portaria nº 54 referida, passa o setor a ter um mecanismo prático, discriminando nas contas de energia elétrica dos consumidores de todo o País, já a partir do mês de abril entrante, a receita de transferência, que — se espera — resolverá, em definitivo, o agudo e generalizado quadro de inadimplência intra-setorial. intra-setorial.

intra-setorial.

Ainda no trato da questão legal, o DNAEE tem contribuído, de forma inequívoca, para dois aspectos muito importantes para a expansão da infra-estrutura energético-elétrica. A primeira contribuição refere-se ao estudo abrangente e estimulante de mais de cem propostas de quase todos os segmentos econômicos da iniciativa privada, interessados em participar de diversas formas, como autoprodutores, cogeradores e investidores—da oferta e da expansão de eletricidade no País. Tais propostas superam, juntas, a uma ampliação de mais de dois milhões de quilovatts da capacidade instalada nactional, correspondendo a uma participação financeira no desenvolvimento do setor de cerca de dois bilhões de dólares nos próximos 6 a 8 anos. É interessante registrar que alguns dos empreendimentos propostos correspondem a execução de usinas hidrelétricas e termelétricas que estando previstas no plano de expansão do setor elétrico, ao serem realizadas pela iniciativa privada, atenderão ao mercado e aliviarão a situação econômico-financeira das empresas estatais.

Tendo en vista, entretanto, o que estabelece o Código de Águas e a legislação vigente sobre a outorga de concessões para a produção de energia elétrica para uso de autoprodutores, e considerando a diversidade de concepções que vêm sendo apresentadas com vistas a formação de associas consultados as a capacias não só de absorver o produto da geração de energia, mas também arcar com os investimentos necessários, o DNAEE vem analisando como ampliar o conceito de autoprodução e quisa as formas associativas empresariais que podem ser aprovadas, mesmo antes da reforma institutional proporta pela Poder Processiva.

sociativas empresariais que podem ser aprovadas, mesmo antes da reforma institucional proposta pelo Poder Executivo.

A segunda contribuição refere-se a sua participação na proposta de regulamentação do Artigo 175 da Constituição Federal, que dispõe sobre a necessidade de licitação na outorga de novas concessões para fins de serviços públicos de energia elétrico. De acordo con esse dispositivo constitucional, caberá ao DNARE a responsabilidade de fazer realizar as licitações, os scontratos e a fiscalização da execução dos empreendimentos. No que diz respeito ao trato relativo às bases para infra-estrutura do desenvolvimento nacional, tenho a indicar algumas outras medidas tomadas por nós, em sintonia com as orientações governamentais superiores.

A primeira delas é a implantação, iniciada no ano passado, do piano especiald e melhoria da eficiência do setor elétrico brasileiro, o PMS, en pleno andamento, que consiste na melhora da eficiência interna global do setor elétrico, mediante adoção de ações das quase sessenta concessionárias de serviços públicos de eletricidade, por meio de projetos de alcance interno em cada uma.

Esse programa confiribui para o subprograma setorial de qualidade e produtividade - SSOP, que tem como objetivo congregar os esforços de toda a cadeia produtiva envolvida na indústria de energia elétrica, como os empreiteiros, projetistas, fornecedores, concessionários e consumidores, para superar os entraves institucionais que afetam seu desempenho.

O PMS inserese no amplo esforço do Governo Federal de busca de modernidade, por meio da promoção da qualidade e produtividade, con vistas a aumentar a competitividade dos bens e serviços produzidos no Brasil.

Quero dar relevo a outra ação nossa que é o programa de revisão tarifária. Este programa foi criado há pouco mais de um ano; é trabalho prioritário e visa a realizar revisão completa nas estruturas de tarifária esta revisão campleta nas estruturas de tarifas de fornecimento de eletricidade para consumidores finais e de suprimento entre concessionárias.

O programa de revisão tarifária conta com a participação de cerca de cinqüenta técnicos — representantes da Eletrobrás, empresas concessionárias, associações de classe de consumidores e organismos colecinquenta técnicos — o praop previsto para se concluírem os trabalhos é dezembro de 1992, esperando-se contar, entretanto, ao longo do ano, com resultados intermediários, de maneira a alcançamos seus objetivos específicos.

Outra medida de grande repercussão setorial diz respeito à criação do Que se convencionou chamar de CCC nacional. Em agosto do ano passado, o Senhor Mínistro João Santama assinou a Portaria nº 179, estendendo os mecanismos de retrio das contas de consumo de combustível, de origen fóssil, de forma a absorver os dispê órgãos colegiados do setor elétrico — apresenta elevação do limite de ra-tor de potência das cargas elétricas consumidoras, com gravame, para no-venta e dois por cento, em vez dos atuais oitenta e cinco por cento, no que segue geral tendência internacional. As primeiras simulações técnicas estimam que, após a implantação do novo limite e sua sistemática aplica-ção, serão liberados cinco mil gigavatts-hora por ano para utilização como energia ativa, correspondentes a uma capacidade instaladad de mil me-gavatts, ou seja, à implantação de uma usina hidrelétrica de grande porte no país.

Esse é um programa de conservação de energia em andamento, que estamos realizando.

Esse é um programa de conservação de energia em andamento, que estamos realizando.

Eu concluiría a minha participação, Sr. Presidente, deixando registradas e ressaltadas as palavaras-sintese do futuro desenvolvicento do setor elétrico brasileiro; atratividade e livre concorrência, com estímulo à competitividade. A atratividade para negócio de produção de eletricidade virá com o estabelecimento de regras claras para os novos agentes do setor privado.

A livre concorrência será implantada para qualquer modalidade de investimento, quer seja de autoprodução, geração, co-geração, geração independente sob o regime de subcontratação, leasing ou, ainda, com a formação de novas empresas concessionárias de geração elétrica, conforme mencionado pelo Sr. Secretário de Energia.

A competitividade virá tambén ao nível da distribuição, não só pelas licitações de novas áreas a serem concedidas, quanto pela co-participação com os Poderes Públicos Estaduois no estabelecimento das tarifas aos consumidores finais de energia elétrica.

Ao lado destes marcos concetituais, tenho a convicção - e estou lutando bastante para isso - de que o órgão regulador dos serviços concedidos de aletricidade no País se faça cada vez mais forte, eficaz e isento, sempre com o objetivo de defender os interesses legitimos da sociedade brasileira.

Muito obrigado. (Paleas.)

Muito obrigado, (Palmas.)

O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) — Lembramos aos senhores participantes que já podem dirigir perguntas à Mesa Diretora.

Com a palavra o segundo debatedor, Deputado José Carlos Aleluía, da Comissão de Minas e Energia da Câmara Federal. S. Exª dispõe de 5 minutos para o seu pronunciamento.

O SR. JOSÉ CARLOS ALELUIA — Sr. Presidente, Senador Júlio Campos; Exmo. Sr. Senador Teotônio Vilela; Exmo. Sr. Deputado Marcos Lima; senhores componentes da Mesa, minhas senhoras e meus senhores.

O Ministro da Educação, Professor Goldenberg, em artigo publicado em O Estado de S. Paulo, no dia 27 de julho de 1989, intitulado Energia e a Campanha Eleitoral, afirma, de maneira muito própria, o seguinte:

"Um exemplo notório da falta de conteúdo das campanhas eleito-rais é a ausência completa de qualquer discussão sobre o problema energético."

Ora, o que o atual Ministro da Educação colocava naquela época era pura verdade. Nenhum dos concorrentes à eleição levou a questão energética ao patamar de questão importante no País. Concluímos, através desta reunião, que ainda é verdade.

O que aconteceu com o atual Governo? O primeiro passo foi reduzir a importância da questão energética, simplesmente eliminando a presença do Ministério das Minas e Energia. Acabou o Ministério das Minas e Energia. Para completar, nem sequer colocou um expert na área de energia. No atual Governo, não tivemos a presença de um expert, e para completar, dispensou os poucos experts que haviam nesse setor. Entregou o setor energético brasileiro ao léu da reforma administrativa, feita por pessoas que desco-

nheciam o governo e a política energética nacional. Portanto, é uma pura verdade, o que estou dizendo, e acredito que ninguém venha discordar.

Vamos olhar agora para o nosso Congresso Nacional. Tirando o grande esforço do Senador Teotônio Vilela, o interesse do Deputado Marcos Lima e o meu, e a presença do Presidente da Comissão de Infra-Estrutura, Senador Júlio Campos, ninguém veio aqui, ninguém considera a guestão energética relevante neste País, pensamento diferente dos Estados Unidos, da Europa, do Japão e dos países desenvolvidos. A imprensa, provavelmente, não está aqui por qué? Porque vivemos numa crise econômica tão profunda, numa crise social tão estonteante e numa crise moral tão triste que eles, provavelmente, estão à cata de ex-Ministro que esteja às voltas com a polícia.

Se agui eu tivesse um ex-Ministro, como esteve onten, a portas fechadas, para ler títulos escabrosos da história nacional, a imprensa estaria aqui para registrar. Os Deputados estariam no foco da luz. Essa é uma realidade da qual ninguém pode fugir, Senador Teotônio Vilela, nosso País não considera energia um fato importante.

Tenho que comemorar o momento em que o Executivo decidiu colocar o Dr. Armando na Secretaria Nacional de Energia. Hudaram as coisas. Por isso, preocupo-me quando vejo divergências à posição de V. Ext. Senador Tedonio Vilela, que é um batalhador nesse Congresso, nessa questão energética. V. Ext. e o Dr. Armando são esperanças de que possamos trazer para esta Casa e para este País a questão energética para o primeiro nível dos problemas nacionais.

Esta é a principal mensagem da minha fala não preparada, mas que fruto do sentimento desta reunião. V. Ext. em o dever de buscar o bom entendimento, o bom debate, de econvocar essa comunidade que aqui está: empresarial, técnica, enfin, as pessoas interessadas na questão, para trazermos o assunto energia à discussão para, na busca do estabelecimento de uma política energética para este País, que no meu entendimento, é urgente.

crazermos o assunto energia a discussão para, na busca do estabelecimento, é urgente.

Tão logo saiamos da profunda crise económica, que recoloquemos rapidamente as questões nacionais dentro de uma ética melhor do que a que está analisada hoje e retomemos o desenvolvimento. Vamos recuperar o tempo em que não se tratou da questão energética nacional.

Queria, além dessa mensão inicial, fazer referência a alguns pontos que foram colocados pelos expositores que me antecederam. Um deles, é a questão da concessão do serviço público, ou seja, da privatização. O Congresso é um dos faltosos. O Poder Executrivo colocou e negociou, através de suas lideranças, como um dos projetos a serem tocados neste ano, a questão da regulamentação das concessões no serviço público. Isso não é só para energia. Particularmente, considero esse um dos princípais projetos a serem votados no Congresso, este ano.

Nós estamos parados desde o dia 15 de fevereiro, discutindo como é que se vota o Decreto nº 147 porque isso dá lbope. Infelizmente, nós andamos pela luz da televisão.

Aqui fica minha total concordância com aqueles que defendem a participação da iniciativa privada no setor energético nacional, a minha total concordância com a orientação que a Secretaria Nacional de Energia quer colocar, no sentido de tornar o monopólio menos imperial — digamos assim — tornando as reservas de mercado menos reservas e permitindo que o setor mengético nacional possa ser mais competitivo.

Torna-se necessário que o Secretário e a sua equipe tenham forças para fazer com que esse setor seja competitivo e, nesse sentido, não pode desprezar a mão-de-obra qualificada. Não me refiro aos que têm sido descinsional nas empresas energéticas brasileiras. Não é sempre que se tem a gestão proque não são competentes, mas sim a não se colocar gestão profissional nas empresas energéticas brasileiras. Não se sempre que se tem a gestão profissional nas empresas energéticas brasileiras como Mário Berenquer, (?condes Brito, como o Ministro que nos dá o (?????a sua presenç

muito, neste governo. Não é razoóvel — e conheço (??? or elétrico brasileiro — que se despreze o(????? pelo menos de homens como Mário Berenguer, (?condes Brito, como o Ministro que nos dá o (????a sua presença, o
Ministro Camilo Pena, como (?????? da Light, não sei se está exercendo
(????? de Conselho, o Dr. 701io, e como outros que têm sido substituídos
nos Conselhos por que mada têm a ver com isso e mada podem contribuir.
Portanto, para melhorar tem que se fazer o jogo franco; competitividade
se consegue com gestão competente, e as empresas estatais brasileiras ainda não descobriram isso. O doverno collor também mão descobriu. Eu sou
O PPL, é bom saber. Apóio o Governo do Presidente, apóio seu programa de
modernização do País, mas tenho o dever de fazer as restrições que entendo devem ser feitos.

Quero dizer, só para finalizar, não pretendo me estender muito, que
essa questão do confisco que foi tão discutido, o Decreto nº 409, se não
me falha a memória, sobre inadimplência. O Governo ao editar o decreto
pratícou um ato de fraqueza Já disse isso ao Secretário. Foi uma demonstração da faita de poder para dar cumprimento à concessão.

Foi um ato de fraqueza provocado pelo comportamento indevido da
grande maioria das empresas estaduais de eletricidade. Ontem, fiz uma derúncia do plenário da Câmara dos Deputados. Sr. Secretário, quero pedir a
V. Est e ao Diretor do BNAEE um empenho no sentido de fazer com que as
empresas paguem aos pobres municípios. Os royalties de emergia elétrica
que são pagos pelos senhores pelos consumidores, estão sendo retirados
pela Itaipu-Binacional, até por empresas federais; pela Eletronorte que
não paga há 6 meses, e pela Itaipu que deve mais de 34 bilhões de cruzeiros sem correção. Estão lesando os municípios e os Estados brasileiros.

Não é assia que se faz um setor eficiente. Os municípios colocaram
nos seus orçamentos, os Estados colocaram nos seus orçamentos e precisam
neceber o que lhes é devido. Está havendo um leso, está havendo um leso, está havendo um leso, e

A Eletropaulo não paga. A maior é a Itaipu e não paga; depois, a Eletropaulo; e, en seguida, a Eletronorte. E fundamental que se faça um setor sério. Esse decreto aparentemente é absurdo, mas eu o apóio Secretário porque ele foi felto num momento de fraqueza do Governo, para tentar fazer com que o setor volte a funcionar. Fui Presidente da CHEST muitas vezes tinha dificuldade para pagar a folha porque as empresas entendiam que não deviam pagar. No meu tempo o Ceará não pagava. E aí, Senador Teotônio Vilela, V. Ext que é do PSDB, tem que usar como trunfo do seu partido. Eu não sou do PSDB.

O Governador do Ceará, do PSDB, fez com que a empresa do Ceará fosse uma empresa bem gerida e hoje paga. Esse é um exemplo para o PSDB. Não precisa ficar inventando lorota, como um partido semana passada que ficou

querendo dizer que fazia obras baratas, simulando orçamentos en compara-ção com o Xingó. Aquilo não, aquilo é chulo. O partido de V. Ext ten um trunfo para mostrar que é a administração do Governo do Ceará, do Governador Tasso Jereissati fez no setor elétrico. Sr. Presidente, muito obrigado e desculpe-me se me estendi muito. (Palmas.)

O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) — Concedo a palavra ao último deba-tedor deste painel, Dr. Fernando Marques de Lisboa, representante da ABDIB. V. Ext dispõe de 5 minutos.

O SR. FERNANDO MARQUES LISBOA — Exeº Sr. Senador Júlio Campos, Pre-sidente da Mesa: Exmº Sr. Armando Ribeiro de Araújo, Secretário Nacional

sidente da Mesa: Exmº Sr. Armando Ribeiro de Araújo, Secretário Nacional de Energia; Exmº Senador Teotónio Vilela; Exmº Deputado José Carlos Aleluia; demais componentes da Mesa:

Por ser o últino debatedor deste painel, procurarei ser o mais sucinto possível, fazendo uma pequena análise do que entendi como conclusoses e providências que poden ser tiradas das apresentações e dos debates aqui hoje procedidos. Debates esses que contam com a participação do Executivo, do Legislativo e da iniciativa privada.

Desnecessário dizer da importância do setor. À importância do setor elétrico é intrínseca não só pelo produto que fornece, nas como indutora do desenvolvimento da indústria e da engenharia brasileira. Tenho certeza, nobre Deputado José Carlos Aleluia, que o Congresso Nacional, os Srs. Parlamentares, têm consciência dessa importância do setor. Não posso realmente explicar a exígua presença dos mesmos aqui.

Fica clara a necessidade de continuidade de investirentos no setor. Ficou claro que o modelo estatal, válido no passdo, hoje está esgotado. E ficou claro que a participação da iniciativa privada é desejável.

Com todo esse conhecimento, com esse diagnóstico feito, por que nós continuanos nos debatendo e não conseguimos ir em frente, pelo menos na velocidade que se desejaria e que sería necessária aos investimentos no setor elétrico para o desenvolvimento brasileiro?

Na minha opinião, só vejo a possibilidade de incremento de invetientos na frea de energia para fazer face ao desenvolvimento brasileiro, na retomada do crescimento, que tenho, que tenho certeza que ocorrerá a partir dessa fase difícil que nós todos estamos vivendo, desse ajustamento econômico. Mas, que virá, certa e seguramente, a partir do próximo ano. O que é necessário, então, fazer face aos investimentos necessários a área de energia?

A meu ver, há alguns ingredientes básicos para que isso possa acontecer.

a órea de energia?

A meu ver, há alguns ingredientes básicos para que isso possa acontecer.

A prática de uma realidade tarifária, evidente que compatível com o controle da inflação, nas não como instrumento quase que único, como foi utilizado no passado, junto com tarifas de outras áreas, como petróleo etc. que foram utilizadas como ingrediante único de combate à inflação.

Um segundo componente que foi também rencionado aquí é a modificação da matriz energética brasileira. Eu considero fundamental o incremento da participação do gás natural na matriz energética brasileira. Tenho certeza que o Presidente da Petrobrás, Ernesto Meber, aquí presente, abordará esse assunto na sua exposição, no próxino painei.

O terceiro componente que possibilitará atingirmos as metas que desejamos é a efetiva participação da iniciativa privada.

Aquí, gostaria de fazer alguns comentários sobre o que foi dito pelo Secretário Armando Araújo, pelo Senador Teotônio Vilela Filho e pelo Deputado José Carlos Aleluia.

Inicialmente, Secretário Armando Araújo, concordo que a participação ao setor está aberta à iniciativa privada. Nada impede que algum empresário privado venha a adquirir algumas das empresas privadas que ai estão atuando na área de energía. Mas, não creio que esse seja o modelo desejado. Eu penso na participação da iniciativa privada na execução de novos empreendimentos, na criação de novos fontes geradoras de energía, e não nas que estão aí. As que estão aí, de uma forma ou de outra, estão prestando o seu papel.

O quarto componente para atender à demanda de energía que se fará no futuro é a conservação de energía. O Brasil á realmente o país do desperodicio da epergía. Recentes estudos do Instituto de Pesquisa Tecnológicas de São paulo mostram que determinadas indústrias brasileiras consomen cerca de 30% a mais de energía do que as suas congêneres na Europa. Há uma publicação na Gazeta Mercantil de ontem a esse respeito.

Portanto, Secretário, vejo a participação da iniciativa privada, e ela está pronta a participar de

desatios da vida brasileira, mas em novos investimentos. Acho que é esse o modelo que seria correto para o Brasil. Vejo, Senador Teotônio Vilela e Deputado José Carlos de Alelvia, que é fundamental que sejam apreciados pelo Congresso Nacional e votados em regime de urgência, os diversos projetos de lei. Que se defina uma legislação que permita a efetiva participação da iniciativa privada no programa de energia elétrica. Com a atual legislação é impossível; empresário visa investimento e retorno. Portanto, eu pediria ao Congresso que desse prioridade à votação desse de lei.

to, eu pediria ao Congresso que desse prioridade à votação desse projeto de lei.

Não estou eximindo a iniciativa privada do seu papel nesse desenvolvimento. Em outros paineis de que tenho participado, tenho dito que é preciso acabar com a mania do empresário brasileiro de somente reclamar, sem tentar criar, sem tentar construir para o futuro. É claro que ele tem que lutar pela reivindicação dos seus direitos, nas não podemos ficar apenas criticando sem tentar construir para o futuro. Cabe ao empresário investir nas suas industrias na conservação de energia, procurar modegnizar seus equipamentos.

Esse é o papel do empresariado privado. Por outro lado, o empresariado privado tambén não pode ficar espremido, como um marisco, entre a falta de priorização de investimentos do Executivo. E dou um testemunho, de que apos a posse do Secretário Arnando procurou-se sempre compatibilizar o ritmo de construção com o efetivo recurso financeiro, o que não ocorria no passado e criou os problemas que todos conhecemos, trazendo terríveis sacrifícios à iniciativa privada, principalmente à indústria e à engenheria pasteleira.

E não pode também, ao nesso tempo ficar sem uma definição do Congresso que pernita a sua participação no processo de invetimentos em energia elétrica no País. As providências que peço, a partir do debate de hoje, é que o Congresa vote, em regime de urgência, os projetos de lei que pernitam a efetiva participação da iniciativa privada no desenvolvimento de energia elétrica no Brasil.

Era o que tinha a dizer. (Muito bem! Palmas.)

- O SR. PRESIDENTE (Julio Campos) Com a palavra o moderador deste painel, Dr. José Augusto Marques.
- O SR. JOSÉ AUGUSTO MARQUES Na verdade não é usual que o moderador faça uso da palavra, mas que apenas transpita as perguntas; mas vou me permitir, com a autorização do presidente da mesa, para transgredir essa

permitir, com a autorização do presidente ua resa, per la comparia de comparia de maneira geral, e o Ministério de Infra-estrutura pengresso Nacional, de maneira geral, e o Ministério de Infra-estrutura pendéssemos sair daqui con algo concreto, Que todos juntos estudenos quais são os gargalos da infra-estrutura deste País, quais são as soluções possíveis para resolver esses gargalos, no modelo que de alguns países que tiveram crises semelhantes às nossas puderam adotar, e a partir disso trabalhenos realmente em conjunto, visando o desenvolvimento do nosso País de uma maneira mais harmoniosa do que aquela que ven se dando aste agora.

agora, E é neste sentido, muito especialmente na área de energia elétrica, que concito a todos aqueles que aqui estão presentes, que possamos não apenas fazer deste seminário um evento político que marca um seminário apenas e nada mais; mas possamos en sequida, a partir do término dos trabalhos na tarde de amanhã, criar um grupo de trabalho efetivo, que partire por planejamento, o que é muito especialmente ligado à área do Secretário Nacional de Energia e ao Congresso Nacional. Nesse sentido, apelo aos Senadores aqui presentes para que todos, produtores de Infraestrutura, Legislativo e Executivo, juntos, possam tentar encontrar soluções. Elas existem e dependem da nossa criatividade, mas principalmente dependem do acreditar que é possíval o que considero um feto

mente dependem do acreditar que é possível, o que considero um fato fundamental.

Passo a fazer aos palestrantes algumas perguntas que me chegaram às mãos, por ordem de chegada. A primeira, do Sr. Marcelo Barros, da CRAL Gás de Alagoas, destinada ao Sr. Herman 2cber; os investimentos da indústria estão ou são compatíveis neste momento com as previsões de crescimento da matriz energética brasileira?

- O SR. HERMAN ZEBER Eu entendo que a pergunta se refere à indústria fabricante de bens de capital. Os investimentos dessa indústria se anteciparam a essas necessidades. No início da década de 80, tinhamos, seguramente, a quinta maior indústria de bens de capital, sob encomenda, do mundo, especialmente na parte de equipamentos elétricos. De lá para cá, evidentemente, tivemos que nos ajustar à redução de demanda. Mas o importante é que conservanco o potencial de servir a decanda futura, embora trabalhemos hoje com uma ocupação pouco acima de 50% em nossas fábricas e, tenhamos cerca de metade dos empregados que tinhamos há lo anos; não há divida de que conseguimos conservar o núcleo de capacitação tecnológica, que nos permitirá servir, com adicionamento de recursos é lógico à demanda que será necessária se o Brasil voltar a crescer. De modo que respondo afirmativamente.
- O SR. JOSÉ AUGUSTO MARQUES A próxima pergunta é do Professor José Roberto Moreira, da Secretaría de Ciência e Tecnologia, também destinada ao Dr. Herman Zeber. A pergunta é: O Sr. disse que a importação de petróleo, no final dos anos 70 e princípio dos anos 80, custou um terço da divida externa brasileira. Os investimentos en usinas hidroelétricas custaran, também, outro terço dessa divida externa. A pergunta é: será que investir em energia nacional é, realmente, a solução? Dinheiro investido em outras indústrias de alta tecnologia não geraria mais divisas, via exportação, para permitir que pagássemos a conta de importação de energia?
- tação, para permitir que pagássemos a conta de importação de energia?

 O SR. HERMAN 2EBER Eu acho que não. O Brasil, infelizmente, tem participação muito pequena no mercado mundial de produtos de tecnologia de ponta. O nosso mercado interno representa, nesses produtos, poucos mais de 1% do mercado mundial. O desenvolvimento tecnológico acelerado e a necessidade de concentração industrial, de globalização da indústria etecnologia, invaishilizariam essa solução para o País. Para termos um vor lume crítico, teríamos, então, que exportar 80% dessa eventual produção. Sem 5% do mercado nundial, nenhuma indústria de produtos de tecnologia, invaishilizariam essa solução para o País. Para termos um vor lume crítico, teríamos, então, que exportar 80% dessa eventual produção. Sem 5% do mercado nundial, nenhuma indústria de produtos de tecnologia de ponta eu estou falando em linhas gerais tem capacidade de sobreviver. De outro lado, ev acho que, exatamente, no campo da energia, é onde temos condições de sermos mundialmente compétitivos. Nós, hoje, somos e mencionei isto na minha palestra exportadores de hidrogeradores, transfornadores de alta-tensão e de uma séric enorme de produtos, não somente para toda a América Latina, como para os mercados do Primeiro Mundo, como se Estados Unidos e a própria Europa. De modo que eu discordo. Acho que en equipamentos e bens de capital existe uma tecnologia muito importante; en não só, muitas vezes a fração de uma tennologia de ponta que é unito rápida e que se desenvolve com enorme velocidade, e que, para um mercado restrito, como o nosso, terámos muita dificuldade de acompanhar, ao qual deveriamos voltar a nossa atenção. Já tenos essa indústria no Brasil. Ao invés de tentarmos atingir algo, que parace uma miragem e que, provavelmente, sería uma miragem se tentássemos fazer e o fracasso da reserva de informática mostrou isto irenos apoiar aquilo, onde já temos os pês no chão. E a indústria de bens de capital no Brasil é uma indústria de
 - O SR. JOSÉ AUGUSTO MARQUES Muito obrigado,
- A próxima pergunta é do Sr. Mauro Guimarães Passos, que é o Presidente do Sindicato dos Eletricitários de Florianópolis; a pergunta é dirigida ao Sr. Secretário Nacional de Energia, Dr. Armando Araújo. Primeiramente, gostaria de fazer uma colocação ao Sr. Secretário de Energia. Os aumentos tarifários, nos últimos meses, superaram em muito a inflação. O resultado disto é que vem crescendo, de forma alarmente, a inadimplência no pagamento das contas de energia. Um exemplo é a LIGHT com 23 mil reclamações de consumidores no mês de janeiro. Em Santa Catarina, no mês de fevereiro, veríficou-se uma inadimplência média de 25%. Isto colocado, a pergunta é; tomo o Governo vai equacionar desemprego e arrocho salarial com o aumento de tarifa acima da inflação? Isto não provocará, a curto e a médio prazo, um aumento significativo dos inadimplentes, queda de consumidores residenciais e industriais?
- O SR. ARMANDO ARAÚJO RIBEIRO Antes de responder esta pergunta, Dr. Mauro, eu gostría de aproveitar a oportidade, em relação à observação feita pelo, antes de iniciar as perguntas senhor realmente, eu acho que perder a oportunidade de us Seminário como este, para se montar, um gru-

pos; propõe efetivas soluções para o problema, seria criminoso. Penso que esta oportunidade ea que o Congresso Nacional e o Poder Executivo, através do Ministério da Infra-Estrutura, incentivado pela iniciativa privada, através dos órgãos de classe que promoveram este Saminário, devem e tên a obrigação cívica de unidos, juntos, propor soluções. Eu he digo que tanto eu quanto a Secretaria Nacional de Energia, e no âmbito do Grupo Eletrobrás e do Grupo Petrobrás, todos estamos à disposição para participar, ao nível da exaustão da discussão mais ampla, aberta, democrática, participativa e objetiva, com o propósito de se propor soluções. Eu iniciaria propondo que a discussão se concentrasse no problema do modelo institucional do setor de energia elétrica, que é o fulcro de todas as conseqüências que nos estamos falando, ou seja, estamos falando das conseqüências e deveremos resolver a causa, que na minha análise pessoal posso estar errado — é o modelo que está equivocado o que está ultrapassado, e que mão incentiva a competitividade. Daí estamos totalmente à disposição não só na Secretaria, como no próprio Grupo Eletrobrás, para participar de toda e qualquer discussão.

- O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) Muito obrigado.
- O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) Muito obrigado.

 O SR. ARMANDO ARAÚJO RIBEIRO Com relação à pergunta do Dr. Mauro, com quem eu jó, em algumas oportunidades, tive ocasião de discutir este messo assunto, a recuperação trifária que ten havido e que, nos últimos quatro meses do ano passado superaram, realmente, a inflação, na verdade, ela veio a recuperar um período em que as tarifas eram decrescentes, durante o próprio ano. Daí termos começado o ano com terifas ao redor de 46 dólares e, ao terminá-lo, com tarifas ao redor de 47 dólares. O que houve foi uma queda da tarifa, durante um período em que os preços estiveram conqelados e, depois, tivenos uma necessidade de recuperar isso, porque as empresas estariam, realmente, em situação quese falimentar, se as tarifas não tivessem se recuperado.

 O próprio Senador Teotônio Vilela Filho, na sua exposição, colocou muito bem a situação de dificuldade financeira porque passam todas as empresas federais e estaduais, visto que ele se referiu apenas a uma face da moeda, que é a tarifa de Itaipu, cobrada em dólar. Mas, felimente, a nossa divida, também, é cobrada em dólar. Se nós considerarmos a parcela de divida e a parcela de energía de Itaipu, isto representa mais de 60% dos gastos do Grupo das Regiões Sudeste e Sul. Então, se nós não acompanharmos a desvalorização da meeda, no que diz respeito às tarifas, realmente, ou nós não vamos ter condições de pagar a dívida ou não teremos condições de pagar a energía de Itaipu. E isto, realmente, tem sido um dos grandes problemas.
- Quanto á inadimplência, acho que o Senhore deu um dado, mas há um outro. Nos últimos anos, apesar de todo o reclamo de que os salários têm decrescido, o consumo residencial tem subido muito mais do que o aumento do número de consumidores. Isto indica que os consumo médio, por consumidor, tem subido. Se o consumo médio, por consumidor, tem subido, seguramente é porque há margem de renda para que isto ocorra. Como bem colocaram o Senador Teotônio Vilela Filho e o Dr. Lisboa, o fator número l que devemos atingir é a conservação de energia, reduzir o consumo de energia. Sem uma mensagem concreta do preço, ninguém economiza. Quando o Dr. Lisboa colocou que as nossas indústiras são desperdiçadoras de energia é porque a energia é barata. Ninguém, infelizmente, economiza uma coisa que é barata.
- O SR. JOSÉ AUGUSTO MARQUES As demais perguntas serão encaminhadas aos Srs. Palestrantes e respondidas por escrito em função do adiantado da

Por favor, Sr. Presidente, é apenas isto.

O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) — Nós queremos agradecer a participação do Dr. Armando Ribeiro, Secretário do INFRA, do Senador Teotônio Vilela Filho, do Dr. Rerman Zeber, do Dr. José Augusto Maltes, do Dr. Ricardo Pinto, do Dr. Fernando Marques Lisboa e do Sr. Deputado José Carlos Aleluía, neste paínel sobre "Infra-estrutura de energía elétrica". E, democraticamente, vamos consultar — já se encontra presente na Casa o eminente Presidente da Petrobrás, Dr. Ernesto Teixeira Weber, que deverá ser o próximo palestrante.

Vamos fazer uma pausa de cinco minutos.

O SR. JOSÉ AUGUSTO MARQUES — Este Seminário tem a promoção do Senado Federal atravás da Comissão de Serviços de Infra-Estrutura. Também são promotores deste evento: o Ministério da Infra-Estrutura, a ABDIB — Associação Brasileira para o Desenvolvimento das Indústrias de Base, a ABILE — Associação Brasileira da Indústria Elétrica e Eletrônica. Todas as pessoas presentes receberão, no final deste Seminário, um certificado de participação.

Dentro de instantes, daremos início ao terceiro painel: "A infraestrutura em petróleo, gás e álcool".

Presidindo a Mesa do terceiro painel "A infra-estrutura em petróleo,
gás e álcool", o Exmi Sr. Senador da República, Júlio Campos.

Para compor a Mesa, temos a honra de convidar os palestrantes, presidente da Petrobrás Dr. Ernesto Teixeira Weber. (Palmas.) Exmi Sr. Senador da República Fernando Henrique Cardoso, da Comissão de Serviços de
Infra-Estrutura do Senado Federal. O Sr. Senador Fernando Henrique Cardosos já esteve aqui e retirou-se por alquam sinutos. Dentro de instantes,
S. Exa estará de volta. O representante da ABDIB, Dr. Roberto Caluby
Vidigal. (Palmas.)

Como moderador do terceiro painel, teremos o represente da ABDIB Dr.
António Teófilo de Andrade Orth. (Palmas.)

Debatedores: Secretário Nacional-Adjunto de Energia, Dr. Eugênió Miguel Mancini. (Palmas.) Exmi Sr. Deputado Marcos Lima, Comissão de Minas
e Energia da Câmara dos Deputados. (Palmas.) Dr. Maurílio Biagi Filho,
representante da ABDIB. (Palmas.) Convidado Especial: Dr. David Fischel,
Presidente da Associação Brasileira de Energia Industrial. (Palmas.)

- O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) Abrindo o terceiro painel refere te à infra-estrutura em petróleo, gás e álcool, concedemos a palavra a Sº Dr. Ernesto Teixeira Weber, digníssimo Presidente da Petrobrás.
- O SR. ERNESTO TEIXEIRA WEBER Exmº Sr. Senador Júlio Campos, Presidente da Mesa de trabalho deste painel, Exmº Sr. Pernando Henrique Cardoso, 11mº Sr. Roberto Caiuby Vidigal, Representante da ABDIB, 11mº Sr. Antonio Teófilo de Andrade, representante da ABDIB, 11mº Sr. Eugênio Miguel

Mancini, Secretário Nacional Adjunto de Energia, Exmo Sr. Deputado Marcos Lima, Ilmo Sr. Maurílio Filho, representante da ABDIB, Ilmo Sr. David Fischel, Presidente da ABM, neus Senhores e minhas Senhoras; É com grande prazer e honra que eu compareço a este seminário hoje, em muito boa hora promovida pela Comissão de Infra-Estrutura do Senado federal, pelo Ministério da Infra-Estrutura, pela Associação Brasileira de Indústria Elétrico-Eletrônica e pela Associação Brasileira para o Desenvolvimento da indústria de Base.

Sinto-me honrado en comparecer a esta Casa. É importante para a nos-sa empresa poder aqui apresentar tudo aquilo que ela vem desenvolvimento da indústria de Base.

Sinto-me honrado en comparecer a esta Casa. É importante para a nos-sa empresa poder aqui apresentar tudo aquilo que ela vem desenvolvendo a nível de infra-estrutura, no momento en que o Presidente Fernando Collor tanto ten-se batido pela codernidade e o nosso Ministro João Santana muito nos ten incentivado no desenvolvimento da qualidade e produtividade.

Procurei preparar uma palestra, aproveitando esta oportunidade de contato com o Senado, mostrando um roteito em que nos irfamos cobrir inficialmente a indústria petrolífera mundial; depois o setor petrolífero nacional; a Petrobrás e o desenvolvimento nacional; o que é a Petrobrás hoje; a Petrobrás e o desenvolvimento nacional; o que é a Petrobrás hoje; a Petrobrás e o discol carburante; a Petrobrás e o gás natural; a Petrobrás e o meio ambiente; a Petrobrás e a modernização; e como nós enxergamos a Petrobrás do futuro.

A indústria petrolífera mundial caracteriza-se pelo seu efeito multiplicador. Normalhente, a indústria de petróleo gera en torno de si uma série de outras atividades. É uma atividade muito complexa, envolve capital intensivo e, fundamentalmente, tecnologia. Um ponto importante é que as grandes indústrias de petróleo, que diezr, vão desde a pesquisa, prospecção, perfuração, produção de petróleo, até o seu refino e distribuição, algumas vezes entrando em áreas diversific

sas privadas.
É importante também colocarmos como a Petrobrás se situa no mundo.
Nós somos a primeira em tecnologia de águas profundas — para a frente, vamos abordar um pouco o prémio que recebemos no ano passado; somos a décima nona entre as maiores de petróleo; a quinquagésima segunda dentre as 500 maiores conhecida na revista Fortune; a nona em capacidade de refino; a décima segunda no volume de vendas; a décima oitava no faturamento; e a vigésima primeira tanto em reserva de petróleo como em produção de petróleo.

Vamos abordar um pouco a demanda, a matriz eneroética mundial, como

é que ela atua.

O petróleo, hoje, representa cerca de 40% da matriz energética - um pouco menos, trinta e nove virgula alguma coisa, mas colocamos 40 para ficar um número mais redondo; temos o carvão, que tem uma participação significativa; depois nós, temos o gás natural - que atua na matriz mundial com cerca de 22%; e há ainda um item que cresce, que é o nuclear.

Vamos ver agora como é que essa matriz se processa a nível brasileiro.

No Brasil hoje s paratirá.

brasileiro. No Brasil, hoje, a Petrobrás identifica-se com o setor de petróleo. Por termos o monopólio hoje, ela é realmente identificada fortemente com

No Brasil, hoje, a Petrobrás identifica-se com o setor de petrôleo, Por termos o monopólio hoje, ela é realmente identificada fortemente com o setor no Brasil. Agora, nós temos muitos parceiros, muitos dos quais estão agui hoje-conosco.

A empresa hoje, conta com 3.500 prestadores de serviços e 6 mil fornecedores de materiais e equipamentos.

Nós temos relações, hoje, com as principais associações: temos aqui representantes da ABDIB, ABEME, ABEAM, ABCE, ABMAC e ABRAPET. Então, todos essas associações têm um relacionamento intimo com a nossa companhia, através dos trabalhos que desenvolvemos com os seus associados.

Em termos de matriz energética, nós temos uma matriz energética um pouco diferente do resto do mundo. Então, o País tem realmente, uma área hidráulica muito forte, um pouco diferente do resto do mundo.

O petróleo, no País, representa 30% da matriz energética. A lenha, hoje, representa 15% mas eia vem num ponto decrescente. Em 1975, ela estava bem perto dos 25%, e ven caindo gradativamente. O Glecol, que começou a sua produção com o Programa Nacional do Alcool, depois da crisa do petróleo, em 73, ven crescendo, e hoje o álcool representa 10% da matriz energética. O carvão nunca teve um significado muito grande. O que vem crescendo no País agora, e deve crescer para a frente é o gás. O gás natural, que hoje participa só com 2%, e dentro da política, da orientação que tem vindo da política do Governo Collor, o gás deverá ter aumentada a sua participação na matriz energética.

Um outro ponto importante de aproveitar este foro para aprofundar o debate é o quanto a empresa já participou e ajudou, nos seus 38 anos de vida, no desenvolvimento nacional.

A nossa espresa, hoje, gera, em empregos diretos, pouco menos de 54 nil pessoas; agora, em empregos indiretos, através de todos aqueles fornecedores de serviços, materiais e equipamentos, são cerca de 2,5%, E um

necedores de serviços, materiais e equipamentos, são cerca de 3 milhões.

A nossa participação no Produto Interno Bruto é cerca de 2,5%. E um detalhe importante é que a nossa espresa já comprou no mercado interno cerca de 93% das suas necessidades, Hoje, isso caiu um pouco, o que vamos abordar um pouco nais para frente, mas continua um valor muito significativo de compra ou mercado interno.

Em termos de Brasil, em termos de desenvolvimento de indústria duito importante o que nos já conseguimos realizar.

Primeiro, a implantação do parque de refino. Todo ele foi desenvolvido com empresas nacionais. No inicio, participaram empresas estrangeiras e depois todo ele foi desenvolvido por empresas nacionais; terminais e dutos, frota de navios, a maioria deles construída no País; plataformas maritimas também, com o País hoje dominando a tecnologia completa para a construção de plataformas maritimas. É importante dizer também que a nos a empresa já conseguiu terminar mais de 5 mil poços, isso gerando uma série de corpras de equipamentos e, também, de serviços. O que foi muito importante foi, primeiro, a plena capacitação da engenharia nacional; e, segundo, um ponto muito importante, que é reconhecido por todo o segmentos a consolidação do parque industrial brasileiro.

Além desse desenvolvimento, outra parte que temos dado muita impor-

Além desse desenvolvimento, outra parte que temos dado muita importância é o desenvolvimento da parte de tecnologia. Hoje, a nossa empresa continua investindo entre 0,7 e 0,8 do seu faturamento em pesquisa.

Este ano, em curso, temos uma previsão de pesquisa de 105 milhões de dôlares, que estarão colocados em exploração e produção, refinação, pe

engenharia básica, qualidade do meio ambiente e

fertilizantes.
Aqui está uma fotografia do nosso centro de pesquisas; e aquí, agora, uma das nossas pesquisadoras desenvolvendo o seu trabalho.
Esse campo de pesquisa nos permitiu uma série de vitórias, e uma das áreas importantes, que a empresa e o País têm que se orgulhar muito, é a parte de offshore, onde nos temos feito um desenvolvimento muito grande.
Em 68, nos conseguimos a primeira operação es mar, numa lâmina dlágua de 28 metros; em 74, foi encontrado o primeiro poço na Bacia de

dlágua de 28 metros; em 74, foi encontrado o primeiro poço na Bacia de Campos. Aí, já numa lámina dlágua de 151 metros, em 77, a primeira produção comercial em Enchova. O período de 80 a 84 foi um período de grande investimento na empresa e muito significativo, em que nós conseguimos colocar sete grandes plataformas. Nesse período, investimos de 4 a 5 bilhões por ano, e atingimos a marca histórica de 500 barris, em julho de 84. E aí chegamos a 380m, recorde de profundidade.

Tem aí uma sequência de fotografias do lançamento das plataformas, em que nós podemos ver a tecnología, toda essa absorvida hoje no País.

O salto importante é em 84 quando temos a descoberta dos campos gigantes de Marlim e Albacora, e aí nós não tínhamos tecnología para isso. O soços estavam em láminas dágua de 400 a 2 mil metros. Foi aí que houce um esforço muito grande da companhia no período de 86 a 90, quando fomos avançando, chegamos até 492m e nos capacitamos para produzir até mil metros.

avançando, chegamos até 492m e nos capacitamos para proventamentos.

Foi quendo foi criado o Programa de Capacitação Tecnológica em Águas Profundas, por nós designado procap. Nós temos que tomar uma pouco de cuidado porque a nossa empresa é muito conhecida pelas siglas, então, como nós estamos aqui falando para quen não conhece as siglas, um pouco de cuidado. Isso consolidou no País um conhecimento sobre a exploração de petróleo em águas profundas até mil metros, e esse programa foi desenvolvido com 60 instituições no País e 49 no exterior a universidades no País; 109 projetos pioneiros e o mais importante, 98 patentes registradas pela companhia nos últimos três anos. Com isso, tivenos, realmente, o grande sucesso quando chegamos, em março de 91, e tivenos o Poço Karlim III a 721m.

grande sucesso quando chegamos, em março de 91, e tívemos o Poço Marlim III a 721m. É o poço mais profundo do mundo, em termos de lâmina diágua, em operação. Isso mostrou que a nossa empresa, hoje, domina a tecnologia para produção em campos gigantes de águas profundas. Isso é uma coisa muito importante.

operação. Isso mostrou que a nossa empresa, hoje, donina a tecnologia para produção em campos gigantes de águas profundas. Isso é uma coisa muito importante.

Só para dar uma idéia a V. Exis nós fizemos aquí um pequeno esquema. Nen todo o mundo é do Rio mas todo mundo conhece o Pão de Açúcar e o Corrovado, só para ter uma idéia da profundidade no nosso poço, o Pão de Açúcar tem 710m. e nós rebatêssemos o Pão de Açúcar, aínda faltaria um pouco. O nosso poço de Marlim está a 271m. Então, aqui no fundo, nós temos uma árvore de natal molhada e depois um riser que leva o petróleo até a plataforma, onde já estamos operando e produzindo nesse campo. É, realmente, só para ter uma idéia, mais alto do que o Corcovado, em termos de profundidade.

Esta é a fivore de natal que está no fundo do mar.

E aqui nós vamos ver uma série de fotografia, agora, da descida dos navios posicionados para descer a árvore de natal, a árvore de natal sendo preparada para ir para o navio, sendo posicionada; e o infício da descida, já entrando no mar, aí, agora, já sendo acompanhada pelo robó; aí, já chegando próximo do fundo, a cerca de 2.355 pés, mais próximo da cabeça do poço; e, finalmente, conectando no poço; qui, já em produção, trazendo lá de baixo até a monobóia, e da monobóia ao navio.

Isos tudo tecnologia desenvolvida neste País.

O importante é que isso nos trouxe o quê? Um prêmio mundial de tenologia. Aínda hoje estava lendo o jornal e tinha a carta de um leitor e nem sempre os leitores estão bem informados — que falava que possivelmente o certificado que nós tínhamos recebido era o certificado que nós tínhamos recebido era o certificado a participação na feira. Então, estou mandando uma carta para ele, junto com o certificado que nós recebemos da UPC. Se alguém aqui na platéia tir ver dúvida é só levantar o dedo, mandar um pedido, que nós mos mandamos junto a carta que mostra o prêmio que vamos receber agora, em maio, em Houston.

A Petrobrés foi escolhida pela OTC — a OTC é uma conferência que se realiza em Houston anualmente o

tecnologia avançada de produção em águas profundas teve no ano que

Vamos ver um pouquinho de nossa empresa hoje.

Orgulhamo-nos muito de nossa empresa que vai do Iapoque ao Chui. Tenos atividades exploratórias abrindo novas fronteiras: Urucu, Bacia de
santos, Bacia do Paraná. Temos aí a parte de sísnica, um poto exploratório em Urucu. Temos uma produção em reservas crescentes de óleo e gás e o
importante é que somos uma empresa integrada e diversificada com a atuação en todo o território nacional e agui está a força de nossa empresa, e
aqui está o Brasil e, aos poucos, vamos ver aonde estamos no País.

Na parte de produção estamos em Urucu, no Ceará, no Rio Grande do
Norte, em Sergipe, em Alagoas, na Bahia, no Espírito Santo, no Rio de Janeiro, na Plataforma Marítima, em São Paulo, agora com a produção de gás,
na região de Santos. Temos a parte de xisto, de onde estamos tirando, na
acepção da palavra, não água de pedra, mas óleo de pedra, com uma tecnologia única no mundo, que hoje está sendo exportada e na Bacia de Santos
tambám, na região entre Paraná e Santa Catarina onde já estamos produzindo petróleo; ali temos uma plataforma experimental.

A empresa tem hoje dez refinarias e mais a fábrica de asfalto em Fortaleza. Temos uma refinaria em Kanaus, outra em Salvador (Kataripe), em Betim, perto de Belo Horizonte, a Reduc, no Rio de Janeiro, quatro refinarias em São Pauló: uma em Cubatão, uma em São José dos Campos, uma outra em Capuava e, a maior delas, em Paulínia. Temos a refinaria do Paranã e a do Rio Grande do Sul.

E o mais importante é que temos hoje nove terminais e neste mapa, que V. Exis estão vendo, não estamos mostrando toda a rede de dutos, porque V. Exis estão vendo, não estamos mostrando toda a rede de dutos, porque ficariafmuito complicado. E a parté mais importante refere-se a todas as base de distribuição da BR. A nossa empresa está em todos os estados e territórios brasileiros. Temos uma atuação integrada e fornecemos desde a Repião do Amazones, onde podemos ver as dificuldades de acesso, mas a nossa empresa está 14, hoje, ela garante a suarposição constitucional de manter abastecido o mercado nacional. Nos lugares mais distantes vamos sespre encontrar a bandeira da BR, que hoje marca a imagem de nossa companhia no País.

pannia no rais. Pora disso, temos ido para o mercado internacional e hoje já produ-zimos petróleo nos Estados Unidos, no Mar do Norte, na Inglaterra e tam-bém em Angola. E agora estamos com novas descobertas na Noruega e também

com desenvolvimento no Equador e no Peru. Estamos desenvolvendo alguma coisa mais na Argentina, estamos também en outros países para seguir o processo nosso de procura de petróleo fora do país, dentro de uma progra-ma de internacionalização que tem sido muito estimulado pelo Governo Collor.

ma de internacionalização que tem sido muito estimulado pelo Governo Collor.

Só para dar uma idéia da nossa estrutura, quero dizer que temos uma empresa holding que cuida de toda parte de refino, prospecção, produção. Temos a Petrobrás distribuidora que hoje compete livremente no sercado e detém 35% do mercado de distribuição de combustíveis, comprando seus produtos em igualdade de condições com os concorrentes da Petrobrás. Temos a Braspetro, que é a empresa que cuida da parte internacional, temos a Petroquisa, que é o braço petroquímico, ora em processo de privatização e que foi um grande impulsionador da indústria petroquímica no País. Temos do País, principalmente na ferea de nitrogenados.

Vamos agora abordar um pouco a parte do álcool carburante. Muitas vezes coloca-se a Petrobrás em oposição ao álcool carburante. E o que queremos mostrar é que não é nada disso.

A nossa empresa tem tido uma participação muito ativa numa atividade que tem o controle total da iniciativa privada. E o importante é que não, e temos ajudado esse programa a se desenvolver. Nós temos toda a responsabilidade de compra da produção de álcool anidro; a Petrobrás, hoje, responde pela comercialização de 40% do álcool hidratado, além de prestar

A nossa empresa tem tido uma participação muito ativa numa atividade que tem o controle total dá iniciativa privada. E o importante á que nos, hoje, temos siudado esse programs a se desenvolver. Nos temos toda eresponsabilidade de compra da produção de álcool anidro; a Petrobrás, hoje, responde pela comercialização de 40% do álcool hidratado, além de prestar um grande apoio logístico ao programa. Se não fosse sertobrás o álcool seria, realmente, um energético muito mais cares 50 des do o álcool é movimentado en instalações da Petrobrás. Mos temos hoje atodo o álcool é res, nós temos tancagem, somando cerca de 800 mil metros cobrocas coletores, nós temos tancagem, somando cerca de 800 mil metros cobrocas nos serias, realmente, se estado de São Paulo e Rio de Janeiro e nós temos nos los coletores, nós temos nos comos acuados, que são usados para movimenta e terminais portuários Santos/São Sabastáclo/Rio de Janeiro/Salvador/Recife e Manaus, e temos nossos navios na Fronape, alquns deles dedicados só ao transporto de delcom a como en acuado de se de acuado nos sempresa, muitas vezes, é bastante crica de está na questra como da nossa empresa, muitas vezes, é bastante crica de está na questra como de a nossa empresa, muitas vezes, é bastante crica de está na questra como de caracterio do facol. A produção vem crescendo gradativamento grande no cresciento do álcool. A produção de 18 milhões de metros cúbicos. Notaminas, apora en 1991, a uma posição de 18 milhões de metros cúbicos. Notaminas, apora en 1991, a uma posição de reinjetado, parte é usado nas próprias plastocimas e parte é queinado nos plateformas. E por que esse oás é queinado parque a relação gás/óleo existente em determinados como país é carente de óleo é muito importante nos tiramos o petróleo, mesmo país é carente de óleo é muito importante nos tiramos o petróleo, mesmo país é carente de óleo é muito importante nos tiramos o petróleo, mesmo de se carente de óleo é muito importante nos tiramos o petróleo, mesmo de se carente de sou proveitamento cada vez

no projeto Tamar, e agora estamos num programa muito grande em termos do diesel metropolitano e de uma nova gasolina. O diesel metropolitano seria um diesel com menor teor de enxofre e que conjugado com o gás natural var atuar profundamente na melhoria das condições ambientais das grandes metrópoles. E a nova gasolina também. Nós estamos desenvolvendo uma gasolina que persitirá, em conjunto com a gasolina já existente, melhores condições ambientais nas grandes cidades.

Outro ponto importante é o que tem sido feito na Companhia em ternos de modernização. Nós estamos com um programa muito grande, que se chama a busca da excelência. Muitas vezes, de fora, não se tem idéia do que essa empresa tem feito nos últimos anos em termos de procurar suo modernidade. Hoje, temos um planejamento estratégico devidamente implantado, estamos num programa grande de reorganização da empresa com um programa muito sério de descentralização e redução de niveis hierárquicos, dentro da linha moderna de administração. Já deflagramos um programa de qualidade total en toda a empresa, com algumas unidades bastante avançadas nesse programa. Estamos desenvolvendo cada vez mais o nosso sistema de informações, e, o importante, suportando tudo isso com uma política de recursos humanos adequada, com treinamento, com desenvolvimento gerencial e com uma política salarial adequada, porque aqui está o segredo da Companhia. A nossa Companhia é fundamentalmente voltada para o ser humano, e esse é um dos pontos importantes em termos da administração. Tem havido um su-

porte muito grande de todo o Ministério da Infra-Estrutura permitindo que seja adotada uma política de recursos humanos moderna na Companhia.

E o que vem a Petrobrés do futuro? Quais são os nossos desafios? Aí vem muitos pontos importantes. Primeiro é o crescimento das nossas reservas e da produção. O segundo é o ponto da internacionalização. Terceiro, é importante nós reduzirmos cada vez mais os nossos custos. Mós temos que ter tarifas reais, mas nós não podemos que discutir tarifos, temos que ter tarifas reais, mas nós não podemos querer repassar para o consumidor todo e qualquer ineficiência dá. Companhia. Mós temos que ter competitiva com o mundo. O importante é qualidade, qualidade no meio de trabalho, qualidade no meio de trabalho, qualidade no meio de trabalho, qualidade no meio ambiente, consequentemente com alta produtividade. E onde está o nosso desafío? Nós temos aqui o desafío do Fresidente. O Presidente nos pediu i nihão de barris em 1995, e a nossa resposta aqui ao Presidente Collor é que nos vanos atingir essa meta. Para isso nós precisanos de investimentos novalor de 15.7 bilhões de dólares, e a principal área seria a produção nos descobrindo. Na parte de refino, que é outra área importante, nosso programa se concentra em adequação à demanda, pois há mudanças dos pertis de demanda, garantia da qualidade do produto a atendiento às qualidades ambientais. Temos que estar conscientes que as demandas na sociedade são cada vez maiores e que nos seremos obrigados a investir nesse período em unidades muito ligadas à methoria ambiental, tais cono unidades de sulforização e unidades de melhorio da qualidade da gasolina.

Na parte de transporte, que é outra área que tambéa ten impacto, em crimos de meio ambienta, fos temos um programa de aumentar em 1.800 quilômetros/dutos. Nós temos também 15 navios para serem fabricados nesse período.

período.
Aqui nós vamos gastar um pouco mais de tempo, porque aqui nós vamos saber onde e como nós vamos atingir esse programa de investimentos. De um lado é muito claro: a Companhia ten que reduzir os seus custos. Tanto o seu custo de operação quanto o seu custo de investimento. Na área de investimento, nós temos tido aí muitas brigas, às vezes, com que nos convictos que nos convictos um desafio dentro da Companhia de poder realizar os nossos projetos cada vez em condições mais econômicas. Noje com a abertura do mercado, e importante frisar que a indústria brasilais ten consenuido casa en el modernia de poder reconsenuido casa el modernia. Temos um desatio dentro da Companhia de poder realizar os nossos projetos cada vez en condições mais econômicas. Hoje com a abertura do mercado, e é importante frisar que a indústria brasileira tem conseguido competir com a indústria estrangeira, e o importante é que nós estamos conseguindo fazer investimentos com grande redução. E isso para nós é importante porque temos que competir com indústrias que vém de fora e que tem condições é avoráveis em termos de equipamentos e em termos de tecnologia. Para isso é muito importante reduzirnos não só o custo de operação nosso como também o custo de investimento. Nós precisamos de uma recomposição do faturamento. Isso aqui passa, realmente, por um problema de uma tarifa mais justa. E isso tem sido discutido, tem sido entendido, a nível do Hinistério da Economia, e eu acredito que num prazo, não pode ser curto, porque tem que conjugar isso com o problema da inflação, mas que nós vamos conseguir resolver esse problema.

Agora, aqui vem um apelo ao Senado: a nossa empresa tem grandes projetos, tem grandes retornos e para frente nós vamos mostrar isso, mas nós precisamos aumentar o nosso limite de endividamento. Então, Senador 30 ilo campos, Senador Perenando Henrique Cardoso, e demais Senadores aqui presentes, quando chegar a solicitação da Petrobrás, aqui, para aumento do limite de endividamento, recebam de braços abertos, porque esse dinheiro será empregado em beneficio do País, como os Senhores poderão ver para frente.

mite de endividamento, recepam un unique aux esta empregado em benefício do País, como os Senhores poderão ver para frente.

Nos temos as contas com o DNC, que vêm sendo discutidas e que estão sendo acertadas, temos também o relacionamento com empresas, com governos e suas empresas e, aí, temos conseguido, gradativamente, resolver uma série de problemas pendentes. Tem se que reconhecer e deixar aqui público e patente o esforço do Governo Collor de resolver uma série de problema que foram deixados para trás. E temos conseguido, dentro de um asforço conjunto de toda a equipe do Ministério da Infra-Estrutura em conjunto com a equipe do-Ministério da Economá e outros Ministérios envolvidos, resolver esses problemas. Outro ponto importante para nós é a obtenção dos esquemas de financiamento necessários ao nosao investimento. Temos certeza que agora os acordos que estão havendo, tanto com o Clube de Paris, com o PMI e agora com os bancos credores, deverá abrir para nós novas linhas de crédito no exterior e, com a compreensão do Senado, aumentando a possibilidade de nosso limite de endividamento, nós teremos condições de cumprir, porque ai vem o nosso grande desafío.

Apenas uma idéia de como vem caindo o nosso faturamento. Isso foi perda de tarifa, nos anos de 1988 e 1889, na tentativa de segurar a inflação.

Um dos pontos que é importante citar é o esforço feito dentro do período do Governo Collor.

perda de tarifa, nos anos de 1988 e 1989, na tentativa de segurar a inflação.

Um dos pontos que é importante citar é o esforço feito dentro do periodo do Governo Collor.

Em 1889 o custo da Companhia estava em 4 milhões e 200 mil e apontava para 1990 alguma coisa como 4 nilhões e 500 mil. Mas houve um desafio. É é o que o computador nos mostra claramente aqui. Esse desafio foi atingido. A empresa conseguiu uma redução nesse período do seu custo de operação de l bilhão de dólares. São muito poucas as empresas deste País que podem aceitar um desafio dessa monta. E hoje, ralmente, atinginos um nível de custo e o importante é que houve um aumentou na produção de pertóleo, nesse período, de 6%. A empresa reduziu o seu custo operacional em 1 bilhão e aumento a produção em 6%. Esse é um desafio que foi vencido por toda a equipe da Petrodrás.

É importante frisarmos a potencialidade da nossa empresa hoje em relação a novos projetos. Nos temos uma excepcional carteira de projetos, e nos temos o mais importante que é dominio da tecnologia requerida. E aonde é que está a oportunidader Alavancar a retomada do desenvolvimento. E a nossa empresa tem condições para isso. E aí vem o nosso grande desafíoi investir ou importar. Nos fizemos, aqui, alguns exercícios e petróleo, como dizem os nossos segúngas e os nossos engenheiros de produção não dá duas safras. Petróleo, depois de um certo tempo, os poços vão se esgotando. Então, se a empresa não fizer novos investimentos para frente isso é o que írá acontecer com a produção de petróleo. E o que nós temos aqui em azul seria a necessidade de importação do petróleo. Então, os acumentos aqui em azul seria a necessidade de importação do petróleo. Então, que

isso é o que fra acontecer com a produção de petróleo. E o que nos temos aqui em azul sería a necessidade de importação do petróleo. Então, os srs. vêem aqui a produção interna caindo. Para atender a um mercado que cresce nós teríamos que aumentar a importação. Se nós fizermos investimentos suficientes para manter a produção interna, continuará a haver uma demanda maior de importação. Para se ter uma visão dos três quadros de como é que se situa, vamos transformar isso em valores. Nesse período de 1992 a 1995, se nós investitmos só 6 milhões de dólares, e esse é um investimento necessário para a manutenção do parque de refino e outros investimentos, e não investirmos nada em produção de petróleo, nós vamos

gastar no período, mantido o preço de petróleo de hoje sem aumento, 23,9 bilhões de dólares de importação. Se nós aumentarmos no nosso investimento para 11,3, ai cai a nossa importação para 18,5 bilhões de dólares. Se nós pudermos fazer o nosso programa como desejado de 15,7, então, a importação cai para 13,9. O importante écitor que o grosso dessa importação, o grosso dessa investimento será feito no mercado nacional, estimulando empregos para brasileiros. Aqui está o nosso desafío. Só para se ter mais uma visão de como ficaria a situação. O importante é aproveitarmos essa oportunidade para trazer essa mensagem da importância de nós podermos atingir, aquí, a nossa meta de l milhão de barris, porque isso estará gerando empregos e desenvolvimento para o País é, ao mesmo tempo, economia de divisas. A empresa tem condições, tem tecnologia. Dependemos agora só e ajustes e aquí o auxílio do Senado no nível de endividamento e também o acerto da nossa tarifa, porque a nossa parte da redução de custos nós estamos fazendo, a parte dos associados que aqui estão presentes estão reagindo muito bem, e estamos conseguindo reduzir os nossos custos de investimentos. Então, Srs., está aquí o nosso desafío. A nossa empresa aceita o desafío. Depende agora de ter, também, ajuda dos outros setores envolvidos.

É isso o que a Patrobrás tinha para apresentar, a Petrobrás que á

É isso o que a Petrobrés tinha para apresentar, a Petrobrés que é uma empresa brasileira a serviço da sociedade brasileira. (Palmas.)

SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) - Parabéns pela aula sobre a

Nesse instante, prossequindo o nosso terceiro painel, a Infra-Estrutura em Petróleo, Gás e Álcool, concedemos a palavra, ao Sr. Senador Fernando Henríque Cardoso, membro titular da Comissão de Serviços de Infra-Estrutura do Senado Federal.

Infra-Estrutura do Senado Federal.

O SR. FERNANDO HENRIQUE CARDOSO — Senador Júlio Campos, que preside este encontro, meus companheiros de Mesa, de painel, senhoras e senhoras. Depois dessa magnifica exposição do Presidente da Petrobrás, os Senadores não deviam fazer mais mada a não ser arranjar recursos para a Petrobrás. Aliás foi um apelo direto que nos foi feito. (Palmas) Mas é preciso cumprir os deveres de casa e eu gostaria só de fazer alguns pequenos comentários sobre o conjunto do problema energético do Brasil, e não é preciso esclarecer que eu não entendo do assunto, porque eu sou sociólogo, não tenho nada diretamente com a matéria e, na verdade, me interesso por ela na medida em que sou Senador por São Paulo e me preocupo, evidentemente, com o problema do desenvolvimento do Brasil.

Para começar essa tarde andei fazendo uma pequena revisão de informações, não vou reproduzi-las, e até me chamou a atenção porque au lí uns textos publicados nos anos 70 por um francês para que se verifique como as previsões falham, porque isso foi logo depois do choque de petróleo e não se tinha nem Itaipu e, na verdade, o que se dizia naquele momento ali tem muito pouco a ver com o que aconteceu. O Brasil mostrou uma enorme capacidade de adaptação âs circunstâncias que não eram favoráveis, do que resultou isso que nôs vimos aquí. Resultou não só no petróleo, mas, possivelmente, hoje somos um dos rarissimos países do mundo que dispôe de, não só uma cepacidade já demonstrada de produzir petróleo e comprar, en-

capacidade de adaptação às circunstâncias que não eram favoráveis, do que resultou isso que nôs vimos aquí. Resultou não só no petróleo, mas, possivelmente, hoje somos um dos raríssimos países do mundo que dispõe de, não só uma capacidade já demonstrada de produzir petróleo e comprar, enfim, de refinar petróleo e distribuí-lo, mas que dispõe de programas alternativos ao mesmo tempo e que combinou os dois programas. Eu acho isso vantagem enorme. Eu creio que se nôs formso olhar para a questão da energia no Brasil, se nós olharmos para a vastidão do território brasileiro, e se nós olharmos mais ainda para o que está acontecendo no mundo, as enormes transformações do mundo, nôs temos que nos preparar para os próximos 50 anos, e convém que comecemos com mais modéstia nos próximos 10 anos, no sentido de termos aquilo que o General de Gaulle costumava dizer nas França sobre a questão militar, uma estratégia olhando para todos os azinutes. Quer dizer, mão se sabe muito bem, amanhá ou depois, onde é que o programa voi ser mais grave. Sai um novo choque do preço do petróleo. Se aziste alqum problema ambiental mais grave que se coloque, ou acho que nos devemos, como visão geral da questão energética, nós devemos dispor de alternativas estratégicas. Por que eu digo isso Digo isso porque o programa do álcool, como todas as críticas que ele sofre, algumas justas e outras injustas, é um recurso estratégico que tem que ser combinado com o fato de que nós, hoje, dispomos de uma companhia como a Petrobrés, que mão só gera aquilo que é essencial para a nossa matriz energética, que é o óleo, como ela também apola, como aqui foi dito, o programa do álcool. E essa é uma matéria que apaixona, especialmente no Senado, que é Senadores que vêm de Estados diferentes, e eu não entro nessa discussão porque vôs dizer que é imperialismo paulista, mas o fato é que existem problemas de dizer que é imperialismo paulista, mas o fato é que existem problemas de dizer que é imperialismo paulista, mas o fato é que estate mai recisar enfentar essa q

Brasil.

Então, eu creio que será conveniente, quando se pensar na questão de energia no Brasil, voltar a dar atenção à questão do álcool, não no sentido de sobredimensioná-lo, mas no sentido de ajustá-lo às condições ótimas de produção do álcool e manter essa alternativa sempre, sobretuão innovar na questão da utilização do bagaço.

Quando se mencionava nos anos 70 as conseqüências negativas da crise energética, a grande saída era hidrelétrica, os recursos hídricos brasileiros. Na verdade nós cumprisos em parte, em grande parte, o que se precisava fazer. Esses recursos também, embora renováveis, não são limitados. Creio que as fontes principais estão sendo escoadas. Temos que enfrentar também com cabeça fria a questão de que a energia elétrica gerada pela água tem os seus limites. É mais barata, possivelmente, é a mais limpa, a menos poluente, nós temos uma dotação hídríca muito favóravel, nós também fizemos na questão hidríca, ou melhor, de geração de e-

nergia hidrelétrica, algo semelhante ao que se fez na Petrobrás, visitar Itaipu é uma coisa que emociona, efetivamente. Também agui com o passar do tempo importa menos quanto custou e mais o que se faz, é assim na his-tória, não é só com reiação a Itaipu. Mas o Brasil conseguiu, realmente, na questão da energia elétrica, desenvolver tecnologias adequadas, inves-

do tempo imports menos quanto custou e mais o que se fas; é assim na historia, não é só com reiação a itaipu. Mas o Brasil conseguit, realmente, na questão da energia elétrica, desenvolver tecnologias adequadas, investimentos a tempos mais ou menos oportunos, ocusto foi alto, evidentemente, mas dispõe hoje de uma capacidade de energia hidrelétrica bastante razoável. Mencionei Itaipu e não é só Itaipu. Talvez aí nós tenhamos também pecado, embora economicamente se entendão e accesso de gigantismo. Nos tenhamos visto com menos atenção a potencialidade dos recursos que não são tão volumosos mais que são importantes geradoras de energia menores que ainda podem ser utilizadas, aproveitadas e incentivadas. Mas eucreio que isso não será suficiente. E agui já se mostrou que há outro recurso disponível que é a utilização do gás. Com franqueza, eu acho que na matriz energética brasileira, a utilização do gás e muito pequena, é muito baixa. No momento em que retormarmos o crescimento, espero que façamos com a celeridade possível, seguiramente não vamos ter problemas de energia, especialmente nas áreas de concentração industrial como São Paulo e como Minas geraís.

Eu ouvi com alegria as palavras do Presidente da Petrobrás no sentido de que a Petrobrás está disposta a ampliar a sus participação na produção do gás. Acho que essa matéria precisa ser melhor dimensionada, vejam que em países europeus, como a Itália, cerca de 204 da energia consumida vem do gás. Na Argentina, como é natural, mais do que isso. Na Argentina e na Bolivia, especialmente a Bolivia, que já está mais a mão, mas a Argentina também, e há interligação.

Acredito que essa matéria deve ser considerada com muito cuidado por teodos nós. E acredito que a Petrobrás devia tomar dianteira nisso, nos termos em que colocou o Presidente; demonstrando que não existe um preconocito antigás. Até porque, pelos quadros aqui apresentados, não há, digamos, o impeditivo de monta maior, porque em qualquer hipótes vama formado ma casa investimentos. E sou favorável a os inve

O problema é que hoje temos que considerar que os recursos necessários para resolver as questões de investimentos na área de energia são muito vultosos. E que também a sociedade brasileira evoluiu muito. Nós, hoje, dispomôs de uma capacidade muito maior de controlar nossas de-Nos, noje, dispomos de uma capacidade muito maior de controlar nossas de-cisões do que tínhamos nos anos 30 e 40; não só no plano geral, do mundo, como internamenter grupos de pressão que se organizam, capacidade de ana-lisar etc. Não estou com isso propondo a privatização da Petrobrás porque não sou favorável. Mas estou propondo outra coisa. Estou dizendo que para que nós possamos com muita tranquilidade marchar para enfrentar os desa-fios que estão colocados na questão energética, vamos ter que fazer uma convergência de forças, de investimentos que hão de ser investimentos não só públicos, mas também privados.

convergência de forças, de investimentos que hão de ser investimentos não só públicos, mas também privados.

O limite que temos hoje na questão de investimento é um limite que não é só do conjunto da economia, mas há um limite específico que diz respeito ao Tesouro. Na medida em que os recursos forem recursos públicos, isso implica em impostos ou em inflação, ou em dividas que viram mais tarde imposto e inflação. Evidentemente, temos até que repor a capacidade do Tesouro de investir. Uma das dificuldades principais que o Brasil tem hoje é que o nosso Estado não tem condição de investimento. E por mais que se fale em neoliberalismo, basta ter um pouquinho de noção das coisas para saber que não há neoliberal que dispense uma boa ajuda do Estado, não é? As coisas não funcionam se não houver uma capacidade do Estado do comar decisões de investimento isportantes. A Petrobrás é um exemplo disso, mas não é o único; no mundo todo isso ocorre.

O nosso Estado, nosso Tesouro, para ser mais direto, está nas cordas do rinque, está sem condições. E a questão que foi levantada aqui da capacidade de endividamento, tem a ver com isso. Não tem a ver com a Petrobrás enquanto empresa, ela própria, não é privada, estatal — ela dispondo de capacidade, tudo beni O problema é que os Tesoucos não dispondo de capacidade, tudo beni O problema é que os Tesoucos não dispondo de capacidade, tudo beni O problema é que os Tesoucos não dispondo de capacidade, tudo vesti en condições de anater alguma pequena burocracia e fazer; gducação, saúde, não é. Além de educação, saúde, segurança etc. que são poisas essenciais, sempre haverá a necessidade é investimento em Ciência e Tecnologia e em certos momentos investimento de investimento, quer dizer: nem privado nem público, mas menos público de investimento, quer dizer: nem privado nem público, mas menos público do que privado.

Quando se olha o que aconteceu com a taxa de investimento no Brasil, o que se vai verificar? Que o investimento estrangeiro caiu a zero, o investimento público fitou negativo, passou a viver de empréstimos, e o investimento privado se encolheu. Um fenômeno está ligado ao outro. Mas, hoje, só sobrou um pouco no investimento privado. Onde havia investimento que não fosse só pela via do endividamento ou da inflação direta pela e-

missão de moeda era o setor privado. Acho que é preciso ter uma visão macroeconômica que reponha o Estado, o Tesouro, em condições de investir, mas que não tenha a ilusão de que o Tesouro venha a poder, no futuro, arcar sozinho com os gastos necessários à transformação do Brasil. Esses investimentos vão requerer uma política mais ampla, de combinação com o setor privado.

Claro, isso tudo tem que ser discutido com a sociedade, em cada área e até os linites estratégicos de interesse nacional tên que ser considerados, mas a filosofía ten que mudar de ênfase, porque não temos mais condições de pensar pura e simplesmente em aumentar a carga tributária ou contribuições compulsórias, que foi com esse mecanismo que conseguimos fazer o desenvolvimento da energia hidroelétrica e do petróleo. Não foram recursos diferentes senão recursos compulsórios e compreensivelmente assim foram. Mas hoje é difícil que se consiga repor tudo isso.

Acredito, portanto, e acho que é muito oportuno esse encontro aqui patrocinado pelo Senador Júlio Campos e pela Conissão de Infra-Estrutura do Senado, que devemos abrir esse debate com muita humildade. Quer dizer, não creio que devamos no ponto de partida dizer: bom, já sabemos como essa matriz deve se compor no futuro. Vamos ter que discutir. Vamos ter que analisar com cada segmento da sociedade, com os diretamente interessados. E temos que verificar aquilo que vai cer essencial, quanto é que vai custar tudo isso, quen vai pagar e em quanto tempor Não é uma tarefá impossível.

Ainda recentemente, há questão de dias, esteve aqui em Brasília o Subsecretário do Tespuro dios Estados Unidos.

que analisar com cada segmento da sociedade, com os diretamento interessados. E temos que verificar aquilo que vai ser essencial, quanto é que vai custar tudo isso, quen vai pagar e em quanto tempo? Não é uma tarefa iapossível.

Subsecretário do Tesouro dos Estados Unidos, o Sr. Mulford, e tivemos um aleoço, os Líderes do Senado e mais alguns Ministros. E o Sr. Mulford deu um argumento que é banal, talvez, mas que mão tinha ocorrido, que é o seguinte: "Olha, quando comparamos as Américas com a Europa, as Américas tra o dobro da população da Europa e têm um Produto Interno Bruto, III, que é o mesmo da Europa mais 1/3. Quer dizer, existe uma massa claro que as Américas são os Estados Unidos, o Canadá, o Brasil, o México, a Colómbia etc. — existe uma massa de recursos já muito grande, inclusive no Brasil. A nossa renda per capita, hoje, é da ordem de locale es falavan no ano passado em 500 bilhões de dólares. Quinhento bilhões de dólares por auma população agora de 146 milhões de dólares por auma população agora de 146 milhões de dólares para uma população agora de 146 milhões de dólares estados de maneira, pelos cálculos que S. Exi nos datores en entre 452 bilhões e 500 bilhões de dólares estados da mais de 3 nil dólares. Claro que tudo isso depende um pouco datores em 91, 92 e 93. A grosso modo, é 3 nil dólares de renda percapita.

A grosso modo, é 3 nil dólares de renda percapita dólares em 91, 92 e 93. A grosso modo, é 3 nil dólares de renda percapita para um passa de renda percapita para de modo possa tomar decisões macro de investimento com certa tranquilidade. Os problemas nossos são multo mais nesse sentivo com certa tranquilidade. Os problemas nossos são multo mais nesse sentivo que term um renda de son de mais nesso sentivo de para do senado na definição do endividamento e para te mas é increal que temos.

A mesma colsa diz respeito, e retoxo o tema, à questão da desordem financeira brasileira, é inoral que

econômico. Visão de um País que quer se tazer; um rolo que que.

nuar crescendo.

Acho que isso é possível. Acho que isso é factível. E acho mais,
acho que o que se conseguiu já de desenvolvimento tecnológico, quando se
conseguiu, foi quando se tomou decisão audaciosa de investimento. Isso
que nos foi mostrado sobre a Petrobrás é muito encorajador en ternos
tecnológicos. Um país como o nosso vai ter que continuar mantendo. Aliás,
me preocupa muito a questão do desenvolvimento tecnológico no Brasil, es-

tecnológicos. Um país como o nosso vai ter que continuar mantendo. Aliás, me preocupa muito a questão do desenvolvimento tecnológico no Brasil, especialmente na área de ciência pura, onde nesse momento há uma perda enorme de velocidade. Nesse momento há uma grande desordem en todo o setor de apoio, no CNPq, na Finep, todos aqueles órgãos que devem dar sustentação à pesquisa e à ciência estão, pela mesma razão de sempre, com carência de recursos ou incapacidade de planejar, porque o recurso é outorgado no papel, não se viabiliza no momento adequado e, naturalmente, o processo científico não pode esperar gue haja uma folga maior no Tesouro para que ele possa ocorrer.

Em suma, sem querer ensinar o padre-nosso ao vigário - porque realmente aqui vocês que são os vigários - gostaria de transmitir que me parece que concerne, no que diz respeito à questão energética, que apesar das linitações óbvias da situação brasileira e apesar de que o Senado deva se preocupar com o conjunto da economía e deva manter, apolar uma política de austeridade, ele deve também não perder de vista às questões substantivas do desenvolvimento do país. Nestas, acho que vamos ter que discutir com mais ênfase a necessidade de manter-se essa diversidade de fontes energéticas, dar-se uma atenção especial a fontes não utilizadas e de discutir com mais afinco, sobretudo a questão da utilização do gás. Isso em São Paulo et todas as áreas de industrials do Brasil, quer dizer, a próxima etapa, que esperor que seja breve, de crescimento econômico vai requerer mais energia e vai requerer energia barata. Acho que nós ambi, na constituínte, votamos o monopólio da Petróbrás, do petróleo, discutimos também a questão do gás. Não foi sem muita discussão que se chegou ao chapém a questão do gás. Não foi sem muita discussão que se chegou ao chapém a questão do gás. Não foi sem muita discussão que se chegou ao chapém a questão do gás. Não foi sem muita discussão que se chegou ao chapém a questão do gás. Não foi sem muita discussão que se chegou ao chapém a quest

texto que lá está, que é um texto que assegura aos Estados a distribuição. Não acho que a questão deva se colocar nesses termos de mo-nopólio para cá, para lá, quem vai ter, quem não vai ter. A questão deve ser colocada en termos da necessidade da sociedade brasileira, nacionais. Em termos das necessidades da sociedade brasileira, en termos nacionais, nós precisamos fazer uma espécie de armistício entre a União e os Estados.

Em termos das necessidades da sociedade brasileira, en termos nacionals, nós precisamos fazer uma espécie de armistício entre a União e os Estados.

A briga atualmente existente nos vários setores, a briga que tem como fundamento a questão de paga, não paga — já deve ter havido alguma discussão nisso aquí esta tarde a briga atualmente existente entre a Eletrobrás e essas companhias produtoras ou distribuidoras de energia; a briga desnecessária entre o fornecimento de óleo e fornecimento de gás, isso tudo vai precisar passar por um novo crivo. VAmos ter que fazer um novo acordo. E esse acordo vai ser feito no máximo em 93, porque temos a revisão constitucional.

Seria bom que antes da revisão constitucional, e ao invés de estarmos ameaçando essa ou aquela, esse ou aquela empresa con tais ou quais retaliações, que nós, de cabeça fria, discutissenos as questões de maneira tal que pudéssenos selar na revisão de 93 este acordo, sem que haja necessida de muita modificações, sem que haja necessidad de de unida modificações, sem que haja necessidade de que idéias que podem entusiasmar apaixonem o Congresso e criem dificuldades constitucionais mais adiante. O que quero dizer com isso é que precisamos ter um debate muito claro, muito correto, entre a iniciativa privada e setor estatal, entre União, Esados e Municípios, e entre o modo pelo qual vamos compor a nossa matriz energética, que acho que quem foi capaz de fazer o que a Petrobrás jó fez será capaz também, neste novo momento da vida brasileira, de participar dessa negociação, não como quem resiste, mas como quem lidera, como quem se adianta, para que os problemas possam ser resolvidos sem que haja antagonismos, mas havendo uma mudança dentro de un espírito de — uma palavra que, em geral, não se gosta muito, mas ev a emprego — de conciliação.

Penso que se há uma qualidade da cultura política brasileira, que é muito atacada, é essa da conciliação. Basta olhar o que está acontecendo na lugoslávia ou na Geórgia, na Arménia, para não falar da situação e várias tensões

Muito obrigado. (Palmas.)

O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) — O último palestrante, Dr. Ronaldo Vidigal, representando o segmento empresarial da Abdib.
O SR. RONALDO VIDIGAL — Senador Júlio Campos, Senador Fernando Henrique Cardoso, Dr. Ernesto Teixeira Meber, Dr. António Teófilo de Andrade Orth, Dr. Eugênio Mancini, Deputado Marcos Lima, Dr. Maurílio Biaggir Antes de começar minha palestra, quero garantir aos senhores aqui presentes que nós não orquestramos previamente aquilo que iríanos dizer. Porque se olharmos as palestras do Dr. Meber, que deu o escopo completo do assunto Petróleo, gás no País, do Senador Fernando Henrique Cardoso, que dá o enfoque político ao assunto, e a minha, que focaliza a iniciatirado é verdade. O que houver aqui é mera coinciência.
O Brasil para vencer a crise que atravessa teré que superar a sus baixa produtividade e insuficiência na geração de riqueza, além da má distribuição da renda.

Nas últimas décadas a formulação das nossas políticas energéticas foran baseadas nas premissas estratégicas de auto-suficiência e crescimento, entendidas estas como necessidades econômicas e de segurança nacional. À questão que se coloca hoje é de como conciliar essas metas de auto-suficiência energética ou menor dependência de fontes externas com sodernos imperativos de uma economia de mercado e a necessidade de eficiência?

Hidrocarbonetos como Riqueza

Antes de mais nada as metas de autonomia não podem ser vistas apenas como um objetivo estratégico. Apesar de os insumos energéticos (petróleo, gás, élcool etc.) serem fundamentais para a geração de riqueza num largo espectro de atividades econômicas, esses insumos energéticos são riquezas por si só. Como tal, devem ser geradas dentro das condições de eficiência do mercado. A sua produção no país representa juntamente com sua cadeia produtiva numa parte ponderável do PIB nacional. O valor da cadeia produtiva dos produtos de petróleo e seus derivados petroquímicos podem ser estimados hoje em cerca de 5% do PIB. Já se conhece de longa data a legendária rentabilidade dos investimentos feitos na área de Petróleo e esca.

Se por un lado a economia brasileira precisa desesperadamente desen-volver atividades economicas de alta rentabilidade para superar a crise, por outro, a situação do Estado Brasileiro está inviabilizando essas atividades, quer pela falta de recursos para investimento, quer pela estru-tura legal-institucional que impossibilitam outras alternativas para esse investimento. Vivemos hoje num emaranhado de restrições que tolhen qual-quer possibilidade de se investir.

. Para ilusfrardos esta situação basta mencionar que os investimentos totais da Petrobrás cairam de um pico de USS1,160 bilhões em 1987 para USS1,466 bilhões em 1980 e emmemboração cairam de um pico de USS1,75 bilhões anuais para US\$600 a 700 milhões nos últimos anos. Foram perfurados 407 poços em 1990 contra 1,165 em 1985.

A administração do Estado é tão complexa e atravancada que impede e boa gestão empresarial. Assin, a Petrobrás não consegue hoje, por razões

administrativas, estatais, fora da empresa, receber um excelente empréstimo de US\$260 milhões do Banco Hundial, dos quais tem necessidade premente, para projetos de grande importância econômica e ecológica.

Ainda que a Petrobrás tenha feito grandes descobertas em águas profundas, fica evidente que há faita de recursos com sérias consegüências imediatas e para o futuro. Se considerarmos que o Brasil possul mais de 4 milhões e meio de Km2 de bacias sedimentares, podemos ter uma idéia de quantidade de riquezas que estamos deixando de alavancar ao contermos a exploração desse potencial.

Estão prejudicados, não somente a pesquisa de novas jazidas como a produção de petróleo já descoberto e a mudança de perfil de refino para adequar as refinarias ao petróleo disponível hoje e às necessidades do mercado atual.

A estrutura de preços e derivados, distorcida pelo sistema de subsí-

mercado atual.

A estrutura de preços e derivados, distorcida pelo sistema de subsídios e pelo nível dos impostos, é usada como instrumento político e de combate à inflação, além de substancial fonte de arrecadação fiscal, tornando assim impossível a formação dos recursos necessários aos investimentos.

Os Hidrocarbonetos como Insumo Econômico

A impropriedade na gestão dos insumos energéticos se refletem nos cus-os de toda a economia contribuindo em maior ou menor escala com a inefi-iência de cada setor produtivo da sociedade. Temos sérias deficiências

noje. A primeira no refino, com produtos de menor qualidade, grande consumo de energía e produção de um perfil de produtos em desacordo com as neces-sidades de consumo.

Por exemplo:

Por exemplo:

a) Uma grande produção de óleo combustível, inclusive com alto teor de enxofre, leva as indústrias a terem que utilizar um combustível menos eficiente, mais poluente e mais danoso aos equipamentos, ao meio ambiente ès pessoas. Enquanto que se deixa de utilizar o gás natural, que produziria uma combustão limpa, eficiente e com menores custos de investimento e manutenção dos equipamentos, caso fosse disponível.

Os investimentos nas refinarias que permitissem a mudança no perfil e qualidade de refino e a menor sobra de óleo combustível, certamente custaria uma fração do que custa à sociedade a situação atual.

A segunda deficiência é no transporte rodoviário e ferroviário de grandes volumes de produtos a um custo muitas vezes superior ao que teríamos com dutos. Investimentos em dutovias às vezes se pagam em meses de operação. Em 1987, o transporte de 32% do volume de derivados de petróleo e álcool foi realizado pelo sistema rodoferroviário que, no entanto, absorvem 90% do custo total de US\$800 milhões desse transporte. Os dutos movimenteram 7% da carga com 1% do custo total e os navios 61% com um custo de 8%.

O Gás Natural

O gás natural é o vetor energético que ganhou evidência em todo o mundo nos últimos anos graças à sua eficiência na combustão, baixo impacto ambiental, facilidade de transporte e distribuição, versalidade no uso e na maioria dos casos seu baixo custo.

Sua participação na matriz energética em todo o mundo é de cerca de 20% e ven crescendo, mesmo em países que não o produz.

No Brasil a sua participação é irrisória, por volta de 2%, e isto ten vérias causas:

1. As restrições institucionais à procura, produção, importação e transporte.

nsporte. 2. A grande disponibilidade de óleo combustível devido à configuração nossas refinarias por falta de investimentos (como já mencionado). E também

3. A pequena preocupação ainda existente com a ecologia. Não temos informações hoje de grandes reservatórios de gás próximos às grandes regiões consumidoras do Sul e Sudeste, porém a procura dirigida poderia alterar esse quadro.

grandes regiões consumidoras do Sul e Sudeste, poren a procura dirigida poderia alterar esse quadro.

No entanto, o mercado econômico estimado de gás para o setor industrial, comercial e de transporte é atualmente de cerca de 36.000.000m3/dia, para as regiões Sul e Sudeste, desde que sejam desenvolvidas transfornações necessárias para absorver essa quantidade de gás, Assumindo-se um crescimento anual de 2% até 95 e daí até o ano 2000 de 4%, além de gerarnos 2.200MM de eletricidade, chega-se a um mercado potencial de 56.000.000m3/dia,

Hoje a utilização de turbinas a gás, ciclo combinado (gás + caldeira vapor + turbina a vapor) e a co-geração revolucionaram a concepção de investimentos no setor elétrico. Apesar de ser necessário pagar o gás, o investimento inicial e o tempo de implantação resultan tão baixos que estas se tornam alternativas atraentes.

O cenário básico da Petrobrás prevê disponibilidade para venda de 9,500.000m3. O cenário com novas descobertas para o ano 2000 chega a 25.000.000m3. O canário com novas descobertas para o ano 2000 chega a 25.000.000m3 por ano para a mesan região.

As regiões Sul e Sudeste teriam, portanto, um déficit de 31.000.000m3/dia, equivalente a 200.000 bbs de petrôleo/dia.

31.000.000m3/dia, equivalente a 200.000 bbs de petróleo/dia.

Os países vizinhos, notadamente Bolívia e Argentina, possuem grandes reservas de gás, e o Brasil é o úico mercado viável para essas reservas. Nessas condições, é lógico que se consiga uma negociação de preço e condições contratuais que tornem a importação desse gás mais interessante, comercialmente, que a importação de quantidade equivalente de petróleo do Golfo Pérsico. Isso, sem falarmos no mercado de bens industriais que poderfamos gerar nesses países, com a receita adicional que eles teriam, na venda desses insumos energéticos.

O álcoli - O complexo agroindustrial de cana representa hoje um faturamento anual bruto de 6 bilhões de dólares, com o velor agregado de 3,2 milhões e a produtividade cresceu, em média, cerca de 3,2 nos últimos 15 anos. São 707.279 empregos, e apresenta o menor investimento por emprego criado entre todos os insumos energéticos do País.

De um cústo inicial de cerca de 80 dólares por barril equivalente de petróleo, já está chegando hoje a um custo de 45 dólares por barril. Poderemos, portanto, conferir que a tendência de médio prazo, com o contínuo ganho de produtividade na produção de álcool, e a tendência de preços crescentes de petróleo, que esses dois insumos venham a ter preços semeihantes.

O setor atravessa, hoje, uma crise de falta de cercade de acira vela esta por a crisa de falta de cercado de caira vela esta por contrato de cerca de se a considerado de cerca de se a considerado de cerca de se a considerado de serve de cerca de se a considerado de serve de cerca de se a considerado de medio prazo, com o continuo ganho de produtividade na produção de álcool, e a tendência de perços crescentes de petróleo, que esses dois insumos venham a ter preços semeihantes.

O setor atravessa, hoje, uma crise de falta de cercado de caira cela de considerado de caira cela de considerado de caira cela de considerado de caira cela de cerca de se considerado de caira de cerca de se considerado de caira de cerca de se considerado de

semelhantes.

O setor atravessa, hoje, uma crise de falta de geração de caixa pela redução dos seus preços de comercialização e falta de financiamento a longo prazo para se modernizar e aumentar ainda mais sua eficiência, bem como melhorar o uso da energia, para aproveitar o válor econômico do ba-

gerir os seus recursos dentro dos limites e das regras da boa gestão empresarial e de mercado. A diversificação das fontes de investimento, através da liberação da economia, trará não só o capital adicional necessário, mas também novas concepções de criatividade que poderão enriquecer o cenário e potencializar a eficiência dos investimentos.

O gás natural deve ser introduzido em nossa matriz energética com a participação que merece, permitindo-se que seja trazido, ao mercado, por quem o desejar. A liberação da produção e venda de energía elétrica permitirá a racionalização na indústria alcooleira, viabilizando sua motenciação e aumentando sua eficiência. A credibilidade do programa deve ser mantida pelo seu alto significado econômico e ecológico.

O Governo e as empresas estatais devem restabelecer sua credibilidade junto aos seus fornecedores, pagando débitos e mantendo as condições justas de contratação, para que seja preservado o importante setor da economia nacional, absolutamente necessária para viabilizar novos investimentos.

Fontes de financiamento a longo prazo, a custos viáveis, são fundamentais para a retomada dos investimentos e, sobretudo, para a manutenção da nossa competitividade, com a abertura de mercado para os nossos competidoes de exterior. Para a competitividade industrial basta termos condições seemlantes de financiamento e participação nas concorrências temos certeza de que ganharemos as concorrências. Muito obrigado. (Muito bemi Palmas.)

O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) — O mediador do encontro, Dr. Antonio Teófilo Andrade, já está recebendo as perguntas que os Srs. queiram dirigir a quaisquer dos nossos palestrantes. Nesse instante, vamos passar a palavra aos nossos debatedores.

O primeiro a fazer uso dela é o Dr. Eugênio Mancini, Secretário Nacional Adjunto de Energia. Ten 5 minutos disponíveis para dar o seu ponto de vieta.

O SR. EUGÊNIO MANCINI — Exmª Sr. Senador Júlio Campos, Presidente da sa, Senador Pernando Henrique Cardoso, companheiros aqui da Mesa, Srs.

Mesa, Senador Pernando Henrique Cardoso, companheiros aqui da Mesa, Srs. e Sris: Ovvimos a palestra do Presidente da Petrobrás que considerei auto-explicativa, ou seja, demonstrou o que de uma maneira geral a sociedade já sabe, a qualidade da empresa, alguns problemas que a cercam atualmente e os desafios a que está submetida.

Creio que faltou, na palestra, mostrar com maior profundidade as razoes dos problemas que ocorrem hoje. Acho que, de uma mameira geral, os demais palestrantes tocaram, mais de leve ou mais profundamente, nisso, mas acredito que esse é o ponto principal da situação da energia no setor energético brasileiro.

O ilustrissimo Sr. Senador Fernando Henrique Cardoso apresentou alguns pontos que eu anotei e que considerei muito relevantes. Primeiro, a necessidade da diversidade de fontes energéticas. Isso é fundamental. Na

Secretaria, estamos buscando essa diversidade e ela é uma estratégia da política energética que pretendemos apresentar à sociedade brasileira.

O programa do âlcool, foi citado pelo Br. Roberto Vidigal. Concordo com o posicionamento colocado, de que há necessidade de se estabilizar o programa e de se permitir o seu desenvolvimento como uma opção energética estratégica para o País.

O Senador falou também sobre os incentivos às pequenas usinas, que é uma das saídas para a regionalização das fontes de suprimento: sobre os incentivos à utilização do gás natural, também mencionadas pelo Dr. Roberto Vidigal; sobre a participação da iniciativa privada e, principalmente, sobre a necessidade de acabar com os conflitos que estão minando o setor energético nacional.

mente, sobre a necessidade de acabar com os conflitos que estão minando o setor energético nacional.

Quanto à participação da iniciativa privada, isso está ligado à desregulamentação da nossa economia, e à capacidade que o Governo venha a ter de rever a estrutura de preços, a matriz de preços dos energéticos, porque da mesma maneira que hoje essa matriz é perversa com as empresas estatais, ela inviabiliza a participação da iniciativa privada em qualquer das oportunidades que já existam ou que venham a aparecer. No setor do petróleo, por exemplo, en que hoje não há oportunidade de participação direta, se houver a aprovação da redução do nível de monopólio, mesmo assim torna-se inviável o interesse da iniciativa privada, porque ela não suportaria o que a Petrobrás suporta hoje, que é comprar o petróleo a 18 dólares e vender mais barato do que esse valor. O Governo contabiliza isso em contas especiais, o que, obviamente, na iniciativa privada, não seria possível fazer.

Então, há necessidade de que se faça uma ampla reforma estrutural na matriz de preços tanto da energía elétrica, como já foi mencionado hoje de manhá, como de derivados de petróleo, para que tanto o álcacol, que já eprivado e que ten as suas dificuldades decorrentes dos mesmos fatores que o petróleo, como o próprio petróleo possam se desenvolver, quer com a Petrobrás, quer com a iniciativa privada, mas, principalmente, com a parceria desses setores.

Quero enfatizar o que foi falado aqui sobre o problema da conciliação. Penso que muitas das nossas dificuldades vêm da nossa incapacidade de reduxir os conflitos existentes na sociedade nessa área. Mais recentemente, acredito que essa conciliação venha sendo buscada com mais força, pelo próprio Governo por diversos setores. O programa do gás evoluti na redida en que houve a predisposição dos agentes de sentarem e buscarem um ponto comum. En relação ao art. 25 e a outras questoes do gás natural, hoje nós que o Ministério da Infra-Estrutura e a Secretaria Nacional de Energia passaram a enxergar o élecol

nomica, sendo vanos licar em veriam dreas como estamos na cira de energía.

Eu apenas quero fazer uma pequena correção. Penso que não foi bem entendido o problema, que foi mencionado, do endividamento pela Petrobrás. É que a Petrobrás não utiliza recursos de Tesouro. Na verdade, os seus recursos são gerados pela própria receita da empresa, quer dizer, via preços, e não via impostos. Então, da receita da empresa acoplada à capacidade de obter financiamentos. E há a lei que congelou, que pede a reavaliação de ativos. Ela impede, também, o aumento do endividamento anual que é de 10% do patrimônio.

Esse é um problema de todas as empresas não é só da Petrobrás. Qualquer empresa tem uma garantia menor para oferecer porque o seu patrimônio não esté sendo reavaliado. Parecerme que o pleito que a Petrobrás tinha feito sería o de aumentar o nível de endividamento levando en conta que o patrimônio hoje é muito superior.

Queria encerrar esse comentário, enfatizando que é somente com a convergência de interesse, somente com a parceria de toda a sociedade e de todos interessados que vamos conseguir sair dessa situação em que hoje se todos interessados que vamos conseguir sair dessa situação em que hoje se

todos interessados que vamos conseguir sair dessa situação em que hoje se encontre o setor de energia. É preciso que tanto no setor elétrico, como no setor petróleo, no setor álcol, nas energias alternativas hajs realmente parceria e não conflitos de interesses, que essa conciliação seja obtida e seja buscada dentro de um sentido ético; quer dizer, a conciliação tem que ter ética. Através disso, acredito que vamos poder seguir em frente. Muito obrigado. (Palmas.)

- O SR. PRESIDENTE (Júlio Calpos) Também para tecer considerações sobre o assunto, concedo a palavra ao Dr. Maurílio Biagi Filho.
- O SR. MAURÍLIO BIAGI FILHO Exmo. Sr. Senador Júlio Campos, ao congratular-me com V. Ext pela organização desse seminário, gostaría de saudar todas as autoridades aqui presentes, meus colegas, meus senhores

Resta-me algumos considerações, eu não gostaría muito de falar sobre o álcool porque estou aquí como representante da Abdib, mas, me parece que uma coisa fícou clara durante esse seminário no dia de hoje: o insumo mais carente que nós temos no Brasil, não é petróleo, não é álcool, é o

capital.

A partir disso, entra um fator importantíssimo que é a conciliação.

Sem conciliação e sem que juntemos os esforços, o Senador Fernando Henrique Cardoso colocou, de una forma brilhante, uma palavra chave que anotei aqui: humildade. Essa palavra, para mim, é fundamental.

Temos muito que nos orgulhar do nosso País. Temos uma companhia, conforme Dr. Reber expôs com muita propriedade, que é um orgulho nacional. Poderíamos citar diversos programas do álcoól que não existe mais. Gostaria de deixar uma opinião sobre o assunto. O Programa Nacional do álcool foi feito em 75 e terminou em 1985; foi o único que consequiu realmente atingir as suas metas dentro das dotações orçamentárias, com todas as distorções que existen, com todos os problemas que existen.

Está implantado, é o maior programa de biomassa implantado no mundo e o Brasil de repente coloca um anúncio no Wall Street Journal de 4,5 páginas como este aqui que está na minha mão falando de colsas de somenos não menciona o programa do álcool que é nesse momento, muito Do ponto de wista de la coloca de coloca de

importante.

Do ponto de vista do meio ambiente o álcool deu uma certa tranquilidade ao Brasil, acho que nós atiramos num pardal e acertamos num urubu, porque, na verdade além das raízes agrícolas do programa que é uma coisa muito importante precisa ser muito ben enfatizada. A geração de empregos desse programa é outra coisa muito inportante nesse momento para o Brasil pelo custo de geração de empregos que esse programa tem.

A utilização de toda a rede da Petrobrás, de toda a distribuiç da Petrobrás é indispensável ao programa do álcool; assin ele foi concebido.

Hoje, acho que a moderação deveria imperar nessa discussão e tenho absoluta convicção de que as pessoas que hoje estão incumbindas de gerenciar tudo isso, o como o Ministro da Infra-estrutura, o Ministro João santana, o Presidente da Petrobrás, enfin, todas as pessoas que estão trabalhando nesse setor pensam dessa forma.

Nós, produtores de álcool — e aqui me coloco como produtor de álcool — temos sido muito inábeis do ponto de vista político em que pese aqui no Congresso haver quase 50 pessoas que são ligadas de uma forma ou de outra ao setor. Portanto, gostaria de registrar essa incompetência.

Por outro lado, temos uma comissão de reexame da matriz energética. Há um decreto presidencial, aprovado pelo Hinistro da Infra-estrutura, aprovado pelo Presidente da República e gostaria de perguntar ao Dr. Weber se continua em vigor.

vado pelo Presidente da República e gostaria de perguntar ao Dr. Neber se continua em vigor.

Se afirmativo, temos aqui todas as indicações para que não haja dúvidas com relação à nistura, com relação aos procedimentos. Aliás o Presidente colocou isso de forma muito clara muito juntos no sentido de fazer as palavras do Eugênio minhas: precisamos trabalham muito juntos no sentido de fazer am aconciliação muito grande.

Ba mesma forma que a Petrobrês tem coisas fantásticas, nós temos o menor preço de cana do mundo; temos o menor preço de produção de afúcaci do mundo; temos o menor preço de produção de afúcaci do mundo; temos o menor preço de produção de afúcaci do mundo; temos o menor preço de produção de afúcaci do mundo; temos o menor preço de produção de afúcaci do mundo; temos o menor preço de produção de afúcaci do mundo; temos o menor preço de produção de afúcaci do mundo; temos o menor preço de produção de afúcaci do mundo; temos o menor preço de produção de afúcaci do mundo; temos o menor preço de produção de afúcaci do mundo; temos o menor preço de produção de afúcaci en controlação de esta de acual de acual de do mundo para pesquisas. A Petrobrás tem a melhor temologia de exploração de mágor produção de afúcaci do afúcaci e do afúcaci do

Nosso setor faturava 9 bilhões de dólares, hoje fatura 3, só isso mostra o nosso drama.

A Petrobrés, a Vale do Rio Doce têm que investir mais, como toda a sociedade brasileira. Não podemos deixar que a sua infra-estrutura vá para o vinagre. Temos o exemplo da Arpentina. Nos Estados Unidos, hoje, para que os Srs. tenhan idéia, não existe mais uma indústria de bens de capital que fabrique por exemplo uma moeda, um ditusor; estamos fazendo um acerto para fabricar alguns produtos que só são financiados pelo Eximbank, não existe mais no mundo uma indústria de bens de capital, ela acabou, é algo em extinção e no Brasil nós temos uma capacidade de competição fantástica, somos competitivos. Outro dia, o Sr. Roberto Vidigal, numa reunião com o Ministro João Santana na Abdib, fez uma colocação numa reunião com o Ministro João Santana na Abdib, fez uma colocação extraordinária de comb nós podemos baratear os nossos fornecimentos com pequenas medidas huito simples. Apelo para que procurenos ser mais prático nesse sentido e que verifiquemos o grande problema dos produtores de álcool, eles estão muito voltados para a parte, digamos assim, produtiva, estão ali tentando competir, um quer ter um carnaval melhor do que outro. Nós não temos sequer condição de fazer uma explanação, uma exposição mais fécnica, mais bonita a respeito do que sabemos ou não fazer. Meu apelo é para que se dêem as mãos produtores, Petrobrás, enfia, todos nós unamos esforços no sentido de encontrarmos uma solução coerente e que interesse ao País nada mais. Muito obrigado. (Paleas.)

O SR. PRESIDENTS (Júlio Campos) — Concedo a paíavra ao Sr. Antônio Teóphilo Andrade para as perguntas a quen de direito.

O SR. ANTÓNIO TEÓPHILO ANDRADE - Com licença, Senador Júlio Campos, quero fazer uma pequena inversão da ordem, aqui devido a necessidade premente de tempo do nobre Senador Fernando Henrique Cardoso, Há duas perguntas que se transformam na verdade, em uma só, foram feito pelos Srs. Azamor Pereira, Diretor-Geral da ATP Hightech e Emílio Wainer, sendo si-

pilares lerei as duas, en seguida à outra. O Sr. disse que não é favorável à privatização da Petrobrás, reconhece que o Estado está falido, então, sen agravar a inflação e aumentar os impostos, por que não privatizar a Petrobrás? O Sr. tea outra fórnula milagrosa? E a questão do Emílio Wainer está colocado na seguinte forna o Senador afirma que é contra a privatização da Petrobrás e que é preciso investimento privado no crescimento da indústria de petróleo. Como conciliar as duas afirmativas, que modelo V. Ext recomendaria ?

O SR. FERNANDO HENRIQUE CARDOSO — Essa pergunta toda é um questionamento de posição. Vamos lá, Antes de falar desse assunto queria mencionar coutras questões que eu não tive a oportunidade de colocar e que vão um pouco nessa direção. Há muitos mecanismos pelos quais nós podemos fazer com que haja uma maior convergência entre o setor prívado e os etor público. Propus aqui no Senado, o que aprovou, um projeto sobre concessão de serviço público, há dois anos aprovado, está na Câmara, isso tem um impato, a meu ver, tão grande que é maior que a privatização. Com relação à concessão de serviço público, é uma forma antiga que existe no Brasil, uma tradição nossa e que permite uma dinantização enorme de serviço e de obras e que, infelizmente, não se conseguiu chegar ainda a um entendimento final, e espero que ele seja aprovado.

Nós estamos ligados dicetamente com essa matéria, aqui também não mencionei mas a conservação de energia tem que ser também colocada com muita ênfase também nessa área. Tenho um projeto, aliás — estás —, nas mãos do Senador Ronaldo Aragão para dar o parecer às vezes, custa tirar os pareceres que estão há muito tempo nas Comissões; acho muito importante também cudarmos da questão da conservação de energia edamos os incentivos que beneficiarão também a indústria de bens de capital e as empresas no sentido de que elas possam conservar mais energia. Com relação à Petrobrás, eu não sei se a sua privatização traria recursos no porte do necessário a menos que uma das 7 lrmãs viessem para có e aí, teremos os problemas que foram aqui mencionados; será que elas fariam o que a Petrobrás faz? A Petrobrás, na verdade, é um quarda-chuva de muitos interesses privados — guarda-chuva, talvez, seja uma ná expressão —, mas a locomotiva de muitos interesses privados. Penso que a Petrobrás deva ser submetida ao crivo do debate da sociedade brasileira, sem nenhum preconceito, e a questão ogás temos que discutir com a empresa.

Toda vez que foi de para privatizar empresas pequenas, ou a Usininas é comparada com a Pet

solução. Mas, acabar com o monopólio é uma coisa, privatizar é outra. Vimos a tremenda dificuldade para privatizar empresas pequenas, ou alsiminas é comparada com a Petrobrás? Votei a favor da privatização. E graças a meu voto e de mais três companheiros do meu Partido que me seguiram, porque eu sou o Líder, é que foi feita a privatização da Usiminas; não tem nenhum problema com relação a essa natéria, ao contrário. Mas, no caso do petróleo, a escala é outra. Se formos entrar num debate da privatização da Petrobrás vamos consumir uma tremenda energia política que vai tradicalizar e que não resolverá a questão da disponibilidade de recursos no vulto necessário. Creio que não deva ir por esse caminho, e não é por preconceito doutrinário ou ideológico, mas por uma questão da Petrobrás sou se ela agisse de forma discriminatória nós terlamos mecanismo para contrabalançar. Mas se abrirnos um debate sobre privatização da Petrobrás ele será meramente ideológico, sem conseqüência prática positiva; pode ser que eu esteja equivocado, mas eu não vejo como é que se vai privatizar o capital ou quem vai se jogar na questão da Petrobrás, em termos de capitalização. Penso que a discussão não compensa o debate teórico doutrinário, ideológico que vai haver, porque a Petrobrás não está atapalando e se ela estiver, não discuto. Acho que as expresas têm que obedecer uma sociedade ainda mais se elas são estatais aí, fala o Congresso, e tem que faiar forte, temos que ter uma política. Se na questão da matriz enérgica, efetivamente, a Petrobrás começar a criar obstáculos nós alsopnos de elementos para convencê-la, primeiro pelo arqumento, se ele não for suficiente faremos uso de mecanismos legais para convencê-la.

O Estado brasileiro terá que ser, outra vez, posto em condições de investir em alguma coisa. Eu não acredito que exista no mundo moderno a possibilidade dos Estados não terem uma atividade muito forte en termos de fiscalização de controle; ou se pensa que na Alemanha ou nos Estados Unidos não se tenha, ou que os estados amer

nais, não são fatos que se oponham.

Uma vez, há alguns anos, esteve aqui o então Secretário de Relações Internacionais do Partido Comunista Italiano, isso já acabou, chamava-se Giorgio Napolitano, que usou uma expressão que eu tenho repetido e da qual gostei. Ele diz assim: a questão não é saber se vai haver ou não internacionalização da economia, já está havendo, já está ocorrendo, a questão é saber se eles irão nos internacionalizar ou se seremos nôs que o faremos. Essa é a diferença do interesse nacional, ele não se opõe à internacionalização, mas tem que saber qual é a política que os americanos fazem. O Secretário americano não veio aqui para defender, ao mesmo tempo, o interesses internacional americano? Velo. E fez bem de fazê-lo, nós é que temos que defender o nosso.

Eu tenho pavor da discussão meramente ideológica que leva a imaginar quem tirou a garra do Estado, eque o mercado resolve; vamos cortar as unhas do Estado, vamos tirar as garras do estado onde não é próprio dele, mas não vamos imaginar que as soluções são automáticas, e que não passem pela política, pelos interesses que tên que ser discutidos, negociados e conciliados. Por essa razão não creio que a questão seja privatizar a Petrobrás do ponto de vista do interesse nacional, ainda é importante que disponha de uma companhia como a Petrobrás, com as características aqui já referidas, na medida em que ela não se opuser aos outros interesses legitimos, privados e tembém de outros setores públicos. Nessa medida ela se legitimos, privados e tembém de outros setores públicos. Se medida ela se legitimos, privados e tembém de outros setores públicos. Nessa medida ela se legitimos, privados e tembém de outros setores públicos. Nessa medida ela se legitima, Acho que ela tan habilidade nessa nova etapa que nós esela se legitima. Acho que ela tem habilidade nessa nova etapa que nós es-tamos vivendo também de redefinir un pouco a sua estratégia política e a ela se ajustar. Então, não é por preconceito ideológico.

A questão que está por trás da pergunta, que é básica mesmo, é iremos financiar? Tudo isso deve nos preocupar enormemente, porque está claro que a massa de recurso necessário será muito grande, portanto, devemos colocar o Brasil en condições de atrair capitais estrangeiros. Tenho muita preocupação com o que está ocorrendo agora e disse ao Presidente Gros, en reunião no Senado, tenho suito medo das altíssimas taxas de juros que ainda estamos pagando para obter recursos e estamos fazendo com um perfid e endividamento de curto prazo e que, dagui a pouco, vai criar, outra vez, difículdade para a economia brasileira. Não devemos ir com tanta seda ao pote, a meu ver, e sin buscar os potes como a Petrohrés que procura petrôleo en mar profundo, os potes profundos. Profundo, no caso, quer dizer que o prazo de endividamento e as taxas de juros não nos sufoquea. Teríamos que fazer isso — e ternino por aí — que entender que realmente, além dessa busca de recursos externos, e se sobrepondo mesmo a ala, há una questão doméstica, brasileiras nós temos que nos disciplimar melhor, nos nossos gastos, nas nossas prioridades. Má uma incapacidade nossa muito grande de tomar decisões en tempo oportuno.

Senados Prínicip Philiprinia no ma de la correndo porque estava no Senados Prínicip Philiprinia no ma pequena exposição que ele iria fazer numa Comiesão na Câmara. Aí, saí correndo para vir cá. E o Príncipe me perguntou: "Mas vaceês saben o que estão votando?"

De fato, na confusão en que vivemos e que tomamos decisões no Brasil, a pergunta cabe. Ele deve ter pensado: "esse senhor é un louco, que vemaçui, vai lá, some, desaparece". E como eu falo inglês e não são ruitos os que falam, eu faço as honras 3a Casa. Para ele, então, devo ser un idiota ou um louco. Mas isso aqui é um pouco uma casa de loucos. O Congresso — e não só — e D Executivo enloqueceram, no sentido de que nós queremos resolver tudo ao mesmo tempo e fazenos muita coisa e vamos paracas e pensamos, "icau Deus, o que eu fiz?" "Nada." Nós não nos especializamos, nós não s

O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) - Senador, há outras questões, que de-

O SR. ANTÓNIO ANDRADE — Sim. Ele responderá por escrito. As perguntas vém do Sr. Énio Trindade Barreto, do Sindicato dos Petroleiros do Rio de Janeiro, para o Dr. Ernesto. São duas, que eu vou ler em seguida. Dr. Ernesto Neber, sabe V. Exi que o monopólio possibilitou, de 80 a agosto de 90, uma economia concreta de 65 bilhões de dólares, a metade da dúvida externa ao consumidor? Esse é um estudo feito pelo PMR, da Petrobrás, en relação aos preços do mercado Roterdã. Como vê V. Sì, tal possibilidade de economia para a sociedade em um outro cenário, por exemplo, o da pro-posta da Emenda Constitucional nº 56-A? E a segunda pergunda, também do Sr. Énio ao Dr. Weber: sabe V. Exì que a P e W e o boletim Elindustrie Pétroliére, ambos de 3 de fevereiro de 92, noticiam extensivo fechamento de refinarias nos Estados Unidos e Canadá, e diminuição da produção de gás natural nos Estados Unidos, em pleno meio inverno, para buscar aumento de preços en plena recessão?

Como vê V. Sas no futuro cenário brasileiro, face a tais exémplos?

Como vé V. S's no futuro cenário brasileiro, face a tais exémplos?

O SR. ERNESTO WEBER — Respondendo à primeira pergunta, a nossa empresa tem se desenvolvido dentro do cenário do monopólio. Porém, a continuidade ou não do monopólio não depende da vontade da nossa empresa, depende, sin, da vontade da sociedade. Caberá à sociedade discutir e definir, a través do Poder Legislativo, se deveremos ou não continuar com o monopólio. O que nós tenos, sin, é que nos preocupar com a empresa para podernos manter essa eficiencia, que foi relatada, da economia de divisas; é nos cornarmos cada vez mais eficientes. E esse é todo o programa que vem sendo desenvolvido e para o qual nós contamos com o apoio dos sindicatos, da associação, dos engenheiros e de todo o corpo de empregados para tercos uma empresa eficiente, que possa operar en qualquer cenário que venha a ser definido pela sociedade. Nós tenos que entender que nôs somos uma empresa que pertencemos à sociedade, para servi-la. E nós não podemos impor a essa sociedade vontades internas; temos que aceitar o desejo dela, que é presentado através do Poder Legislativo.

Con relação à segunda pergunta, entendo que a atuação econômica depende da estratégica de cada empresa. Nós, hoje, como empresa conquelista, somos obrigados a manter o abastecimento e o temos feito com unita eficiência. Apesar de ternos tido algumas greves fora de hora, temos com seguido manter o abastecimento nacional. Então, o nosso enfoque aqui é um. Afora o fato de que existe um mercado livre, cada empresa adota a sua estratégia. Então, entenderam as empresas que deveriam reduzir a sua produção en função da demanda. Nós, aqui, temos que atender ao mercado dentro do mercado monopolista, se amanhã tivermos uma situação diferente, então, ternesos que agir de uma maneira diferente.

O SR. ANTÔNIO ANDRADE — Esta pergunta vem do Sr. Roberto Silveira à

O SR. ANTÔNIO ANDRADE - Esta pergunta vem do Sr. Roberto Silveira à

CCE Consultor.

"Entre 1992 e 1995, a Petrobrás precisará investir 15,7 bilhões de dó-lares para produzir 1 milhão de barris de petróleo e 40 milhões de dodde de gás. Estão incluídos messe orçamento os investimentos mas redes de ga-

soduto, de transporte de gás e na participação acionária em todas as en-presas distribuidoras estaduais de distribuição de gás? Como está a Petrobrás equacionando os recursos necessários a esses in-vestimentos, produção, transporte e distribuição de petróleo e gás? Como ve a participação de capital privado no setor de petróleo e gás? Como Petrobrás pretende participar dos novos investimentos dessas empresas es-taduais de distribuição?" A pergunta, de fato, é um grande conjunto sobre investimentos, suas origens e suas aplicações.

O SR. ERNESTO WEBER — Isso é motivo para um segundo seminário. Pora deste seminário, já temos tido debates a respeito. Há um trabalho de desenvolvimento na Secretária Nacional de Energia. E essa perqunta, reaimente, não é bem uma pergunta, mas um tema, e poderemos, depois, nos protos pode ficar truncada. O importante é caracterizar qual tem sido a postura de appresa em relação à legislação vigente.

Havia discussões no que dizia respeito à parte da distribuição de gás tuições Estados. A empresa adotou uma postura em que entendia que as Constipresa mudou a sua posição e tem reformulado, encontrando-se num processo hoje de associação com as empresas estadouais. A empresa, hoje, detém uma ria, esporamos ter participação através da Petrobrás Distribuidora em cia, esporamos ter participação através da Petrobrás Distribuidora em Com relação ao resto, estamos adotando, em discussão com a Secretaria Nacional de Energia e com os Estados que está mais interessados, um proreas para a importação de gás, e há todo um programa de desenvolvimento. Para dar uma resposta, eu preferiria, realmente, fazer uma reunião com o setor interessado para discutir o assunto.

- O SR. ANTÓNIO ANDRADE Vou fazer uma pergunta mais sintética, porque considero interessante; é do Sr. Márcio Garcia. Na verdade, não é bem in-teressante, mas é um tanto quanto provocativa. Usei um adjetivo inadegudo talvez.
- talvez.
 O Sr. Márcio Garcia é da Menegers Advogados Associados, presumo,
 "Dr. Ernesto Teixeira Weber, sobre o monopólio de petróleo, o Deputado
 Roberto Campos dísse, certa feita: "Se a Petrobrás é competente, não precisa de monopólio; se não é, ela não o merece." Favor comentar.
- O SR. ERNESTO MEBER Bu responderia ao Dr. Márcio Garcia que tenho sido muito indagado pelos jornalistas e, realmente, pora responder a essa monopólio. Já fui questionado a respeito de várias maneiras. Eu queria cumprimentar o Dr. Márcio, porque realmente essa foi uma maneiras. Eu queria ele encontrou para perguntar. Mas não vou colocar a minha posição se sou contra ou a favor do monopólio —, e sima postura que adote anteriormente. É minha responsabilidade, é responsabilidade da corpo técnico da empresa prepará-la para operar ea qualquer cenário que venha a ser definido pela sociedade, independente da minha vontade própria como cidadão que eu teria que expressa munto fórum que não o que estou hoje. Como Presidente da empresa, a fícios à sociedade brasileira. (Palmas.)
- O SR. ANTÓNIO ANDRADE Essa pergunta é também endereçada ao Dr. Weber /em do Sr. Erasmo Granado Perreira, do Movimento de Defesa do Sistema
- Petrobrás,

 "É do conhecimento público que 77% das bacias sedimentárias do Brasil
 estiveram dispostas em contratos de risco.
 A que V. Sº atribui o fato de que as empresas, na sua maior parte multinacionais de petróleo, não identificaram reservas comerciais de petróleo e gás, sendo que, posteriormente, a Petrobrás veio a descobri-las?"
- O.SR. ERNESTO WEBER Acho bem oportuna a pergunta do Sr. Erasmo. Isso mostra claramente que somos uma empresa moderna, atualizada, que temos corpo técnico muito bem preparado e que temos vencido uma série um desafios. Eletivamente, hoje, na parte de prospecção, temos atingido indices de acerto, quando fazemos locação de postos muito alta. Em algumas áreas temos atingido até 50%. Isso, graças a todo um programa desenvolvido atoma de servolvido de pasquisas, através do Departamento de Exploração, Áreas temos atingido até 50%. Isso, graças a todo um programa desenvoluido através do Centro de Pesquisas, através do Departamento de Exploração, do Departamento de Perdução. É todo um capeda i técnico que pertence hoje ao País. S. no caso, é importante manter todo esse cabedal na propriedade do País, servindo-o. É importante manter que todas essas grandes descobertes que foram feitas, o foram pela que outras empresas tinham participado, em contratos de risco e onde nada encontraram. Ainda recentemente, temos, por exemplo, na Bacia de Santos, os campos de Tubarão e Coral, que tinham estado em poder de outras empresas, que lá nada encontraram. Tenho que tomar um certo cuidado ao me refeirir à costa de Santo Catarina e do Paraná, porque hoje é uma área en litígio. Então, tenho que dizer que é na Bacia de Santos, entre os Estados do Paraná e de Santa Catarina.

 Sr. Erasmo, tenho certeza de que a empresa detém, hoje, um corpo de alto nivel técnico de alta dedicação ao trabalho. Graças a isso, temos atingido esse nível de acertos.

- O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) Existe mais uma questão, que é da D. dadra Mery de Melo Coelho. Mas a passarei ao Dr. Ernesto Weber, porque é uma solicitação da presença da Petrobrás junto ao simpósio na faculdade que D. Sandra frequenta.
- O SR. ANTÔNIO ANDRADE Tenho certeza de que o Dr. Ernesto dará atenção a isso. Eu passarei à pergunta seguinte. É para o Dr. Roberto Vidique,
 e o Dr. Otacílio Albuquerque, diz: "Com relação às licitações internacioimposto de importação em média em torno de 30% -, taxas aduaneiras, ser
 guros, além da incidência também de ICM e IPI. O problema real não estaria na carga tributária que ocorre no Brasil, fortemente, durante todo o
- O SR. ROBERTO VIDIGAL Sem dúvida nenhuma, um dos fatores principais da difículdadede de competir com empresas do exterior é a carga tributéria do País. Não há a menor dúvida. Há um estudo muito ben elabo-redo pelo IEDE, que é o Instituto de Desenvolvimento de Estudos sobre Indústria, que mostra, específicamente, essa carga tributéria. A zédia é

o dobrol Em relação a uma série de países desenvolvidos escolhidos, a pesquisa mostra o dobro da carga tributéria no Brasil, dando uma incidência superior de impostos, no Brasil, de cerca de 20%. Não podemos esquecer que essa carga tão alta é conseqüência daguelas empresas que não paíse impostos. E também não podemos nos esquecer que aquelas empresas que não pavendem à Petrobrás não podem fazê-lo sem nota, e portanto, pagam intesse divida nenhuma, esse é um fator muito importante na elevação dos custos brasileiros. Agora, chamo a atenção para o fato de que, no setor de bens de capital, as tarifas aduaneiras já estáo numa média de 20%, cado externo como regulador de sua carteira de pedidos, e os preços praticados no mercado interno não são iquais aos preços praticados no mercado externo. Isso seria uma contrapartida, um balanneamento à tarifá aduaneira e também ao frete.

- O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) Para concluir, o nosso companheiro, o moderador Dr. Antônio Teófilo Andrade.
- O SR. ANTÔNIO TEÓFILO ANDRADE Não fiz menhuma preparação específica, mas senti que as palavras conciliação, ética, percepção do problema com uma abrangência maior para a sociedade brasileira são pontos chaves de tudo aquilo que se falou aqui. Porém, há uma questão talvez um pouco herética que vou colocar é apenas uma heresia, e as heresias podem ser ou rética que vou colocar - é apenas uma heresia, e as heresias podem ser ou não condenadas à fogueira, ou, eventualmente, levadas em conta. Em grande parte dessa discussão - e forçosamente isso ocorre em função do modelo fortemente estatizante que o Brasil viveu nos últimos vinte anos, seja na frea de combustíveis fósseis, exceto, um pouco da arbitragem externa de uma entidade que não estivesse contaminada, como estamos, seja pelo discurso estatal fortíssimo, seja pelo liberalismo, talvez um pouco exagerado?

 Era só isso que eu queria colocar como questão, porque vejo que, ão vezes, a falta de humildade brasileira para resolver determinados problemas, que tomam sempre tinturas fortissimamente ideológicas, é que nos leva a posições de intransigência, que não ajudam em nada o País. Então, Era apenas issol

O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) - Obrigado!
Quero comunicar também ao Sr. Luís Saragon que a sua pergunta será encaminhada ao gabinete do Senador Pernando Henrique Cardoso para a devida resposta, por escrito.

Agradecenos a presença, neste terceiro painel, do Dr. Ernesto Teixeira Weber, dignissimo Presidente da Petrobrás, do Senador Fernando Henrique Cardoso, do Dr. Roberto Vidigal, do Dr. Antônio Teófilo Andrade, do Dr. Eugénio Miguel Mancini, do Dr. Maurílio Biagi e dos demais participantes, que nos honraram com a sua presença. Amanhã, contamos novamente com os Srs. aqui neste autitório, para a continuação do nosso Pórum.

Presidente: Júlio Campos Convidados: Joel Marciano Rauber - Manoel Octavio Pereira Lopes - A-roldo de Oliveira - José Ignácio Ferreira - Gerson Camata - Sérgio Lopes - Delson Siffert - Luiz Andre Rico Vicente.

LOCUTOR — Também são promotores desse evento o Hinistério da Infra-Estrutura, ABDIB — Associação Brasileira para o Desenvolvimento da Indús-tria e Base, ABINEE — Associação Brasileira da Indústria Elétrica e Eletrônica. Eletrônica. Presidindo

Eletrônica.

Presidindo a Mesa, no 4º Painel: "A Infra-Estrutura na Relecomunicações", o Exe Sr. Senador da República, Júlio Campos, tério da Infra-Estrutura, No Relecomunicações", o Exe Sr. Senedor da República, Júlio Campos, tério da Infra-Estrutura, Dr. Joel Marciano Rauber; Representante da Minisnee, Dr. Manoel Otávio Pereira Lopes; como moderador teremos o Dr. Delson Presidente da Telebrás; Exme Sr. Senador da República, Gerson Camata, da Copes, representante da Abinee; debatedores Dr. José Ignácio Perreira Lopes; como Senado Federal; Dr. Sérgio coni, Presidente da Abinee. Como convidado especial, Dr. Carlos Mazdes Telefônias.

- O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) Iniciamos o 4º Painel do Seminário sobre o tema: A Infra-Estrutura nas Telecomunicações. Concedo a palavra, por vinte minutos, ao primeiro palestrante, Dr. Joel Marciano Rauber, DD. Secretário Nacional das Comunicações.
- O SR. JOEL MARCIANO RAUBER Exm² Senador Júlio Campos, Exm² Sr. Presidente da Comissão de Infra-Estrutura do Senado Federal, Senador Gerson Sição, de vinte minutos, pretende trazer um retrato da área de telecominações no Brasil e a posição no Brasil do mundo. Para melhor llustrar, irei fazer minha exposição em três fases. A primeira mostra rapidamente, em grandes números, a evolução dos principais números da área de telecommendos números, a evolução dos principais números da área de telecomment.

municações, quer em qualidade, em quantidade e, consegüentemente em produtividade.

nunicações, quer em qualidade, em quantidade e, consequentemente em produtividade.

Após, traço a política que estemos adotando no Brasil e, no final, a posição brasileira em números no cenário internacional.

Esta é apenas uma primeira transparência, onde procuro abordar os aspectos da deficiência das telecomunicações: qualidade, quantidade e deterioração do siria.

As necessítates de investimento privados para o setor através do monopólio estatal, da política de privatização, do módulo celular. A política de aquisição de sistema, são os grandes vetores da política da área de telecomunicações.

Para um posicionamento, como nos encontremos hoje, mostrando aos Srs., que temos uma evolução positiva em múmeros de terminais instalados o que nais de telefones instalados e, em 1992, a perspectiva de um nilhão de getativo do País, faz-se salientar, muito distante ainda da necessidade e getativo do País, faz-se salientar, muito distante ainda da necessidade e realidade brasileira, porque isso nos dá uma penetração de set eterminais elefônicos por grupo de cen habitantes. Depois verenos qual a posição que nos encontramos no cenário internacional.

O outro aspecto são as quantidades dos telefones públicos. O Brasil tem uma posição relativamente confortável a nível internacional. Nas lo-

calidades atendidas, que é justamente a penetração no interior do País, a interiorização, estamos presentes en todos os municípios brasileiros, nostram que a política até então adotada na área de comunicações foi acertada quanto à penetração. Esse ponto foi plenamente atinqido, é apenas uma questão de manutenção e expansão. Apartes Renpac são justamente a infra-estrutura na área de trasmissão de dados — estamos com um crescimento relativamente bom — a taxa de utilização do Brasilsat e a taxa de digitalização da rede.

igitalização da rede.

Como os senhores poden observar estamos com 18%, É um número crescene, bom, mas longe do ideal dos países já desenvolvidos e em desenvolviento já conseguiran um indice de 50%. Ainda apresentando os números, aenas a evolução do tráfico, impulsos locais, chanadas interurbanas, enregados por mil terminais, taxa de congestionamento mostram uma evolução
ositiva. Podea observar que estamos em uma posição, também, de sensível
elhoria. Em 1991 fechamos com 21,10%, e pretendemos chegar a 1992 com

melhoria. Em 1991 fechamos com 21,10%, e pretendemos chegar a 1992 com 15%.

Quero dizer que esse número apesar de bom, de ter conseguido evoluir bem nesses últimos dois anos, daqui para frente fica muito mais difícil garimpar qualquer percentual para a redução. E esse número também está longe do recomendado pela própria União Internacional de Telecomunicações, que o ideal é de 3%. Pretendemos com muito esforço chegar, até ao final deste Governo, com 6%.

O último tem a taxa de discagem, também estamos com um índice de 95%. Não é bom, pretendemos chegar a 95%. E a taxa de atendimento e reparação com um índice de 90%. Não é o ideal, e com muito esforço pretendemos chegar a 95%, pelo menos a nível de objetivos.

Aqui temos um número de telefones comercializados pelo setor. A nossa intenção é a de ficar com a média de 700 mil terminais por ano. Os Srs. observem que quando assumimos estava acima de um milhão de terminais, dos quais 487 mil com mais de 24 meses de entrega, e atravês do esforço concentrado no sistema Telebrás, está se conseguindo dominar esse número que inclusive prejudicou muito a imagem da infra-estrutura de telecomunicações no País.

Hoje temos, pelo menos, até ao final de 1992, a expectativa de zerarmos os chamados planos de expansão vendidos e não instalados. Por último, temos o investimento previsto no setor de telecomunicações. Na área laranja mostra o investimento econôcico em bithões de dólares, temos em 1991 2.3 bilhões e pretendemos chegar em 1992 com 3,3, e isso é muito

1991 2.3 bilhões e pretendemos chegar em 1992 com 3,3, e isso é muito pouco para se montar uma infra-estrutura de telecomunicações no País. Pretendemos chegar até ao final do governo com quatro bilhões e cem minhae da Adlarae

1991 2.3 bilhões e pretendemos chegar em 1992 com 3,3, e isso é muito pouco para se montar uma infra-estrutura de telecomunicações no País. Pretendemos chegar até ao final do governo com quatro bilhões e cem milhões de dólares.

Aqui tecos alguns números da área de Correios para mostrar as mensagens telemáticas, que mostra o esforço da área de Correios para substituir o telegrama por outros tipos de mensagens como o facsimile, o correio eletrônico e outras atividades similares, de forma a menter a continuidade e expansão do sistema.

Esse outro gráfico dos Correios demonstra bem a produtividade e qualidade. Numa columa temos o número de objeto tratados por empregado, que é a produtividade e nas outros columas a melhoria de qualidade do sistema postal. O gráfico demonstra muito ben o esforço concentrado nesses dois segmentos.

As políticas que aplicamos no Ministério da Infra-Estrutura são as asquintes na área de serviços públicos, a partir de interpretação da legislação existente, procuramos passar tudo o que foi possível para a iniciativa privada. Entre eles podemos mostrar o Projeto Assinante, o qual deternina que todos os terminais que pertencem aos usuários é de exclusiva responsabilidade do assinante. É uma tendência mundial, todos os países desenvolvidos e em desenvolvinento já repassaram para os usuários os seus terminais telefónicos, de telex, enfin todos os terminais petencem ao usuário. Este escolhe qual o modelo que melhor se adapta as suas necessidades, a cor, o tipo. Com isso geramos várias empresas que hoje operam no País nos serviços de terminais telefônicos, geramdo empregos e aumentando a economia do País.

Os outros seriam os meios adicionais de telecomunicações. É uma regulamentação que permite que se leve um telefone, hoje, de uma área urbana para qualquer ponto do interior do Estado, justamente para atender a área rural ou não, usando os meios que melhor lhe adaptem. Pode usar satélite, o sistema celular, sistema de rádio enlace, a forma que melhor lhe convier. Essa norma pernite que espres

Quanto às listas telefônicas revisamos toda a legislação no sentido de beneficiar o usuário, principalmente para que escolhas, qual o nome que ele quer colocar na lista telefônica, sem qualquer acréscimo finançeimo ou menhum custo para isso. E também permite que todos os contratos a cada seis anos tenham uma nova concorrência para a escolha do operador de lis-

ta telefônica em cada Estado e não ocorra, na verdade, uma concessão eterna por região.

Na área de serviços privados regulamentamos o serviço môvel celular,
interpretamos como serviço público, revirto, como manda a Lei nº
4.117/62, e com isso estamos puxando o setor privado para que invista
neste segmento da telefonia móvel celular. Nosso principio é o da moropetitividade como veremos logo à frente.

O serviço de rádio e chamada é o sistema fading. Já estamos operando
en alguns Estados, em Brasília e outras regiões do Paía, onde permite o

chamado bip, usando informações alfanunéricas até oito mil caracteres e com isso criando-se essa facilidade a mais. O serviço limitado de teleconunicações é o Decreto nº 177/91, que permite o serviço troncalizado,
limitado. 3d foram instaladas várias empresas no País, dando alternativas
para o usuário e criando novas facilidades; que senviço troncaritas na
completentares. Diante desse aspecto criares, cada vez mais, novos níchos
de mercado, asgentando e melhorando as telecomunicações como um todo.
Disciplinanos o serviço via satelite no país. Uma legislação tecnologicamente avençada e que permite se criar facilidade, detersinando o que se
pode transgultir via satelite ou o tipo de satélite: se transistat, intelsat,
pode transgultir via setelite ou o tipo de satélite: se transgultare,
se transgulte, e também permitindo que se cria facilidades tipo chamado
se trutos Colobosat, a TVA, via satélite, e outros que queiram se habilitar
a usar essas facilidades e comodidades ao cidadão. E também fizenos
una revisão do espectro e rádioclétrico, com uma modo. Procuramos fazer
uma revisão do espectro e rádioclétrico, com uma modo. Procuramos fazer
uma revisão do espectro e rádioclétrico, fregüente a fiscalização, procuramos
nidade e da produtividade ao indústria o País, que é a melhoria da quaconveniente voltar a iniciar o processo de abettura de editais.

Na fera industrial se teanológico, fregüente a fiscalização, procuramos
nidade e da produtividade ao indústria do País, que é a melhoria da quamitera de la competitividade internacional. Quanto ao ospecto de fregüência
nos, pela primeira vez, estabelecemos o cartão de atribuição de
fregüências com a emissão de um livro, emissão de um mapa, onde quebra
deranitivamente o tabu das fregüências existentes no País, dando applo
competitivamente o tabu das fregüências existentes no País, dando applo
competitivamente o tabu das fregüências existentes no País, dando applo
competitivamente o tabu das fregüências existentes no País, da
revalidade a en

Na área de reformulação de estrutura tarifária tanto postal como de telecomunicações, quero deixar bem claro que hoje as tarifas estão recuperadas.

As tarifas, hoje, realmente remuneram o serviço prestado. Mas temos um problema grande, que é o do subsídio interno, principalmente das tarifas de telecomunicações. Hoje, temos serviços no Brasil muito caros, em detrimento de outros que estão muito baixos, em rezão da sua equivalência internacional. Serviços caros no Brasil como transmissão de dados, serviços como a próprie participação financeira nos planos de expansão, que na realidade deveria ser zero. Temos, também, todos os serviços internacionais, onde os preços estão acima dos recomendados. Então, esses serviços ainda são caros no País, mas são necessários para subsidiar outros serviços que estão com preços totalmente defessãos para menos; como a assina tura básica residencial, como outros segmentos de serviços de telecomunicações. Então, o nosso objetivo, e estamos sempre em contado perenansem e com o Ministério da Economia, e fazemos tanto quanto possível uma soma algébrica que chegue a žero para ajustarmos as tarifas.

Na área de política industrial de aquisição vamos continuar com a política de desrugalamentação, eliminação da reserva de mercado, programa brasileiro de qualidade e produtividade e planos setoriais de microeletrônica e optoeletrônica. E acreditemos que a verdadeira infra-estrutura que deve existir no País, na área de telecomunicações, éjustamente ma sua base, que é a microeletrônica e a optoeletrônica, onde estamos concentrando nossos esforços, e depois seguir estudos relativos ao uso das faixas de freqüência. Entendemos que cada vez mais as freqüências, os serviços de rádio, que já foi vital até os anos cinquenta e perdeu um apouco nos anos sessenta, seteffit e ocitenta, agora nos anos noventa voltaram com foçça totale, principalmente depóis da tecnología celular. O servição de freqüência, então, passou a ser vital para o desenvolvimento.

Agora, vamos ver rapidamente como nos encontramos com os dados internacionais sobre a posição do Brasil. Nós aqui, no Brasil, temos uma posição de io do milhões — essa é uma posição de lº de janeiro de 1990. É preciso prestar atenção quanto à referência, porque os dados internacionais sepre têm defasagem maior. Então, em lº de janeiro de 1990, o Brasil é ofécimo segundo em número de terminais instalados. Mas, a densidade telefônica brasileira, apesar do número, não é boa. Podemos observar que estamos com 7.1 terminais telefônicos para cada grupo de cem habitantes, e nos dá uma posição internacional de trigêsimo sétimo colocado. Uma posição nada confortével — podemo observar que perdemos para a Colômbia, Venezuela, Arcentina, Portugal e vários outros países. É uma posição que nos contrarmos uma solução para esce problema e, efetivamente, democratizarmos as telecomunicações no País.

A posição de telefone público no Brasil é, como havia dito anterformente, relativamente confortável. Terminais móveis — isso era uma posição de 1 de janeiro de 1990, ainda não dispúnhamos de terninais móveis, mas por aí se pode observar a quantidade de terminais móveis nos países de senvolvidos e uma tendência de grande uso.

Aquí, podemos ver o investimento en árra de telecomunicações em diversos países, onde coloca o Brasil numa posição de dois bilhões de dólares.

Aquí podemos ver o investimento en árra de telecomunicações em diversos países, onde coloca o Brasil numa posição de dois bilhões de dólares.

Aquí tem apenas uma relação de terminais de serviços e o Produto Interno Bruto, se paradamente a quantidade de terminais pelo Produto Interno Bruto, por habitantes, onde colocamo me mostra, isto é, nossa posição relativa ao Produto Interno Bruto, mostrando este cresce e o setor de telecomunicações tería que acompanhar este Produto Interno Bruto para realmente corresponder à realidade.

Produto Interno Bruto para realmente corresponder à realidade.

Aqui o tráfico de ligações locais, interurbano e internacional. Mostra que o Brasil, apesar da sua pouca penetração na densidade telefónica, trando que o País tem um grande quantidade de tráfico local e, também, interurbano, costrando que o País tem um grande potencial de expansão do sistema. As tadencial, não residencial. Podem observar como a assinatura básica residencial, não residencial. Podem observar como a assinatura básica residencial foi um dos serviços que falei que estava defassado para menos; ele sor camber de la compario de la compario de sistema base de 1 dólar e 3 centavos, hoje está na base de 1 dólar e sistema telefónico compatível com o Brasil, essa taxa está na faixa de 10 dólares. Mas em países como a Guatemala, Colômbia, os sistemas de teleco-inferior aos demais.

Sobre a privatização nas telecomunicações, como andam os nossos companheiros na América Latina? Realmente efetivadas, a Argentina, Chile, Hérico, Inglaterra, Itália, Espanha e Japão, este último somente a longa distância, e também em andamento Venezuela, Uruguai, Colômbia, Panamá e Hungria.

Coloquei este aspecto de nvivatização, corque é o "lobismo" do momento

Hungria.

Coloquei este aspecto de privatização, porque é o "lobismo" do momento para que se privatize as telecomunicações. Só quero colocar três pontos com o advento de três tecnologias celular, fibra ótica e a tecnologia digital permite, hoje, que não mais se tenha necessidade de manter o monopolio das telecomunicações. A facilidade tecnológica permite, hoje, a competitividade pesse setor, por isso a tendência na privatização. Pois não, Senador. Muito obrigado. (Palmas.)

O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) - O próxico palestrante é o Dr. Manoel Octávio Pereira Lopes, representante da ABINEE.

O SR. MANORL OCTÁVIO PEREIRA LOPES - Senador Júlio Campos, Presidente da Comissão de Infra-Estrutura do Senado, Senador Gerson Camata, Dr. Joel M. Rauber, Secretário Nacional das Telecomunicações, Dr. José Ignácio Ferreira, Presidente da TELEBRÁS, meus senhores e minhas senhoras. É muito oportuna a málise a que se propõe este seminário, tratando dos vários de secon que se deve abor-

Ferreira, Presidente da TELEBRÁS, meus senhores e minhas senhoras. É muito oportuna a análise a que se propõe este seminário, tratando dos vários setores da infra-estrutura do País em conjunto. É assim que se deve abordar o problema da falta de infra-estrutura. Não ha como se imaginar uma solução parcial para o problema. Ela seria infecua. Não adienta termos transportes sem energia ou transporte/energia sem comunicação.

A infra-estrutura de um País deve desenvolver-se paralelamente em todos os setores para produzir o efeito desejado de permitir o seu progresso e o seu crescimento econômico. Mais do que isso, o desenvolvimento da infra-estrutura de um País deve estar inserido no contexto de uma estratégia nacional. Esgotamos uma evolução nacionaldurante muito tempo e que produzir resultados expressivos, que foi o modelo da substituição de importações. Estamos enfrentando uma nova fase, modernizando o País para tentar integrá-lo à economia mundial. Has, sem um novo modelo de lineado, sem outra estratégia definida. Estamos abrindo nossas fronteiras econômicas empurados por uma onda avassaladora de globalização do economia, que faz a cada dia cair rais barreiras protecionistas.

A inexistência eu um novo modelo e a falta de um plano estratégico nade brasileira. Propõe-se que seja feito nesse seminário uma avaliação dos indos que falta esa infra-estrutura, porque no setor cartelecomunicações inde que falta esa infra-estrutura, porque no setor cartelecomunicações ce dicados em outros países. A palestra do Dr. Joel Rauber — isos vericionado e vou passar rapidamente por alguns números que tenho aqui ascuridado estruto de telecomunicações, quando as comparações são feitas com os países desenvolvidos, que o grupo que pretendemos participar.

O Brasil possui, como vimos, sete telefones por cem habitantes. Na Árestir para de la compara de comparações são feitas com os países desenvolvidos, que fo grupo que pretendemos participar.

O Brasil possui, como vimos, sete telefones por cem habitantes. Na Argentina, são 11; na Itália 47; nos Estados Unidos 92; nos países escandinavos existem 100 telefones para cem habitantes, e uma cidade como Estocolmo possui 120 telefones para cada 100 habitantes.

Os nossos sete telefones, partilhados por cen brasileiros, funcionam nalf fazem rufdos, as linhas caem durante a ligação, o telefone desapara dar a linha e, muitas vezes, ocorre a linha cruzada, ocasionada por upartilhamento da linha telefônica não planejado. Acho que todos somos testemunhas dessas atirnações, porque somos vitimas dessas adficiências do setor. Isso, quando falamos dos serviços menos sofisticados do setor de telecomunicações, que é a comunicação de voz. Esse serviço, para que o usuário o obtenha, ele investe compulsoriamente na empresa concessionária uma importância equivalente a dois mil dólares, com freqüência, ocorre que ele espera mais do que o programado para ter o telefone instalado em sua residência ou em seu escritório.

Segundo informações da Telebrás, existe uma demanda reprimida de 6 milhões de telefones que dificilmente será atendida com os níveis atuais de investimentos. E mais 6 milhões de telefones instalados no Brasil nos colocaria ainda muito abaixo do nosso vizinho, a Argentina, em número de É óbvio que os brasileiros precisam de mais do que os mencionados e É óbvio que os brasileiros precisam de mais do que os mencionados e telefones. É tembém óbvio que nem os usuários, nem o Estado condições de realizar os investimentos necessários. E é o concessionário do serviço, no nosso caso o Estado, o responsável por esse serviço ao usuário.

Se analisarmos os serviços mais sófisticados que são oferecidos pelas concessionárias nos países mais adientádos, ainda mais trágica é a posição da infra-estrutura brasileira. Com raras excecões, o sistema TELEBRÁS

concessionarias nos países mais aquantados, ainda mais tragica e a posi-ção da infra-estrutura brasileira. Com raras exceções, o sistema TELEBRÁS não oferece serviços sofísticados aos seus usuários. Somente agora come-çam algumas empresas do setor a esboçar uma tentativa de oferece servi-cos de transmissão de dados em alta velocidade, redes inteligentes e te-

São esses serviços especiais que responden por até 60% das receitas das concessionérias dos países desenvolvidos, ficando o POTS - Plane Ordinary Telephone Service - que é basicamente o serviço oferefido pelas concessionárias brasileiras, responsável por algo em torno de 40% da receita desas concessionárias en países desenvolvidos.

Mas, grande parte da planta brasileira, como foi mencionado também pelo Dr. Joel, é velha, obsoleta e consome em sua manutenção recursos preciosos que poderiam ser canalizados para sua expansão e modernização. É o círculo vicioso da falta de recursos para o investimento, gerando custos que drenam os recursos a serem investidos.

A teleconunicação é elemento acelerador dos processos econômicos e sociais. A sua faita retarda a evolução desses processos. Sem ela, tomos o retrocesso econômico e o social.

As falhas apontadas, das quais, repito, somos testenunhas, significam uma inibição ao desenvolvimento econômico e um desestimulo ao investimento no setor produtívo. À ineficiência da telecomunicação é fator de aumento de custo de produção e de perda de competitividade. É também fator o isolamento a que se submete o indivíduo, impossibilitando-o de se comunicar apropriadamente, é socialmente inaceitável.

No mundo atual, quando as relações comerciais, financeiras, diplomáticas etc, se processan em tempo real, as telecomunicações sofisticadas tornam-se não somente uma ferramenta propulsora do desenvolvimento, mas, principalmente, uma alavanca para a inserção de uma nação no grupo mais desenvolvido da comunidade internacional.

O passaporte pára essa mudança de status é o desenvolvimento econômico e social. E este só é possível com razoável infra-estrutura, especialmente de telecomunicações.

Não podemos contestar os fatos que acabo de expor, pois esses representam um inequivoro retrato da carência ou até mesmo da inexistência, em alguns setores, de uma adequada infra-estrutura de telecomunicações.

Não devemos, tampouco, disputar o passado, mas sim nos concientizarmos do imenso desafío que se nos apresenta. Estamos falando de megainvestimentos, todos os anos, e de certa forma, dentro de uma perspectiva de tempo, que transcede a nossa e as próximas gerações.

Modernamente, não há progressos sem telecomunicações. Não havendo progresso, não haverá justiça social, não haverá educação, nem mesmo saneamento básico, eliminador da endemias e epidemias.

Mesmo um grande país, como o Brasil, possui recursos limitados. Tenho certeza de que os membros do Congresso Nacional, aqui presentes, através das discussões orçamentárias, têm piena consciência das difículdades em estabelecer prioridades. As prioridades do País deveriam ser estabelecidas através de um planejamento estratégico, fruto de um amplo debate com a sociedade, seus representantes no Poder Legislativo, seus administradores no Poder Executivo.

Infelizmente, como já disse, carecemos, em nosso País, de um planejamento estratégico. As últimas edições de tais planos datam de meados da
década de 70, portanto, há mais de 15 anos. São, provavelmente, da mesma
época os planos estratégicos dos hoje chamados "tigres asiáticos". Esses
países, dois quais mal ouvimos falar há dez anos atrás, planejaram, estabelecaram suas prioridades, definiram seus modelos econômicos e, principalmente, aderiram a esses planos e os executaram com a tradiconal dedicação e obstinação oriental.

Essas sociedades, que mal apareciam no cenário econômico mundial, a-presentam hoje renda per capita, resultados de comércio exterior, e superávita de balança comercial de nos fazer inveja.

Como já dissemos, os recursos de um país para investimentos são limitados, e o Brasil não é uma exceção. Temos procurado, com recursos governamentais escassos, cobrir todo o espectro de investimentos demandados pela sociedade. Temos tentado construir e manter escolas funcionando e implantar uma estrutura de telecomunicações. Temos tentado implantar uma saneamento básico e investir na construção de aviões; construír e manter energia; con assistência à saúde do povo brasileiro; gerar e distribuir energia; con assistência à saúde do povo brasileiro; gerar e distribuir energia; con assistência à saúde do povo brasileiro; gerar e distribuir energia; con assistência do saúde do povo brasileiro; gerar e distribuir energia; con assistência do saúde do povo brasileiro; gerar e distribuir energia; con assistência do saúde do povo brasileiro; gerar e distribuir energia; con assistência do saúde do povo brasileiro; gerar e distribuir energia; con assistência do saúde do povo brasileiro; gerar e distribuir energia; con assistência do saúde do povo brasileiro; gerar e distribuir energia; con assistência do saúde do povo brasileiro; gerar e distribuir energia; con assistência do saúde do povo brasileiro; gerar e distribuir energia; con assistência do saúde do povo brasileiro; gerar e distribuir energia; con assistência do saúde do povo brasileiro; con assistência do c

Não há e não haverá num futuro próximo recursos financeiros e administrativos que venham permitir às pesadas estruturas estatais cumprirem a missão de tudo prover ao povo brasileiro.

Em consequência, o Estado deve assumir e consolidar a função de provedor das carências da população que não podem ser atendidas pela iniciativa privada, tais como educação, saneamento, assistência hospitalar à população de baixa renda e segurança.

É óbvio que cabe também ao Estado executar eficazmente a tarefa de planejamento estratégico do País, indentificando as prioridades da sociedade brasileira, definindo o seu modelo econômico-empresarial, através de amplo debate e, principalmente, exercendo a função de árbitro e mediador entre os diversos agentes econômicos.

Se transpusêssemos essas considerações para o setor de telecomunicações, infelizmente estaríamos diante da constatação de que, atendidas pelo Estado as prioridades básicas da sociedade brasileira, não haveria

recursos estatais para permitir os investimentos necessários à viabiliza-ção de uma contemporânea infra-estrutura de telecomunicações no Brasil. Devemos adotar medidas que estimulem, consistentemente, ao longo do tempo, os investimentos privados no setor, não só os investimentos de ca-pital, mas também os investimentos sob a forma de tecnología e recursos

gerenciais

pital, mas também os investimentos sob a forma de tecnología e recursos gerenciais.

As medidas que preconizamos dependen fundamentalmente do Poder Legislativo e contemplam duas decisões de importância capital: a primeira refere-se ao impedimento constitucional, hoje existente, å participação da iniciativa privada nos serviços de telecomunicações. A eliminação desse dispositivo é condição primordial à geração de caminhos alternativos para a viabilização econômico-financeira, gerencial e tecnológica da infra-estrutura brasileira de telecomunicações.

A segunda refere-se ao estabelecimento, pelo Legislativo, de uma política de tarifas realistas para o setor, permenentemente atualizadas ao longo do tempo, persitindo o retorno adeguado aos investimentos, sobretudo de forma a impedir que se faça uma política monetária satinfiacionária através da contração das referidas tarifas.

São apenas duas decisões do Poder Legislativo. Parece simples tomálas, no entanto, não substimamos a importância das mesmas, permitindo pleno desempenho da iniciativa privada no setor de telecomunicações; assim como não subestimamos as dificuldadês que segmentos da socieda brasileira, presas a um anacronismo histórico, interporão à decisão estratégica desse envergadura.

Temos, no entanto, a convicção de, que o Congresso Nacional, dentro de ma perspectiva moderna e inserida no contexto mundial contemporâneo, haverá de aprovar o modelo preconizado.

Finalmente, gostariamos de enfatizar que a nossa proposta de maior espaço para a iniciativa privada não significa, de meneira alguma, espaço reservado para empresas nacionais ou estrangeiras. Significa, sim, estimular a competição.

mular a competição.

A indústria nacional é favorável à abertura e à modernização do País, garantido-se, porém, uma abertura planejada e progressiva, que permitava reciclagem e capacidade de absorver os custos de sua evolução.

O clima de integração latino-americana começa a ganhar velocidade, e a ruptura das barreiras comerciais poderá ocorrer antes de esperado, especialmente no nosso setor.

A preservação da indústria nacional é essencial para garantir a introdução; ó uso e a manutenção dos modernos sistemas de comunicação, causa e efeito do desenvolvimento nacional.

A indústria de telecomunicações, por sua própria natureza, permite a viabilização reciproca da indústria eletrônica e da indústria de software, sendo, destarte, o setor de vanguarda do processo de desenvolvimento do setor tecnológico mundial.

O Sresil, oitavo país indústrial do mundo, não pode prescindir de uma indústria essencial ao desenvolvimento global da sociedade e integrada a padrões técnicos internacionais. Não é importante a origem da tecnologia, nem do capital. De fato, relevante é a existência de uma indústria localizada no País, gerando empregos e permitindo a sua evolução.

A indústria de telecomunicações no Brasil já é flexível, automatizada e competitiva a nível mundial. Em função das políticas de abertura e liberação en curso, já investiu significativamente na sua modernização, garantindo capacidade e competência para atender à demanda do País.

Nuito obrigado.

O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) - Queremos convidar para participar

O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) — Queremos convidar para participar também da mesa diretora, o Deputado Paulo Heslander, membro da Comissão de Infra-Estrutura da Câmara dos Deputados.
Neste instante, para uma breve mensagem em nome da Comissão, tem a palavra o Deputado Arolde de Oliveira.

O SR. AROLDE DE OLIVEIRA — Exmº Sr. Presidente, Senador Júlio Campos, Ilmº Sr. Secretário Nacional de Comunicações, Dr. Joel Marciano Rauber, Srs. Parlamentares presentes, Srs. Empresários, Srs. Representantes de entidades do setor, Senhoras e Senhores, farei breves ilações sobre uma matéria muito específica. Ao mesmo tempo, colocarei questões ao Secretário Nacional de Comunicações.

Acabamos de ouvir as palestras sobre problemas e propostas de soluções para superarmos as dificuldades do setor de telecomunicações, ou para melhorarmos o seu desempenho, visando a atingir níveis mais elevados en termos tecnológicos e de qualidade de serviço.

Um dos indicadores que normalmente mos é colocado diz respeito ao serviço básico; o serviço de voz, a teletonia. Estamos vendo que o Brasil está realmente bastante atrasado — com sete telefones por cem habitantes — comparado com outros países — alguns contam com mais de cem telefones por cem habitantes.

£ claro que, analisado isoladamente, esse índice não tem menhum significado evidentemente. Quando comparamos terminal telefônico no Brasil com terminal telefônico, por cem habitantes, nos Estados Unidos, temos que levar em conta as condições em que são colocados à disposição do público, para atender a demanga, esses terminais telefônicos.

Na realidade, existe al um fator impeditivo do crescimento dessa demanda. A economia brasileira talvez não suportasse, ainda hoje, chegar a cem terminais por cem habitantes, ou um para cada um. Mas, seguramente, a demanda por serviços de telecomunicações é multo maior do que sete telefones por um habitante. Acontece que o impedimento existe e que o promitente usuário, ou o mercado, ter que fazer duas opções simultâneas; uma, de ter acesso ao serviço; a outra, de fazer um investimento que, podemos dizer, é um tanto quanto a fundo perdido, no setor de telecomunicações, com este autofinantimento, que foi uma solução do passado e que,

demos dizer, é um tento quanto a fundo perdido, no setor de telecomunicaÇões, com este autofinanciamento, que foi uma solução do passado e que,
evidentemente, deverá ser extinto com o tempo.

Essa, inclusive, é a política do Governo. Ouvimos declarações do Sr.
Hinistro da Infra-Estrutura, João Santama, recentemente. Existe esse problema, essa incoerência, esse indice para nós não faz sentido, pois existe uma demanda repribida por serviço telefónico no Brasil, mas não existe
uma demanda repribida por investimentos a fundo perdido. Essa é a
reslidade. Então, esse indice não faz sentido; não é esse o caminho para
compará-lo.

compara-lo.

Para que se possa eliminar o autofinanciamento, bma coisa fundamental é a recuperação das tarifas, que, em termos de valores tarifários, estão, hoje, depois de todos esses aumentos, recuperados. Porém, resta um problema muito mais sério nas tarifas, que é a estrutura tarifária, que é aquela que ralmente definirá as tarifas para serviços, em termos de quem pode pagar.

Por exemplo, hoje uma empresa aluga uma linha privada, que é cobre, que é um dos maiores investimentos privados das próprias empresas telefonicas, dentro das redes telefónicas, por uma bagatela; quer dizer, essa estrutura tem que ser modificada.

Então, o problema é esse: no Brasil, fizemos uma elitização do acesso os serviço e democratizamo o consumo. Essa é que é a grande realidade. Temos, então, que inverter isso; temos que democratizar o acesso ao consumo do serviço e, naturalmente, aí vamos levantar o preço dessas tarifas para que as coisas sejam realmente ben colocadas. Se alguém precisa do serviço, investe nele e o consome também.

Gostaria de colocar três ou quatro pontos, Sr. Secretário, que vou tranformar em questões, Primeiro há uma demanda reprimida de dois ou três milhões de telefones, que não dá nem para medir, porque existe o autotínaciamento como fator inibidor até para fazer essa medida. Então, uma solução inteligente, que poderá até dar resultado, é a adoção dos turnkeys, o que significa entregar a empresas privadas a responsabilidade dimplantar e comercializar os serviços telefónicos em localidades definidas. Agora, o turnkey, para o empresário investidor, parte de uma demanda e de um preço de serviço, objetivando um retorno ao seu investimento.

demanda e de un preço de serviço, objetivando un retorno ao seuinvestimento.

O que acontece aí é que o Ministro da Infra-Estrutura diz: "Não, es
breve, vamos dar telefones de graça. Essa é a nossa meta". Isso acaba com
o empreendimento do empresário que está tentando ajudar o setor.
Há, então, uma certa incoerência e gostaria que o Sr. Secretário falasse sobre isso.

Há, então, uma certa incoerência e gostaria que o Sr. Secretário falasse sobre isso.

O que acontece ainda é que o setor de telecomunicações, ao longo dos sempos, veio formando aliados. Um dos grandes problemas que tivemos no passado, no início da organização do setor, na década de setenta, quando organizamos a TELEBRÁS, foi justamente a sazonalidade das construções de redes teletônicas, que são serviços existentes em certas fases de expansão, mas que inexistem em outras fases. Ocupam uma mão-de-obra especializada, que constituíam, durante certo período, um inchaço no quadro de pessoal das empresas operadoras.

Com o passar do tempo, tansferiu-se a responsabilidade das redes e desses riscos de sazonalidade para um grupo de empresários, as emprelteras de redes telefônicas, aliados ao setor de telecomunicações, que assumem essa sazonalidade, tirando das empresas os desperdícios com um quadro de pessoal em fase de não expansão. Quer dizer, as empresas telefônicas, hoje, mantêm em seus quadros pessoal especializado em redes, cabistas, etc para aqueles serviços que exigem uma permanente necessidade, como instalação de telefone e manutenção. Has a expansão mesam - construção de dutos, lançamento de cabos - é feita através desses.

Aí, no meu entender, há uma outra incoerência.

Sr. Secretário. Por quê? Como podemos ver pelos editais de concorrência no ar, as empresas cadastradas, normalmente as projets liders, os contratantes principais desses turn-keys não são sequer do setor; são, ãs

cia no ar, as empresas cadastradas, normalmente as projets liders, os contratantes principais desses turn-keys não são sequer do setor; são, ão vezes, as grandes empreiteiras de obras, mas de outros setores, que estão buscando uma oportunidade de aplicação, de investisento, mais do que uma oportunidade de participação digamos, no processo de evolução do setor de telecomunicações. Essas empreiteiras, que são especializadas, vão ficar submissas a fazerem acordos e propostas a essas grandes cabeças, digamos, dos tura-keys.

O que acontece, então? Primeiro, isso vai repercutir na qualidade do serviço, porque vai desmontar o setor das empreiteiras de rede, que são numerosas e de grande porte, e, na realidade, a qualidade do serviço cor ce o risco de cair. O empresário, quando faz a implantação de rede em uma cidade, procura os menores custos; altem de não prever expansões, vai reduzir os custos, e, naturalmente, cairá a qualidade do serviço or o contraria a política do Governo, de produtividade e melhoria da qualidade.

Por último, Sr. Secretário, quero saber se não seria oportuno rever, à luz desses fatos e de outros que poderiamos alinhar, se o tempo nos permitisse, essa política de turn-key, e, rapidamente, revermos a estrutura tarifária do setor para que, realmente, seja possível, num curtíssimo prazo, elevarmos para 20 ou 30 número de telefones por cada cem habitantes, que é a realidade do Brasil desde que o telefone seja entregue de graça, como é feito em todos os outros países, papando-se uma taxa de instalação, pois o usuário quer o serviço é não fazer um investimento a fundo perdido.

Muito obrigado.

O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) — O senhor moderador desse encontro, o Dr. Delson Siffert, da ABINEE, já está recebendo algumas perguntas dos nossos palestrantes.

Tem a palavra o Senador José Ingnácio Perreira, dignissimo Presidente da TELEBRÁS.

da TELEBRÁS.

O SR. JOSÉ IGNÁCIO PERREIRA — Sr. Senador Júlio Campos, Presidente da Comissão de Serviço de Infra-Estrutura do Senado, Sr. Senador Gerson Camata, Dr. Joel Macedo Rauber, Secretário Nacionai de Comunicações, Dr. Manoel Octávio Pereira Lopes e Dr. Sérgio Lopes, representante da ABINEZ. Dr. Delson Siffert, que é o moderador deste evento, Dr. Carlos Mazoni, Presidente da ABECORTEL, diretores da TELEBRÁS aqui presentes e de operadoras do sistema, Srs. Parlamentares, em especial os Deputados Arolde de Oliveira e Paulo Heslander, Srs. Empresários, Srs. Representantes de entidades representativas do sistema, minhas senhoras e meus senhores quero, nesta oportunidade, inicialmente, feliciar o Senado Federal, através de sua Cquissão específica de Serviço de Infra-Estrutura, por esse evento, que é extremâmente importante e que nos permite um diálogo, o mais aberto possível, acerca dos problemas que envolvem o sistema e nos preocupam a todos.

Parece-me que a minha função aqui não é fazer uma exposição, mas uma apreciação, um comentário a respeito do que foi dito pelos livetres expositores, o eminente Secretário Joel Rauber e o Dr. Hanoel Octávio.

Vou dejer-me, até porque fica difícil fazer uma apreciação crítica da manifestação do esinente Secretário, pois das duas, uma ou ignoraria o que fosse perguntar a ele; ou o criticaria se eventualmente discordasse dele. Na verdade, o nosso pensamento se harmoniza e compartilho inteiramente o entendimento.

Quero, portanto, cingir-me, e com muita atenção e fiz alguns registros sobre a sua exposição, muito lúcida, muito coerente, muito clara sobre a nossa problemática. Na verdade, tenho a impressão de que todo o setor concorda com quase tudo que ele disse no que toca aos enfoques, digamente forma de disponéstrios.

tor concorda com quase tudo que ele disse no que toca aos enfoques, diga-mos, de diagnósticos.

Estamos vivendo uma crise de um modelo que se esgotou, do tempo da substituição das importações, e agora estamos vivendo as perplexidades geradas pela determinação de um Governo novo, que chegou ao País com a vontade de mostrar, nas suas próprias contradições, o País todo. Quer dizer, estamos saindo de um modelo hernético, fechado, estimulado pela própria filosofia dos tempos da segurança nacional, um modelo voltado para dentro, em que se pensava muito em exportação e, realmente, buscava-se vedar no que fosse possível, as importações.

vedar no que fosse possível, as importações.

Esses modelo, diga-se de passagem, foi extremamente importante, pois gerou todo esse parque industrial que está aí. Nós não podemos, simplesmente, desdenhá-lo. O que há é que estamos lutando para viver os novos tempos que começou a partir das aberturas polícias e da emergência da sociedade, do cidadão, do mercado. Eta um sistema que não se voltava para o mercado. Na verdade, pouco importava-se se precisava de telefones públicos, pouco importava se a ampliação das redes precisava ser feita em determinados setores. O que se fazia na verdade, era exercitar reflexões em cima de una visão de mera técnica de engenharia de comunicação. Bra feito para o ben do País, o que nós achavanos que devia ser feito. O mercado não pessava, não contava, o que estamos vivendo hoje é um outro tempo. Detenho-me, em especial, até porque concordo com todas essas colocadeve ser enfocada quanto ao problema da densidade demográfica. Aliás, há uma situação que deve ser enfocada quanto ao problema da densidade demográfica; quando comparamos os países do PNB per capita elevado, vemos a relação entre e PNB per capita elevado e a densidade telefônica elevada; no Brasil, temos um PNB per capita superior, por exemplo, ao da Argentina e não temos uma densidade telefônica que acompanhe isso. Isto é um fato e não temos uma densidade telefônica que acompanhe isso. Isto é um fato e não temos uma densidade telefônica que acompanhe isso. Isto é um fato e não temos uma densidade telefônica que acompanhe isso. Isto é um fato e não temos uma densidade telefônica que acompanhe isso. Isto é um fato e não temos uma densidade telefônica que acompanhe isso. Isto é um fato e não temos uma para de mercado e quando se fala que os telefones falam mal, fazem

um PNB per capita superior, por exemplo, ao da Argentina e não temos uma densidade telefônica que acompanhe isso. Isto é um fato.

Discordo um pouco quando se fala que os telefones falam mal, fazem ruído, demoram a dar sinal, e que temos um serviço menos sofisticado de comunicações, mas gostaria de dizer que, na verdade, com todas as experiências por que passa o País, nós estamos com uma área de telecomunicações fazendo um esforço enorme para cumprir o seu papel no estágio em que estamos vivendo. Quer dizer, ao mesmo tempo em que o Brasil mostra as suas contradições, em que o Brasil vai rompendo um modelo antigo, e começa a buscar a internacionalização da economía, em que o País se abre para acomomía de mercado, ocorre uma verdadeira revolução neste País. E dentro dela, é importante que se destaque que o setor de telecomunicações ten tido um papel muito importante. É isto que eu pretendo colocar agora. Concordando com todas as dificiências que o sistema exibe, com todo aquele vale que nós passamos a viver depois dos pináculos dos tempos primeiros do serviço de telecomunicação, porque o primeiro tempo foi o tempo do seu visitação de serviço, foi o tempo do seu fastigio; depois, nós entramos no tempo da utilização intensiva da rede e, depois, entramos no tempo da utilização intensiva da rede e, depois, entramos no entramos a destamos no que toca a essa área, nós estamos fazendo um grande esforço para romper certas amarcas e para agir como motor do desenvolvimento do País. Na verdade, nós estamos conscientes disto e estamos agindo em função desta consciência, de que ou nós seremos o motor do aquecimento da economía, ou nós vamos ser o freio da economía. Disto nós temos consciência de que ou onós seremos o motor do aquecimento da economía, ou nós vamos ser o freio da economía. Disto nós temos consciência de resecultiras en organdes estamos intensiva da resecultiração da telecomunicação estamos ou fois para esta últiração da telecomunicação esta últiração da conceida da telecomunicação de seremos un tempo da seremos

ou nos vamos ser o treio da economia. Disto nos temos consciencia.

É importante enfocar um aspecto da participação da telecomunicação nestes últimos tempos. Eu não diria nem a partir do Governo do Presidente Fernando Collor só, eu recuo. Há uma correlação forte e positiva entre telecomunicação e desenvolvimento econômico. Quanto maior o PMB per capita, maior a densidade telefônica quanto menor a dencidade telefônica menor o PMB per capita.

O desenvolvimento econômico tem-se caracterizado pela migração do setor primário para o setor secundário, e deste pelo setor terciário. Tambés esta variadade.

tor primário para o setor secundário, e deste pelo setor terciário. Também são verdades. E o setor terciário passa a ter, quanto mais desenvolvido o País, maior peso no PIB, ou no PNB.

Na década de 80, e aí é o ponto em que eu quero chegar, o crescimento do PIB do Brasil deveu-se principalmente ao crescimento do setor de telecomunicações. Eu não digo que o crescimento do setor de telecomunicações. Eu não digo que o crescimento do setor de telecomunicações. Eu não digo que o crescimento do setor de telecomunicações tenha sido o desejável e o ideal. Não ficou muito aquém do que certamente se esperava. Mas, nesta década, o que coorreu? O crescimento do setor terciário foi impulsionado pela expansão do setor de telecomunicações na década de 80. No período o setor de comunicação foi o que mais cresceu, cresceu 2664, mais do que o próprio setor financeiro. Dito isto, entramos no Governo do Presidente Fernando Collor.

En 1991, o PIB brasileiro cresceu 1.21%, apenas, e cerca de 78% deste crescimento são atribuídos ao setor de serviços, que cresceu impulsionado pelo setor de telecomunicações do País. Quer dizer, 78% do crescimento do PIB do Brasil, que foi de 1.21 em 1991, foram devidos ao setor terciário, e de dentro do setor terciário o empurrão que foi dado para este crescimento foi dado pelo o setor de telecomunicações, que cresceu 20.6% em relação ao ano de 1990.

De maneira que este é um aspecto que eu gostaria de enfocar, porque me parece muito importante. O Sistema Telebrás tem lutado com todas as dificuldades, e eu acredito que o País inteiro já percebe as mudanças que se operaram no setor. Nós consequimos equacionar problemas de várias naturezas. Quando chegamos no sistema, havia dificuldade até con relação à estrutura acionária se dizia que a União podía perder o controle do sistema. Acertanos toda a questão da estrutura acionária; acertamos todos os nossos problemas de endividamento. Começamos a realizar um programa ambicioso que culminou com a instalação de 626 mil novos terminais neste País, o que representa um recorde em toda a história do sistema nos seus 19 anos. 626 mil novos terminais! Não são o ideal, não são o desejáve! seque, nós queremos muito mais. Mas é preciso que se diga que esses 626 mil novos terminais, que constituem um recorde em toda a história do sistema representa o dobro de toda a planta do Uruguai, e o Uruguai tem 375 mil terminais em toda a sua planta. Pois bem, o Brasil, em um ano, implantou 626 mil novos terminais, que um significa o dobro da planta do Uruguai. Significa um Chile, que tem 671 mil terminais na sua planta; significa mais do que um Peru com 530 mil mais do que um Equador com 451 mil. Vejam, estes são dados de 1990. Vejam Exis nos temos uma planta de 10 milhões de terminais que representa, simplesmente, uma posição de 12º planta do mundo. A 12º planta do planta do planta com uma pulverização mil nunicípios está a Telebrás. Quer dizer, este é um esforço grande que nós estamos fazendo, este tempo, que é o tempo do Governo Collor, é o tempo em que investimentos foram feitos. Vejam V. Exis investimos em 1990, 2.1 bilhões de dólares; investimos em 1991, 2.3 bilhões de dólares, e vamos investir em 92, 3.6 bilhões de dólares, o que significa todo o PIS do Governo Collor, de 8 bilhões de dólares, o que significa todo o PIS do

Uruguai. Quer dizer, investimentos, no Governo Collor, o equivalente ao PIB do Uruguai, 1/3 do PIB do Chile que é de 2 bilhões de dólares. Enfim, na verdade, temos muito a realizar ainda, mas o importante é que se diga que o sistema tem dito presente ao País, tem estado presente consciente ainhas manifestações, é o de que temos consciência de que a telecomunicação não pode ser estocada, não podemos racionar a telecomunicação como se faz com a energia que pode haver o racionamento, não podemos racionar a telecomunicação como se faz se se racionamento poderemos ter um colapso, porquanto não temos controle algum da ação do usuário que continua forçando para obter o tom de discar e aí é o caos. Temos a consciência disso e estamos tambén conscientes de que este é o momento de não sons consciência da importência do usuário e é para ele que nos estamos nos e aí é o caos. Temos a consciência disso e estamos também conscientes de que este é o momento de nós nos voltarmos para o mercado, é o momento da consciência da importância do usuário e é para ele que nós estamos moldando e estamos conscientes de que é o momento de, qualquer que seja o mentio futuro, haverá de ser o cenário em que seremos um maior e melhor prestador de serviços de teleconunicações do País, a menos que a privatiração elimine por completo o sistema. Mas se ela for parcial, se ela for ensejadora de competição, o sistema de teleconunicações do País se prepara inclusive para este cenário para ser o maior e melhor prestador de serviço de telecomunicações do País. Consciente também de que o ambiente competitivo é o que se abre para nós. Temos abertos todos os espaços para jam ocupados pela iniciativa privada. Estamos convencidos de que o papel que nós estamos desempenhando tem superado, inclusive, as expectativas de muitos setores. Tenho certexa de que não se imaginava que o setor de teleconunicações do País conseguisse romper tantos obstáculos e não fazer o que seria o ideal mas fazer muito mais do que estava sendo esperado. Quero, nesta oportunidade, felicitar o Dr. Joel Rauber pela sua exporição, felicitar muito o Dr. Manoel Octávio pela sua exposição muito clapresenta uma contribuição por certo a reflexão de todos para que sintam acionistas estão satisfeitissimos. O nosso controlador que é a Unida está vibrando com esse sistema e também os nossos empregados muito felizes não tendo o que precisam, mas tendo o que foreciso, os nossos fornecedores com rota amania, inclusive, estamo o que são representados pelo Dr. Manoel Octávio por quem eu nutro enorme admiração. (Palmas.)

O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) — Concedo a palavra ao segundo debatedor, Senador Gerson Camata.

O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) — Concedo a palavra ao segundo debatedor. Senador Gerson Camata.

O SR. GERSON CAMATA — Sr. Presidente, Senador Júlio Campos, demais membros da mesa, companheiros: o que nós ouvimos aqui, e o que que se fator enfrenta. Nem os que falaram en nome do Governo, nen os da iniciatio privada, discordaram de alguns pontos que são fundamentais e, que saltam ao olhos de nós todos, que as concordâncias nas abordagens dos problemas e como se deve sair deles, são praticamente unânimes. Antes de chegar, ral, dentro daquilo que o Dr. Joel Rauber se referiu, que é na área de comunicação de massa, e ele tem feito um enorme esforço e a gente acompanha em um processo de desregulamentação de todo esse setor. Devemos recombicação de massa, e ele tem feito um enorme esforço e a gente acompanha em um processo de desregulamentação de todo esse setor. Devemos recombicação de massa, e ele compandamentação do esse setor. Devemos recombicação de mas o esta presidado o assunto com um problema militare e tipode ser negado. Mas, como era tratado o assunto com um problema militare ela foi, extremamente regulamentada qualquer rádio pequeno era um problema de segurança nacional, então se estabeleceram tantas normas que avamos desenvolar as regras que foram colocadas.

Tenho acompanhado o esforço da Secretaría de Comunicação, nesta área e até a tentativa de se ouvir a comunidade interessada, mas é necessário que ela seja um pouco acelerada para acompanhar a tecnologia que veio, for exemplo, há dez anos não se inaginava que gerar uma inagem fosse tão fácic como está sendo hoje. Quer dizer, com uma câmara de televisão e um agem no ar.

As grandes redes de televisão estão absorvendo muito, acabando com o

transmissor, que um estudante faz no fundo do quintal, ele coloca uma imagem no ar.

As grandes redes de televisão estão absorvendo muito, acabando com o regionalismo, com o interesse local. Quer dizer, se o agente mora em uma pequena cidade do interior, sabemos tudo o que acontece no Rio e em São Paulo, mas não sabemos o que está acontecendo no nosso quintal. Essa desregulamentação — e já há um princípio dela na direção da TV comunitária — deve ser feito para permitir o espaço local, as crianções locais, a música local, a manifestação artística local, o enriquecimento do conhecimento local, essa manifestação que não seja só da arte do Rio ou São Paulo, dos grandes centros produtores. Acho que é preciso desregulamenta para na fera de concessão de estações de rádio, acho que essa desregulamentação deveria chegar até a nível do governo do Estado, o principal ficaria na mão do doverno Federal, com regras definidas de como se deve fazer isso. Observa-se também que, dentro dessa área de comunicação de massa, a timidez para o setor privado, de todas essas área de comunicação de massa, a timidez para o setor privado, de todas essas áreas, de se lançar nessa área, o que propiciaria um enorme mercado de produção de equipamentos, de venda de equipamentos, de criatividade em torno disso.

venda de equipamentos, de criatividade em torno disso.

Em cima das comunicações, na abordagem feita aqui, observamos, em primeiro lugar, a necessidade de se fazer um modelo, como foi colocado pelo Dr. Manoel e pelo próprio Dr. Joel Marciano Rauber, pois quando fala na desregulamentação ele está buscando ease modelo que tem que ser feito em cima disso. Se não houver um modelo, depois de esgotado esse que está al como nova tentativa, novas tecnologias, tudo que está vindo de novo, uma para o setor.

Lembro-me de uma frase do Wolfgang Sauer, ex-Presidente da Volkswagen, que costumava dizer que o dinheiro é um bichinho muito delicado, onde ele não é bem tratado, sai correndo de 16. Então, acho que é preciso haver regras através desse modelo que se colocou aqui pela Abinee.

Uma outra colocação, e isso teria que ser lei, é o problema da tarifa, que precisa ter uma regra definida em lei. Não pode um Ministro em um nês, para baixar o índice, mexer na tarifa edepois, se ele acha que tem que compensar, ele aumenta a tarifa. Quando houver uma lei que defina quais são as regras básicas de como se faz a tarifa realmente compensatória, a iniciativa privada vai participar porque há garantias. Ninguén vai colocar dinheiro onde não é possível controlar, nem o que ele arrecadou e nem o que ele vai pagar. Acho que essas regras são fundamentais.

Partimos, então, para um outro problema, que cabe a nós legisladores, o problema da Constituição, o trato que foi dado ao setor, que sei ser o grande inpedimento que enfrenta tanto a iniciativa privada quanto o Governo no seu interesse de desregulamentar.

O Brasil deu uma rá sorte, pois ficamos fazendo a Constituição em cima de um mundo, estava ali uma Constituição meio socialista, meio estatizante e seis meses depois que terminamos a Constituição caíu o Muro de Berlim e a nossa Constituição ficou velha, e o Congresso, no meu entender, não teve a coragem ainda de antecipar a revisão e ainda estamos perdendo tempo com um instrumento velho, em ajquis aspectos até moderno, mas nessa área está extremamente envelhecida. Percebenos isso e estamos aguardando a revisão que está prevista na própria Constituição, vamos correr e antecipar, pois não sé pode perder tempo.

Há uma outra colocação, com relação à parte legal, à parte do modelo, à parte da redefinição da Constituição, do trato que a comunidade quer dar isso, há um outro se citou agui, foi o problema da Argentina. De vez em quando alguns jornais brasileiros colocam fotografías dos prêdios de Suenos Aires com aquele emaranhado de fios. Pois bem, eles estão com todos esses problemas, mas estão correndo na nossa frente. A telefonia celular deles ficou 3 anos na nossa frente e a do Uruquai dois anos, a rádio-chamada deles já está com 5 anos e nos estamos começando agora em algumas cidades. Has não se pode perder esse tempo, não se pode entender que essas dificuldades legais que estão ocorrendo na maior cidade da Azérica do Sul, a cidade de São Paulo, fora de um sistema desses que 6 normal em todas as outras cidades bem menores do continente.

Toda vez que se pede esse tempo se pede que se movimente a economia, pede-se que ocorram mais investimentos, pede-se que o número de terminais ajude a empurrar o crescimento do PIB. A visão que tenho é de que há uma unanimidade nisso, e, principalmente nesse setor, a conclusão seria a união do Legislativo, do Judiciário e do Executivo nessa deregulamentação que cabe ao Congresso, na regulamentação, que é essencial, dos princípios da tarifa e a colocação de um modelo. Peito isso, acredito que esse setor começa a acelerar para recuperar tudo aquilo que perdeu com a estagnação e com a falta de investimentos que ocorreram no setor.

Eram estas as minhas colocações, Sr. Presidente. (Palmas.)

o SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) — Para sua conclusão, concedo a pala a ao último debatedor deste paínel, Dr. Sérgio Lopes, representante d

O SR. SÉRGIO LOPES - Nobre Senador Júlio Campos, Presidente da Comissão de Serviços de Infra-Estrutura do Senado, companheiros da Mesa, Senhoras e Senhoras é sempre muito interessante ouvir as apresentações do Dr. Joel Marílio Rauber. Nôs, das telecomunicações, já estanos acostumados porque ele sempre traz muitas novidades para nôs, propostas sempre muito criativas. O Dr. Joel Rauber mostrou a principal contradição do setor de telecomunicações do País, o fato de a densidade telefônica — que é o parametro adotado internacionalmente para avaliar o desenvolvimento do setor — ocupar a 37º posição no mundo, enquanto que a nossa economia é considerada a 8º do mundo. Isso significa que estamos 29 posições atrasados em relação aos demais países do mundo.

O Dr. Rauber fez uma afirmação interessante e eu gostaria de pedir descalarecimentos. Quando ele diz que nenhum serviço de telecomunicações deve ser monopólio, ele propõe que haja sempre mais de um operador de serviços de telecomunicações em cada região do País.

Vimos uma entrevista que o Secretário Joel Rauber deu ao jornal O Estado de S. Paulo , no último dia 16 de março, e entendenos que a Secretaria de Comunicações estaria propondo a participação da iniciativa privada na operação de todos os serviços de telecomunicações de telecomunicações estaria de Secretaria de Comunicações estaria propondo a participação da iniciativa privada na operação de todos os serviços de telecomunicações, inclusive na telefonia urbana. Gostaria de saber se é essa a proposta da Secretaria.

Uma outra observação que gostaria de fazer a respeito das palestras que foram apresentadas é sobre a questão da demanda reprimida no País. Má alguns anos dizenos que a demanda reprimida do setor de telecomunicações da ordem de dois mil dólares.

Na realidade como disse o Deputado Arolde de Oliveira, essa

está sempre relacionaud com a valor estimado hoje da ordem de dois min diblares.

Na realidade como disse o Deputado Arolde de Oliveira, essa sistenática de autofinanciamento é um elemento fortemente repressor da demanda telefônica. Se fizernos um pequeno exercício e determinarmos não sei qual é 8º posição, no nundo, de densidade telefônica — vamos supor, 30 terminais para cada 100 habitantes, a rede telefônica — vamos supor, 30 terminais para cada 100 habitantes, a rede telefônica besileiro deveria ter, hoje, 34 milhões de terminais e não os 10 milhões que tem. O que significa que a demanda de serviço público de telefônica seria de 24 milhões de terminais e não de 6 milhões de terminais.

A sistemática de utilização do autofinanciamento é um elemento fortemente repressor da demanda telefônica.

Dirigiria a minha segunda pergunta ao Deputado Arolde de Oliveira, que fez uma peroração contra a sistemática do autofinanciamento, perguntando a ele se o Poder Legislativo não poderia tomar a iniciativa de adotar uma medida legislativa que force a extinção do autofinanciamento.

Bra isso que eu desejava observar. Muito obrigado. (Palmas.)

O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) — Senhor oderador do encontro, Dr. Delson Siffert, representante da Abinee, já tem a lista de perguntas e dispõe de 15 minutos para as respostas.

O SR. DELSON SIFFERT — O interessante é que nossa platéia pudesse rea-gir um pouco mais, pois não temos tantos perguntas. Como na mesa já foram colocadas algumas, eu me peraitíria fazer um pequeno destaque é algums pontos apresentados pelos palestrantes e alguns debatedores do Secretário Rauber, exatamente sobre a pergunta que o Dr. Sérgio Lopes fez. Qual o entendimento dele a respeito da quebra de monopólio, inclusive da telefo-nia urbana?

nia urganar O nosso colega Manoel Otávio deu muita ênfase à necessidade de consis-téncia, pernanéncia, das legislações e suas atualizações e não só uma cu-dança legal, desde que a estrutura tariféria - como o nobre Senador Gér-son Camata destacou - precisaria de constância para motivar o investidor.

São pontos relevantes talvez, depois, possamos tentar um programa de seguimento perante o Legislativo, e, no que couber, o Executivo é a infi ciativa privada. Então, i o colega Deputado Arolde, digo colega porque Arolde é criundo do setor, há alguns anos - é bom não dizer quantos, muito mais de 20 - e Arolde fez também um destaque muito importante sobre alguns conflitos das

portarias quanto à turn-key . A principal delas, quero destacar, é como fica a motivação do investidor se e quando o auto financiamento acabar. Ou seja, as empresas estatais não cobrariam cais o access in , quer dizer, a entrada no serviço telefónico; a única coisa que o empreendedor está podendo fazer porque a Constituição permite a operação, a receita tarifária, é o lucro ou a perda na comercialização.

Então, como realizar isso? Qual será a receita do empreendedor da planta comunitária competindo com uma empresa estatal que, nesta altura, estaria fazendo o acesso gratuito, ou próximo de gratuito? A planta comunitária tende a ser uma solução muito transitória, se estou entendendo bem o conflito que o nosso colega Arolde despertou.

O nosso Presidente da Telebrás, José Ignácio Ferreira fez comentários óbvios, que entendemos e reconhecemos de melhoria muito grande dos serviços telefónicos tambén na qualidade, maigrado aindo estarnos longá de indices melhores. Mas aí também gostaria de destacar, Senador José Ignácio, que o setor, isto é, o Executivo, a Telebrás, ten feito muitas comparações com o ano de 1990, que foi terrivelêmente negativo, en termos de telecoaunicações. Nós crescemos a nossa planta em pouco mais de 100 mil é um percentual muito elevado.

É melhor começarmos a falar nas médias dos últimos 10 anos, no pico havido en 1978/80, porque, a nosso ver, na indústria, na ABINEE, os nossos dados nos levam a concluir que, no final de 1991, portanto agora, a-inda estamos aquém de qualidade e crescimento havido há 10 ou 15 anos atrás. Reconhecemos o esforço do Sistema Telebrás, espero que continue, mas entendemos que aínda há muito a fazer.

Destaco uma pergunta do nosso colega Sérgio Lopes pois, para nós, é muito importante que nosso Secretário explique qual é a tendência da política da quebra de monopólio de telefonia urbana, para ficar mais claro, possível competição com as teles em todos os serviços telefônicos e não só no celular, por exemplo.

Se o Sr. Presidente me permite, tenho uma pergunta, e se al

"Sobre a política tarifária, gostaria de saber em que se baseiam os chamados inpulsos excedentes, sendo que os mesmos chegan a dobrar ou até mesmo triplicar as contas dos usuários mesmo daqueles que pouco se utili-zam do apareiho."

O SR. JOEL RAUBER - Em primeiro lugar, gostaria de agradecer aos debatedores Deputado Arolde de Oliveira, Senador Gérson Camata, Senador José Ignácio, Dr. Sérgio Lopes, pelo nível das colocações e das perguntas que propiciam boas respostas.

Em primeiro lugar, a pergunta do Deputado Arolde de Oliveira quanto ao aspecto de planta comunitária e quanto ao fato de virmos acabar com o sistema. Sabemos muito bem que há anomalia no sistema, e este é o único país que ainda adota, ou talvez o único que adotou o sistema de participação financeira quanto ao plano de expansão por troca de ações das companhias no paradoras.

sistera. Sabemos nuito bem que há anomalia no sistema, e este é o único país que ainda adota, ou talvez o único que adotou o sistema de participação financeira quanto ao plano de expansão por troca de ações das companhias operadoras.

Essa anomalia do sistema foi extremamente interessante numa época para o País, quando se procurava ellminar as mais de mil empresas operadoras do sistema telefónico dando uma unidade, uma padronização ao sistema e montando um sistema único de telecomunicações do País, que é o grande património que tenos hoje na área de telecomunicações. Para isso, foi extremamente importante esse sistema de participação financeira para o plano de expansão. Noje, não mais se justificaria porque os objetivos foram plenamente atendidos.

Para mudar o modelo, tem que mudar o modelo da política tarifária. Para mudar o modelo da política tarifária, envolve-se também o sistema econômico do País, o sistema financeiro, e mex-se com ele, e com o controle do sistema inflacionário. Nesse aspecto, estamos em contato permanente com o Ministério da Economia, Fazenda e Planejamento, que já entendeu muito bem a problemática, já colocou como objetivo e como propósito, neste doverno, eliminar essa distorção, as plantas comunitárias, a expansão através da iniciativa privada, plano continuariam a ter sua validade. O processo de substituição do sistema seria progressivo. A medida que formos progredindo, os diversos segmentos se ajustam a iniciativa privada, as operadoras, econoseguentemente através desse modelo tarifário, nos de mois paravira o ajuste. Não tenho dúvidas quanto a isso.

Quanto ao aspecto do sistema de contrato da empreiteira de rede, isso é un problema típico das empresas operadoras, não da Secetaria, pois não é política da Secretaria envolver-se en assuntos que dizen tão-somente respeito a interesse gerencial das empresas o peradoras, não da Secetaria, pois não é política da Secretaria envolver-se en assuntos que dizen tão-somente apar conomia, através da Secretaria de Planejamento, da Secretaria Nacio res comunitárias.

O restante do País se benificia através de retransmissoras da 7V Educativa, mas tambén pode se beneficiar-se da TV comunitária. Por enquanto, não é uma solução definitiva, mas já está em início a processo de adotação do sistema comunitário de televisão.

ção do sistema comunitário de televisão.

Quanto ao ponto colocado pelo Engenheiro Sérgio Lopes relativo ao aspecto da privatização do sistema de telecomunicações, vejo a privatização
sob 3 aspectos. Em primeiro e acima de tudo, tecos que respeitar a
Constituição. A Constituição é bem Clara no que diz respeito aos serviçõs
públicos de telecomunicações: têm que ser operado por empresa estatal.

Fazemos questão que isso seja, assim. Não no caso de público restrito, conforme rege a Lei nº 4.117/62; e pode ser privado, como o serviço linitado, como a própria lei prevé também. Serviço de rádio-difusão privado, serviço logicamente de rádio-amador privado, e outros serviços como BIP e fading também poden ser serviço privado. Kas, o serviço público de telecomunicações tes que ser operado por empresa estatal. Isso nós respeitamos e assim entendenos.

comunicações tem que ser operado por empresa estatal. Isso nós respeitamos e assim entendenos.

Entendemos também que o Governo, dentro da sua linna de privatização, propõe ao Congresso Nacional um emenda onde retira esse item na nodelo do serviço público de telecomunicações como sendo estatal, pois cretaria Nacional de Telecomunicações, ao Ministério da Infra-Estrutura, qual seja, estabelecer uma política de telecomunicações públicas no País, qual seria a política? A política seria tabo-socente privatizar as empresas que aí estão, privatizar a Telebrás, só privatizar a Telebrás ou adotar outro sistema. Esta a questão do problema. Nós do Ministério, entendêmos que, coa o favorecimento da tecnologia, que o senhor conhece muito bem, Sr. Sérgio Lopes, com o advento da tecnologia digital, do advento da tecnologia da fibra ótica e celular, principalmente esses três mais se operem serviços en regime de monopólio, e sim em competitividade. A partir dai estabeleceriamos um modelo, porque o nosso modelo é competitividade vivo. O modelo da Secretaria, como foi abordado na ninha exposição, todo ele é competitivo. Como faria essa competição? A nossa idéia da competição é uma competição intra e inter região. Intra, dentro da nessa região, e inter, entre região. De forma que o usuário possa, por exemplo, ter operadoras equivalente a outra operadora, por exemplo, sem Minas Gerais; que esja squivalente a outra operadora, por exemplo, sem Minas derais; que esja squivalente a outra operadora, por exemplo, sem Minas derais; que esja squivalente a outra operadora, por exemplo, sem Minas derais; que esja squivalente a outra operadora, por exemplo, sem Minas derais; que esja squivalente a outra operadora, por exemplo, sem Minas derais; que esja squivalente a outra operadora, por exemplo, sem Minas derais; que esja squivalente a outra operadora on

Gerais; que las eja englu valente a uma operadura que upua de Pais; que ela seja engla su unenos equivalentes no seve tamanho, na sua infra-estrutura, para que possan competir en qualidade e que os usuários, de outre egido possan comparar os serviços prestados con os de suxários, de outre egido possan comparar os serviços prestados con os de vaxários, de outre publica de la competição intra frae, pentro da própria frae, heja, a tecnologia digital permite que esse serviço interurbano e serviço interurbano e serviço de la comparadora de propriadora de la comparadora de la comparadora de para facer a liquação interurbanos da digital permite escolher a operadora que não tenhe congestionamento, aquelma colher a operadora que não tenhe congestionamento, aquelma colherse a operadora que não tenhe congestionamento, aquelma colherse a operadora que não tenhe congestionamento, aquelma colherse de permite que haja cospetição en interurbanos.

Le, seria mais dificil lo ser azabo principal da sua pergunta, logicamente, seria mais dificil lo ser azabo principal da sua pergunta, logicamente, seria mais dificil lo ser azabo principal da sua pergunta, logicamente, seria mais dificil lo ser azabo principal da sua pergunta, logicamente, seria mais dificil lo ser azabo principal da sua pergunta, logicamente, seria mais dificil lo ser azabo principal da sua pergunta, logicamente, seria mais dificil lo ser azabo principal da sua pergunta. Noje, a sextabelecenos para o desenvolvimento da telefonia celular. Noje, a sextabelecenos para o desenvolvimento da telefonia celular é no odelto competitivo. Por enquanto, estabelecenos dusa operadora, Teremos dusa competitivo, por enquanto, estabelecenos dusa operadora, Teremos dusa competitivo, por enquanto, estabelecenos dusa operadora, telefonia celular.

Na área urbana, a tecnologia apresenta algunas novidades. A tecnologia cupa de mais de la do veze de tennologia apresenta algunas novidades, A tecnologia encuante de mais de la documenta de competitivo, por enquante de la documenta de compet

presas operadoras, todo um sistema para reclamar e informar. E tem acesso, inclusive, ao seu próprio contador através do sistema de fotografía tirada mensalmente. O usuário que se sentir prejudicado, julgando que os impulsos excedentes estão acima do normal, tem o direito reclamar e, conseqüentemente, se tiver razão, não paga a conta. Sr. Presidente, é mais ou menos isso.

O SR. LOCUTOR - Encontra-se presente neste recinto, S. Ex' o Sr. Dr. Louiz André Rico Vicente, dignissimo Secretário Nacional de minhas e Metalurgia, que vai ser o próximo palestrante do painel da Estrutura e Siderurgia, bem como os demais representantes do Legislativo e da iniciativa privada para o novo painel. Em virtude do adiantado da hora, queremos agradecer, de todo coração, a presença do eninente Secretário Nacional da Comunicação do Ministério da Infra-Estrutura, Dr. Joel Rauber; o eminente Presidente da Telebrás, Senador Dr. José Ignácio Ferreira, o Dr. Manoeb. Otávio Pereira Lopes, representante da Abina; o Dr. Delson Siffers, representante da Abdaine, o companheiro Sérgio Lopes, representante da Abdaine, o companheiro Sérgio Lopes, representante da Abdaine, o senador Gerson Camata, da Conissão da Infra-Estrutura, o Deputado Arolde de Oliveira, representante da Conissão de Ciência e Tecnologia da Câmara Federal; e o Dr. Carlos Mazoni, dignissino Presidente da Abecoter. Muito obrigado a todos pela presença os que compareceram a este painel e, en especial, aos nossos palestrantes.

Baqui a 5 minutos, vamos dar início a um novo painel sobre siderurgia. (Palmas.)

(Palmas.)
Todas as pessoas presentes receberão, no final deste seminário, um certificado de participação.
Este seminário é uma promoção do Senado Federal, através da Comissão de Serviços e Infra-Estrutura; também são promotores deste evento o Ministério da Infra-Estrutura, ABDIB - Associação Brasileira para o Desenduimento da Indústria de Base - e ABINE - Associação Brasileira da Indústria Elétrica e Eletrônica.

Dentro de instantes, o V painel: A Infra-Estrubura na Siderurugia. Presidindo a Mesa, o Exmº Sr. Senador da República Júlio Campos.

Palestrantes: o Exm? Sr. Deputado Paulino Cícero; o Dr. Aluízio Ferreira Filho, representante do Secretário Nacional de Minas e Metalurgia; o Dr. André Musetti, representante da ABDIB.

Estamos aguardando os palestrantes desse V Painel. Convido, para que possa compor a Mesa, o Exm Sr. Deputado Paulino Cícero. Estamos aguardando o Dr. Aluízio Ferreira Filho, representante do Secretário Nacional de Minas e Metalurgia; e o Dr. André Musetti, representante da ABDIB.

O Deputado Elísio Curvo já está presente.

O Dr. João Carlos Morgante está presente? (Pausa.) —
Dr. Emilio Wainer?
Vamos dar início, neste instante, ao quinto painel, a Infra-Estrutura na Siderurgia.

Com a palavra, para um período de 15 minutos, o Dr. Aluízio Ferreira, representante do Secretário Nacional de Minas e Metalurgia.

O SR. ALUÍZIO FERREIRA — EXES ST. Senador Júlio Campos, Srs. Senadores, Srs. Deputados, Senhoras e Senhoras:

É con prazer que venho aqui representar o Dr. Luiz André Rico Vicente para tecer algumas considerações sobre a Infra-Estrutura na Siderurgia.

O Brasil conta com cinco siderúrgicas, integradas à COC, produtoras de aços planos e semi-acabados.

A Usiminas foi privatizada, como se sabe, no ano passado.

O ciclo de crescimento industrial do Brasil, iniciado na década de 50, foi marcado pela implantação de um parque produtor intensivo no uso do aço. Dentro da política de substituição de importações, e considerando que a siderurgia de planos exige investimentos maciços, o Governo chamou a si a tarefa de tornar o País auto-suficiente.

Para ser atingido o estágio atual, só nas décadas de 70 e início dos anos 80, foram investidos 10 bilhões de dólares.

como esses investidos IU Dilnoes de dolares.

Como esses investidentos foram feitos via financiamento, como houve grande atraso na maioria das obras, e dada a baixa geração interna de recursos na siderurgia, as empresas acumularam um brutal endividamento; isso obrigou a holding SIDERBRÁS a implementar um programa de saneamento financeiro que superou a casa dos 10 bilhões de dólares, entre assunção de dividas e transferência de recursos para o pagamento de outras empresas estatais e ao sistema financeiro. Mesmo assim, no início de 1990, a situação encontrada nas siderúrgicas estatais mostrava a naioria das empresas à beira de um colapso operacional, com elevado endividamento, falta de caixa, baixo nível de investimentos.

Vários fatores levaram as empresas a essa situação: os preços, que historicamente são defasados; o excesso de pessoal; os gastos desnecessários e empresas pouco orientadas para o mercado e a lucratividade. As siderúrgicas, até então, eram orientadas para a produção.

lucratividade. As siderúrgicas, até então, eram orientadas para a produção.

Com o firme propósito de reverter essa situação, foram escolhidos para dirigir essas espresas executivos competentes e comprometidos com o resultado. Foram, então, implantados programas de ajustes nas empresas que apresentavam situação mais crítica, programas durissimos, dentre eles o melhor exemplo é o da Açoninas, presidida pelo Dr. Rodrigo Damásio, aqui presente.

Hoje a situação é outra: o conjunto das empresas apresentou en 91 lurco 1 iquido, geração de caixa positiva, com o seu endividamento reduzido. Após anos seguidos de grandas prejuízos, a CSN deu um lucro de 31 milhões de dólares, a CST um lucro de 30 milhões de dólares, e a Açoninas fechou o balanço com a marca de 108 milhões de dólares, e a Açoninas fechou o balanço com a marca de 108 milhões de dólares de lucro. A COSI-PA, que estava em plor situação, reduziu seu prejuízo, e já no final do ano passado apresentava lucro operacional.

Após essa rápida visão do setor, eu gostaria de tracar o quadro atual

ano passado apresentava jucro operacional.

Após essa rápida visão do setor, eu gostaria de traçar o quadro atual da oferta de laminados pianos no Brasil, considerando a quantidade, o preço e a qualidade.

O Brasil atingiu a auto-suficiência na produção de aços planos en 1979. Em 91 a produção foi de 9 milhões de toneladas; o consumo interno foi de 5 milhões de toneladas. Esse consumo, segundo projeções de especialistas no setor, poderá evoluir até o ano 2000 para cerca de 8 milhões de toneladas. A prevalecer essa projeção, a capacidade do parque siderúrgico nacional será suficiente para atender o nercado interno até o ano 2000 e gerar ainda um excedente do 24% para exportação.

Somente seriam necessários projetos de expansão de capacidade por vol-

Somente seriam necessários projetos de expansão de capacidade por vol-ta de 96/97, já que é de 4 anos o período de maturação de um projeto de

Igualmente no tocante aos preços, a situação é confortável.

Após um longo período em que esses preços permaneceram inteiramente defasados e sob controle, eles acabam de ser liberados e finalmente estão sendo recuperados. Mesmo assim, situam-se en patanares bem inferiores aos dos preços praticados nos mercados internos dos principals países produtores de aço, e também são inferiores aos dos similares importados. É que o aço nacional ainda é produzido a custos competitivos.

Uma comparação feita entre vários grandes produtores, em 1990, mostra que o custo operacional da Usiminas só é superior ao observado na Coréia, e assim mesmo é menor se forem consideradas as despesas financeiras.

São pontos que favorecem essa posição do Brasil: não-de-obra barata e minério de ferro barato. São pontos que influenciam negativamente, e que já devem ter sido debatidos aqui despesas portuárias maiores que as dos demais países, tributação e custos financeiros, que na transparência exibida, como é da Usininas, não aparece como fator relevante, mas que nas demais espresas é.

Por outro lado, falando de preços e competição, é bom lembrar que hoje o aço plano tem uma alíquota de importação de 10% e não temos mais quaiquer barreira alfandegória. Portanto, é um produto que tem de competir em

demais empresas é.

Por outro lado, falando de preços e competição, é bom lembrar que hoje o aço plano tem uma alfquota de importação de 10% e não temos mais qualquer barreira alfandegária. Portanto, é um produto que tem de competir em preços com os importados.

Quanto à quantidade e preço, o setor de aços planos está bem, mas começa a demonstrar vulnerabilidade quando se trata da qualidade. Moje vivenos num ambiente de competição global entre nações, empresas e produtos. A siderurgia nos países desenvolvidos passou por um grande processo de racionalização na década passada. O mercado mundial de aço está abastecido. Há exigência cada vez naior de produtos de melhor qualidade e mais nobres para atender, entre outros, os requisitos de segurança, durabilidade e redução de poluição.

Além disso, a siderurgia na década de 90 assistirá a implantação de uma série de inovações tecnológicas baseadas na automação dos processos como está acontecendo no Japão e na compactação das instalações. Com a crise econômica iniciada na década de 80, e que ainda perdura até hoje, as empresas estatais ficaram impossibilitados de investir. O Parque Siderurgico brasileiro, que possuía um elevado grau de modernidade, vem-se tornando tecnologicamente desatualizado e pode perder a competitividade no mercado externo.

Isto mostra a absoluta prioridade que devemos conferir aos investimentos em atualização tecnológica, visando a melhoria da qualidade e a produtividade. Da messa forma são inadiáveis investimentos em meio ambiente, prioridade do Governo Collor.

A tobela aí exibida contempla os investimentos da Usiminas quando ainda estatal. Sobre esses valores devem ser sonados cerca de 100 milhões de dólares que foi o acréscimo na projeção de investimentos da Usiminas, feito após a sua privatização. Como se pode ver, de un total existente de quase dois bilhões e seiscentos milhões de dólares, 70% são destinados à melhoria e modernização. E 13% para a preservação ambiental.

Senhores, o panorama que acabamos de descrever se constitue na razõe

O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) — Vamos ouvir o segundo palestrante deste painel, S. Exº o Deputado Federal Paulino Cícero, representante da Câmara dos Deputados.

SR. PAULINO CÍCERO - Meu caro Presidente, Júlio Campos, Srs. membros

da Mesa, neus senhores: Ontem tive o privilégio de receber do Senador Júlio Campos o convite para representar S. Ex* o Senador Pedro Sicon que consta nos convites para esse encontro como o terceiro palestrante sobre sirurgia e infra-

Assin que vi a relação dos expositores, de um lado Luiz André Rico Vicente, Secretário Nacional de Minas e Metalurgia, falando pela área dos
aços planos e também especialmente pela área da siderurgia pública desse
País; André Rozeti, que é um velho corifeu da área privada da siderurgia
brasileira, tentei achar um espaço em que pudesse entrar sem con eles
confiltar nas suas respectivas exposições porque antes não tive tempo de
as conhecer nas suas linhas gerais.

Por isso me cinjo a dizer que a siderurgia considerada como elemento de infra-estrutura tem uma finalidade dupla. De um lado é altamente demandadora de serviços de infra estrutura; de outro é, em si mesma, um elemento essencial como infra-estrutura ao desenvolvimento econômico do País. Como tal, ela foi aqui implantada pelo Governo nos moldes da definição feita pelo Dr. Aluízio; o Governo a trouxe como elemento de suporte para a implantação de um parque industrial, especialmente na área dos bens de consumo duráveis de grande porte.

bens de consumo duráveis de grande porte.

A siderurgia é em si mesma um elemento de infra-estrutura, mas é também grande consumidor de serviços de infra-estrutura. O primeiro deles de que a siderurgia se vale é exatamente a pecúnia, o dinheiro, recursos financeiros. Afinal de conțas, se dinheiro é meio de pagamento, também há de ser visto, em certa medida, como recurso médio ou infra-estrutura da econonia do País.

À nedida que a siderurgia consome grandes quantidades de recursos financeiros, ela está consumindo recursos de infra-estrutura financeira. É muito importante observar que na década de 70, mantivenos uma capacidade de criação de capital fixo, mais ou menos na faixa de 22 a 24% ao ano, enquanto que, já nesse final na década de 80 para cá, estamo-nos cingindo a qualquer coisa est torno de 16 a 17% ao ano.

Quando se fala na perda de poder competitivo da siderurgia, na sua baixa capacidade de reinvestimento e de modernização, certamente nessa baixa substancial da capacidade brasileira de poupança reside um dos fatores determinantes deste processo. De outra parte, sinda como consumidora de recursos de infra-estrutura, haveremos de falar sobre uma matéria que está, agora, pendendo de decisão do Congresso Nacional, de modo particular, localizada na Comissão de Transportes da Câmara; a questão portuária.

A siderurgia é grande consumidora de intra-estrutura de transportes e também de serviços portuários como tal. Na Comissão de Transportes da Câmara, estamos revendo a questão da política portuária, uma tentativa de ter regulamentação e a modernização deste segmento econômico que durante longo tempo tem sido responsabilizado como fator de entravamento e de criação de dificuldades para a expansão para o nosso comércio externo. Acredito que, neste primeiro comércio de 1992, a câmara deverá remeter o projeto para conhecimento e apreciação do Senado. De outra parte, quanto aos de transporte ferroviário, recordo-me, quando advogado que fui, no meu tempo extra parlamento do INTA Instituto Nacional de Transportadores de AÇO, do quanto havia de dificuldades para as nossas empresas, especialmente, no setor de aços planos, em fazer com que o produto pudesse chegasse aos centros consumidores internos do País. Eu me lembro um dia em que, no Patrague de Congonhas, estavam 144 pranchas ferroviárias com produtos da Usiminas aguardando os desatavios próprios de um sistema ferroviário complicado. E os caminhões na estrada, milhares e milhares de caminhões em cina de pneus, num transporte caro, levando produtos para São Paulo, para o Rio de Janeiro e para o Nordeste do País.

A siderurgia é grande consumidora de transporte, como é grande consu-

caninhões em cima de pneus, num transporte caro, levando produtos para são Paulo, para o Rio de Janeiro e para o Nordeste do País.

A siderurgia é grande consumidora de transporte, como é grande consumidora de energia, de água e de recursos naturais de um modo geral. A falar en recursos de transportes para a siderurgia, bastaria lembrar o que já é curial, que, para cada tonelada de aço produzido, normalmente, se movimentam 4 toneladas de matérias-primas. Para que todo este conjunto possa funcionar e operar adequadamente, e possa expandir-se, é fundamental que a siderurgia invista en nodernização, mas, sobretudo, em pesquisa e desenvolvimento. A pesquisa e o desenvolvimento estão intimamente ligados à capacidade competitiva da siderurgia brasileira e da siderurgia nundial. Historicamente, investimos pouco en pesquisa e desenvolvimento. De uns anos a esta parte, temos — nos preocupado — o que é sadio e é bom — em treinamento de pessoal. Temos formado quadros competentes e capazes de operar este gigantesco parque siderúrgico que o País construiu. Mas é fundamental que apliquemos em pesquisa e desenvolvimento, não só para sernos capazes de modernizar o nosso parque, como também para descobrir novos produtos. Na medida em que analisamos as tendências do mercado internacional do aço, percebemos que os grandes produtores, especialmente o Japão e os Estados Unidos, encontram as suas faixas de maior lucrativida e nos setores, nas linhas de produção onde eles não têm competição. São aquelas em que a sua pesquisa desenvolvem novos produtos, que pela sua pureza, pela sua aplicabilidade industrial possan ter maior capacidade e absorção de preços, estariamos enriquecendo a siderurgia brasileira, e, por isso messo, desenvolvendo esse nosso parque industrial.

Anotei alguns dados comparativos sobre esta capacidade de investimen

Anotei alguns dados comparativos sobre esta capacidade de investimen-tos em pesquisa e desenvolvimento. Temos a Usininas como a maior investi-dora en pesquisa e desenvolvimento; enquanto ela aplica 60% de seu fatu-ramento anual em pesquisa e desenvolvimento, a Iuva da Itália gasta 70; a Pusco, da Coréia, 80; a Chine Steal, de Taivan, 98; e as usinas européias da França e da Bélgica norsalmente gastam 1% do faturamento em pesquisa e desenvolvimento.

Pusco, da Coréia, 88, a Chine Steal, de Taivan, 98, e as usinas européias de França e da Bélgica norralmente gastan 1% do faturamento em pesquisa e desenvolvimento.

Para estas mesmas indústrias, o número de pesquisadores de nível superior por milhão de toneladas de aço bruto produzido, foram na Usiminas 19; 19 pesquisadores de nível superior para cada milhão de toneladas de aço produzido. Na Chine Steal, 25; na Ivva, 28, na Pusco, 28 tambén; e 33 nas usinas francesas e belgas. A importância da pesquisa e desenvolvimento messas empresas fica mais evidente, quando observanos o número de pesquisadores de nível superior por grupo de 100 funcionários das empresas. A Usiminas tem 7 pesquisadores para cada mil funcionários; a luva Italiana, 7,5; a Usineau Sazileau, na França, 8; a Chine Steal, 15; e a Pusco, da Coreia, 19, Por países, os números ainda mostram o quadro desdenvolvimento 74 do seu PIR, enquanto a França investiu em pesquisa e desenvolvimento 74 do seu PIR, enquanto a França investiu em pesquisa e desenvolvimento 74 do seu PIR, enquanto a França investiu 2,3%; a Inqlaterra, 2,7%; os Estados Unidos e o Japão, 3% e a Coréia, 3.1%, enquanto a Alemanha artingia 3.2% do seu PIR aplicados em pesquisa e desenvolvimento. Tive, por isso mesmo, a iniciativa de, há 30 dias, apresentar, na Câmara dos Deputados, um projeto que talvez não possa ter livre curso na ação parlamentar porque agride o dispositivo constitucional que confere ao Executivo a exclusividade de iniciativa de matéria tributária. De qualquer sorte, fica como um estudo, aguardando no primeiro senestre deste ano, a revisão tributária que se inicia; no pacotão de medidas tributárias, no Congresso em estudo, vamos introduzir este dispositivo. Através dele, procuro, com o projeto de minha autoria, criar para empresas o nesmo prívilégio que a lei, sabiamente, confere para instituições sem fins lucrativos. Há incentivos fiscais, bá benefícios tributários para essas entidades, inclusive universidades que desenvolvan pesquisas.

Outro item que enfatizo é o q

fazer levantamentos muitos importante na época. Lembro-me de que André Xusetti encontrou nela, quando era Presidente do 185, um fórum para mos trar a defasagem dos preços do setor de aços não planos do País, comparados com os preços praticados no mercado exterior. Um grande trabalho foi desenvolvimento na época em favor das indústrias produtoras de ferroligas. A partir do trabalho desenvolvimento por esta comissão da câmara, obteve o setor, como um todo vantagens na remuneração de um dos seus cais importantes insumos, que é a energia elétrica. Chegou o momento de fazermos isto, vou propor-me a restabelecer, dentro da Câmara dos Deputados, com a colaboração do meu companheiro Elísio Curvo e de Deputados e Senadores, esse grupo parlamentar siderúrgico, que será uma porta de entrada para os interesses do setor siderúrgico como um todo.

Era isso que ce propunha a expor. Agradeço a oportunidade ao novo Presidente, Senador Júlio Campos.

O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) - Concedo a palavra Dr. André Musetti.

SR. ANDRÉ MUSETTI - Exm. Senador Júlio Campos, Srs. membros da Mesa,

O SR. ANDRE MUSETTI — EXEM Senador Dullo Campos, St. Limits Senhoras e Senhoras:

No Brasil, coube ao Estado a iniciativa dos investimentos na siderurgia de Planos, ficando incialmente, o setor privado dedicado à produção de aços não planos, comuns e especiais.

Na década de 70, houve uma forte expansão da capacidade instalada para alcançar a meta de pleno suprimento da demanda interna que crescia a taxas rédias de 10% ao ano em um mercado suprido parcialmente pelas incortações.

ras recias de 25 de 15 d

esse ritmo de crescimento nos anos 80.

Este é o slide nº 1, que mostra o ritmo de crescimento previsto na década. No entanto, as dificuldades econômicas por que passou o País, durante praticamente toda a década de 80, frustraram as expectativas de crescimento acelerado da econômica da conseqüente elevação do consumo interno do aço. Ao contrário, a demanda, mesmo nos períodos de crescimento econômico, manteve-se oscilando em torno de valores alcançados em 1980. Ainda assim, a capacidade do parque privado teve expressivo crescimento, chegando, no ano de 1990, a 9,4 milhões de toneladas ao ano de aço bruto. Essas mudanças alteraram o perfil e o destino da produção, O setor que inicialmente se destinava ao atendimento do mercado doméstico passou a exportar parcelas crescentes de aço produzido.

Conclui-se, assim, que a escalada das exportações, inicada na década de 1980, não foi uma questão de convocação, mas sim, de sobrevivência para o setor.

A figura seguinte mostra a evolução dos investimentos na siderurgia de longos, privada e estatal, durante os ano 70 e 80. Na grande expansão dos anos 70, foram investidos 3,3 bilhões de dólares e, na década seguinte, nais 2,1 bilhões de dólares e, matre 1980 e 1990, totalizando, portanto, 5,4 bilhões de dólares e vinte anos.

Com algumas variações nas duas épocas, os investimentos na siderurgia tiveram o apoio da política governamental de promoção do desenvolvimento, expansão, modernização das instalações e incentivo às exportações.

Tal apoio visava compensar as deficiências estruturais do País que comprometiam e ainda comprometem a competitividade da siderurgla nacional.

Por outro lado, o setor foi obrigado a conviver até recentemente com o

nacional.

Por outro lado, o setor foi obrigado a conviver até recentemente com o controle governamental de preços. Na prática, esse controle representou um poderoso mecanismo de transferência de renda da siderurgia para outros setores da economia, atingindo cifras superiores a 15 bilhões de dôlares, somadas as siderúrgicas estatais e privadas.

Assim sendo, o controle de preços, associado à defasagem cambial e a outras dificuldades na exportação, levaram o setor a acumular, principalmente na década de 80, resultados negativos, como é mostrado nesse slide.

nesse slide.

Num balanço entre um apoio da política governamental versus política cabbial e de controle de preços, a siderurgia, sem dúvida, saiu perdendo, conforme atesta o quadro da evolução da rentabilidade de capital própria nas duas últimas décadas.

Diante das dificuldades apontadas no cenário interno e nos obstáculos às exportações, tais como barreiras, protecionistas na Europa e nos Estados Unidos, preços internacionais deprimidos, impostos às exportações e infra-estrutura nacional cara e incipiente, a sobrevivência da siderurgia de longos só foi possível graças a uma verdadeira ginástica empresarial. Na área estatal, desde o Governo passado foi incrementado um programa de saneamento e privatização das usinas dos Estados que, no Governo atual, teve um vigoroso impulso. Tais iniciativas, acertadas e meritorias, permitiram que, em fevereiro deste amo, fosse finalmente concluído o processo de privatização de todo o parque siderúrgico de aços longos ou não planos.

planos. Na área privada, a reestruturação foi marcada por falências, concorda-tas, incorporações, transferências de controle, fechamento de instalações industriais e venda de empresas e de ativos.

A siderurgia de longos conta hoje com vinte e cinco empresas todas privadas, sendo sete dedicadas a aços especiais.
A figura seguinte costra a localização das empresas associadas da ASP no Território Nacional.

no Território Nacional.

Quanto à tenología, as usinas de longos se agrupam segundo duas rotas de produção. A primeira é constituída por empresas que operam principalmente à base de sucata e ferro guza, com o uso intensivo de energía elétrica. A outra é formada por empresas integradas à base de minério de ferro, usando como redutores carvão vegetal e coque, nos altos fornos, e gás natural e carvão mineral em reduções diretas.

No que diz respeito aos produtos, o setor basicamente fabrica seminadados, laminados, trefilados, inclusive arames da mais alta qualidade. A siderurgia de longos entra nos anos 80 com capacidade de produção capaz de surprir as necessidades da retomada de crescimento do País, fornecendo produtos indispensáveis para a expansão e modernização da infraestrutura, além da disponibilidade de atender ao exigente mercado externo.

externo.

No âmbito interno, por causa da forte correlação existente entre o consumo de aço e a formação bruta de capital fixo, o crescimento da demanda só deverá ser ativado com a retomada dos investimentos que, a nosso ver, deverão ocorrer somente após o presente período de ajuste da

economia.

No cenário internacional, as previsões para toda década de 90 são de estabilidade com a quase manutenção do nível de consumo mundial do ano de 1990, ccorrendo, no entanto, mudanças na geografia da demanda com forte queda de consumo no Leste. Europeu e, crescimento nos países industrializados. Nesse cenário, valé ressaltar a importância crescente do mercado latino-americano e do processo de integração e andamento no MERCOSHI.

MERCOSUL.

Por essas avaliações de mercado, obviamente, concluimos que não haveria razão para investir na expansão da capacidade produtiva do setor, jó que as perspectivas de mercado são plenamente atendidas com o parque atual. Assim, sendo, os investimentos em siderurgia de longos, nessa década, tentarão concentrar-se na modernização e ou na atualização tecnológica das usinas existentes.

Por outro lado, as expectativas de mercado para os próximos anos projetam o acirramento da concorrência nos âmbitos interno e externo. Internamente; deverão concorrer para esse fato a privatização das siderúrgicas

e o aprimoramento das práticas de livre mercado. Externamente, cabe destacar a entrada de países do Leste Europeu no mercado mundial, ofertando grandes quantidades de produtos a preços deprimidos.

Ademais, a crescente inserção da economia do País na comunidade mundial intensificará as transforrações do enfoque mercadológico do setor que cada vez mais passará a operar dentro do conceito de mercado mundial. Acreditamos que, nesse cenário de nercado global, onde se insere evidente dentemente o mercado brasileiro, a competitividade da nossa siderurgia será cada vez mais exigida. O setor tem se preparado para o desafio da globalização investindo fortemente no aprimoramento de fatores de competitividade que estão sob seu controle.

globalização investindo fortemente no aprimoramento de fatores de competitividade que estão sob seu controle.

Assim sendo, grandes esforços têm sido feitos principalmente nas áreas de qualidade e produtividade, tecnologia, automação e informática e capacitação de mão-de-obra. Além disso, o meio ambiente tem tido especial acipio do desenvolvimento auto-sustentável.

No entanto, grande parte da nossa preocupação concentra-se sobre os fatores externos da siderurgia que restringem a sua competitividade e estão fora do seu controle. Um deles é o sistema portuário. O sistema portuário do país está entre os mais caros e ineficientes do mundo por causa da insuficiência e estado de obsolêncie dos seus equipamentos, falde tarifas inadequado e, principalmente, por causa da exclusividade dos Associação das Siderúrgicas Privadas, juntamente com a Ação Empresarial Integrada, que congrega 47 associações, na maioria dos seumentos Câmara para a aprovação do Projeto de Lei nº 8, encaminhado pelo Poder Executivo ao Congresso Nacional.

O Projeto, na sua essência, atinge aos anseios do setor empresarial, prevendo a quebra da exclusividade de operações nos terminais privatívos e reestruturação dos portos públicos damental para implantar a concorrência entre os portos e propiciar a retomada dos reinvestimentos necessários.

Com a nossa legislação, a superestrutura caberia à iniciativa privada fora da área dos portos. Os investimentos necessários.

Com a nossa legislação, os superestrutura caberia à iniciativa privada fora da área dos portos. Os investimentos en infra-estrutura seriam fei-Ainda, com a nova legislação, pode-se esperar um maior incremento da naveçação do País, entendemos ser fundamental o engajamento de endos. A carga tributária nas exportações como outro óbice de concorrência. A carga tributária nas exportações como outro óbice de concorrência. A carga tributária nas exportações como outro óbice de concorrência. A carga tributária nas exportações cero outro óbice de concorrência. A carga tributária nas exportações ce

sileiras e siderúrgicas não poderia ser maior do que a contida nos produ-tos equivalentes dos nossos concorrentes internacionais e não deverenos exportar impostos.

Estudos contratados pela ASP demonstram que em 1990, pare os aços lon-gos comuns, a incidência de impostos e encargos nas exportações é de 27% sobre o preço de venda. Possiveimente comparando essa carga tributária com outros dez países nossos concorrentes no setor, verificamos que o Brabil ten uma carga tributária 70% maior do que a média desses onze países.

Prasii tem uma corga tilocolo.
países,
Vale destacar que somente no Brasil existe imposto sobre valor adicional incidindo sobre as exportações, como é o caso do ICMS; sobre os chamados semi-elaborados.

O Confaz, de forma arbitrária e contrariando a Lei Complementar nº 65, insiste em manter o aço sob essa ameaça de impostos. A solução para essa questão passa, primeiro, pela eliminação do ICMS nas exportações. O assunto vem sendo resolvido no âmbito do Confaz. Segundo, pela implementação de medidas recomendadas pela Comissão de Apoio às Exportações, criada pelo Governo, Finalmente, pela modificação da estrutura tributária do País.

TRANSPORTES

Ao contrário do recomendável para cargas do tipo da siderurgia, significativas parcelas da produção são transportadas por rodovia. Salvo exceções, o Sistema Perroviário Nacional é extreaamente deficiente, há falta de equipamentos de tração e de vagões, a malha ferroviária é pequena e posaui diversas bitolas, dificultando o transporte de cargas, sendo frequente a necessidade de transbordo. Também há deficiência na manutenção dos equipamentos e das vias permanentes. Os pátios de manobras são normalmente subdimensionados e os terminais inadequados e muitas vezes cal localizados.

Completando esse quadro de dificuldades, as tarifas praticadas são oviadas para transporte rodoviário que torna antieconânico o transporte. Por outro lado, a malha rodoviário que torna antieconânico o transportes hoje em estado precário por falta de conservação e já carece de ampliações. Para melhor atender às atuações demandades dos transportes, além disso, a frota deccaminhões possui uma idade média elevada, o que reduz a sua eficiência. Devenos atuar em coordenação com os governos e demais segmentos interessados, buscando solução para o sistema de ttansporte, de modo a encontrar meios para a retomada dos investimentos necessários.

ENERGIA PLÉTRICA

Como grande parte da nossa produção provém de fornos elétricos, a garantia de suprinento e o custo da energia são muito importantes para o setor. Uma prolongada e grave crise institucional e econômica vem afetando de forma crescente o desempenho do setor elétrico, comprometendo a eferta e a qualidade futura da energia. Por isso mesmo já há uma consciência ampla da necessidade de reestruturação institucional e tarifória do setor; de modo a assegurar os investimentos necessários para a manutenção e confisibilidade do sistema elétrico. Ao mesmo tempo que deverão ser repensados o papel do Estado e a forma de participação da iniciativa privada, deverá ser implantado um regize de realidade tarifória com tarifas

desigualizadas e com maior liberdade das concessionárias negociaren contratos de fornecimento de energia.

Concluindo, gostaríamos de reafirmar a nossa disposição de continuar trabalhando para o desenvolvimento da siderurgia e do nosso País. Colocamo-nos à disposição dos demais segmentos produtivos para quaisquer esforços conjuntos e esperamos que os governos e o Congresso Nacional desempenhem os papéis que lhes cabem na eliminação de fatores restritivos aqui analisados.

Huito obrigado. (Palmas.)

O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) — Neste instante, passamos a palavra aos nossos debatedores. O primeiro debatedor a fazer uso da palavra é o Dr. Rodrigo Otávio Damásio, Presidente da Açominas.

O SR. RODRIGO OTÁVIO DAMÁSIO - Exmº Sr. Senador Júlio Campos, Presidente da Comissão de Infra-Estrutura, Srs. membros da Hesa, Senhoras e

dente da Comissão de Infra-Estrutura, Srs. membros da Mesa. Senhoras e Senhores. Nossa participação neste seminário, tem como pretensão maior contribu-ir para uma reflexão sobre os rumos da siderurgia nacional, a partir da análise de um caso concreto: a Açominas, empresa a qual temos a honra de dirigir.

dirigir.

Queremos com isso demonstrar que a adoção de métodos gerenciais modernos e a firme decisão do Governo de dar liberdade de gestão e apoio institucional às empresas estatais do setor, tendo como meta a sua privatização, tem-se revelado como uma atitude correta, com resultados alvissareiros. Senão, vejamos; quando a atual diretoria assumiu a Açoninas, ea meados de 90, a situação da empresa era no mínimo preocupante. A Açoninas amarqava uma perda de 110 dólares por tonelada produzida, antes das despesas financeiras; queda de preço no mercado interno, defasagen cambial acentuada, alto volume de dividas, créditos de difícil realização completavam o quadro de estrangulamento da sobrevivência econômica da empresas.

Além desses problemas graves, sem dúvida, a Açominas enfrentava dois impasses: existênciais ou culturais, que transformaram as diversas soluções para os problemas do projeto inicial de implantação da empresa em um dilema que sempre a fazia voltar a situação de crise. De um lado, porque a Açominas estava estruturada como produtora de perfis pesados, médios e de trilhos. Mas vivia, como ainda vive, a realidade de ser produtora de acos seminarabados.

a Açoninas estavas estruturada como produtora de perfis pesados, médios e de trilhos. Mas vivia, como aínda vive, a realidade de ser produtora de aços semi-acabados.

Na outra ponta, a empresa havía sido acostumada a buscar a solução dos seus problemas fora de sua estrutura produtiva, lançando mão da ajuda do Tesouro Nacional para resolver as suas dificuldades.

Trata-se, como os senhores podem imaginar, de uma questão inadiável, tal como estava colocada.

A primeira atitude foi mudar o enfoque do problema, ajudados que fomos pela sábia decisão do Governo, de não mais utilizar recursos do Tesouro para resolver os impasses econômicos das estatais, dando-lhes, porém, amior liberdade de gestão.

A mudança de atitude, a qual nos referimos, foi dimensionar a Açominas com base na sua atual situação de siderúrgica produtora de aço semi-acabado, adotendo métodos de gestão pela qualidade total, visando modernizar suas relações com cilentes, fornecedores, embregados e comunidade.

Foi un duro processo de mudança na vida da empresa e que implicou pesadas medidas de ajustes estruturais, entre as quais redução de quase 40% de seu efetivo total de pessoal.

Paralelamente a essas ações e até por causa delas, obtivemos o apoio do Governo para a implementação do Plano de Equacionamento de Débitos e Créditos de Curto Prazo da empresa. Esse conjunto de ações, aliado à atuação da empresa, visando eliminar custos e desenvolver tecnologias, ajudou a Açominas a reverter completamente a sua situação econômico financeiro, já em 1991.

A empresa deverá fechar o balanço de 1991, com o lucro líquido de 108 milhões de dólares, em contraposição a um prejuízo de 230 milhões de dólares em 1990. São resultados importantes, mas que apesar de toda a sua carga positiva precisam ser sempre melhorados. Estamos cada vez mais sendo desafiados a melhorar o nosso desempenho com relação a redução dos custos de produção e o aumento de vendas de produtos e serviços, para enfrentarmos a queda de preços e aumento brutal da competitividade no mercado interna

para naixo. Este é, portanto, o grande desafio a ser enfrentado e vencido pelas empresas brasileiras, para que a nossa economía encontre novos patamares Este é, portanto, o grande desafio a ser enfrentado e vencido pelas empresas brasileiras, para que a nosas economía encontre novos patamares de desenvolvimento, que promova o bem-estar social, político, cultural e ambiental de nossa sociedade. Trata-se de um desafio que impóe mudanças radicais de procedimentos e métodos nas empresas para garantir a sua sobrevivência. Sobreviver nesse ambiente exige ousadia e inovação, à consciência desses desafios nos levava a lançar, recentemente, na Açominas, o programa Meio Ambiente como Cliente, que tem como um dos seus pontos principais a campanha "Desperdicto também é Poluição".

Não se trata apenas de uma campanha que quer, de maneira romântica ou oportunista, juntar-se às inúmeras campanhas de preservação ambiental que temos visto pelo país afora. Meio ambiente é para nós coisa muito séria. É nele que vivemos e é dele que retiramos a energia necessária a nossa permanência no mundo como espécie.

Conciliar desenvolvimento econômico com utilização racional de recursos naturais é imperativos para a empresa que quer sobreviver no ambiente competitivo imposto pela modernidade. Isso significa preccupar-se com custos, implica trabalhos com máximos de resultados ao custo mínimo. Desde o custo comum, contábell, ao custo social de fazer ben feito, desgastando o mínimo dos recursos naturais e humanos que nos cercam. Exprecupar-se com custos permanentemente e não apenas em momento de crise. Mudanças permanentes exigem a participação democrática de todos no processo, exige envolvimento para que as idéias dêem fruto.

Em termos nais concretos, essa campanha parte de constatações fantásticas a respeito de desperdício, e, em última instância, de qualidade total no País.

Jogamos fora ou deixamos escapar algo em torno de 44,4 bilhões de dólares ou l/3 de nossa ádvida externa, com desperdícios de toda espécie na apricultura, comércio, indústria, serviços e nas milhões de moradias espaladas pelo País.

Em nossa opinido, essa é uma das razões de o Brasil ser considerado um país de contrast

O Pais está desafiado a mudar a sua maneira de fazer as coisas. Precisa aprender a fazer ben feito, da primeira vez, com o menor custo possível. Essa, porén, não é uma tarefa que deve envolver apenas empresários, governos e trabalhadores como tal. Ela deve envolver a todos enquanto cidadãos. Atinal, é nos espaços da cidadania que as sociedades modernas se fireram enquanto tal.

Finalizando, ainda sobre essa campanha, ela está sendo fundamental, en termos de conscientização de nosso trabalhador, quanto à importância do papel ativo que deve desempenhar na empresa e da alta direção quanto a sua obrigação de propiciar a participação democrática de seu corpo funcional na gestão administativa:

Parceria adulta entre empresários e trabalhadores;
Respeito de abos ao cilente;
Busca permanente de novos métodos gerenciais e operacionais;
Respeito ao meio ambiente é à comunidade são o pano de fundo da empresa moderna.

sa moderna. Esse é o nosso ideal e essa é a nossa luta.

Huito obrigado, (Palmas.)

O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) — Concedo a palavra ao segundo debate-dor, Deputado Elísio Curvo, da Comissão de Hinas - Energia da Câmara dos Deputados,

O SR. ELÍSIO CURVO - Sr. Senador Júlio Campos, Presidente desta Comissão; Srs. membros da Mesa desta Comissão; Srs. Deputados, minhas Senhoras, meus Senhores.

Como debatedor, eu pediria ao Sr. Presidente que me permitisse fazer uma perífrase antes de entrar com os questionamentos. Tenho que fazê-la, porque muita dúvida que eu tinha foi respondida.

Um dos problemas que mais me preocupa no setor siderúrgico é a questão da reserva de minérios. Por informações que tenho, o quadrilátero ferráfero detém apenas uma reserva hoje del bilhão e 500 milhões de toneladas de hematita, e alguns bilhões de toneladas de itabirito. O filé migon para as nossas siderurgias seria a hematita.

Da forma que está, pelo que vi no painel, o Brasil produz em torno de 21 a 23 milhões de aço por ano, e isso requerer extrair dessa montanha do quadrilátero ferrífero, onde estão localizadas as nossas principais sider rúrgicas, en torno de 40 milhões de toneladas de minério de ferro. E ademais, com as exportações de hematita, em torno de 70 milhões, estão trando dessa reserva em torno de 10a 110 milhões de toneladas de minério puro, o que daria para a nossa siderúrgica, sendo provida de minério de hematita, em torno de 10 a 15 mons.

Acho que devemos tomar uma medida imediata, proibindo que se exporte dessa porque, caso contrário, com o itabirito na proporção de 44% de conteúdo de Pe e vamos gostar de 8 a 10 dólares nesse beneficiamento, onerando com isso a nossa produção de aço e vinho de encontro a tudo que foi dito agora, de que não teremos um aço competitivo.

Olhando esse setor, temos provas constante, de que Conselheiro Lafaiete tinha uma grande reserva de manganês junto ao quadrilátero ferrífero. Por falta de medidas preventivas, exauríu-se a reserva de manganês de Lafaiete, exauríu-se o manganês do Amapá, que é um dos melhores do mundo, que foi transportado e vendido para o mundo. Sei que foi um paliativo do momento, vendeu-se porque o Parsail precisava de receita. Porém, acho que mais do que a necessidade de receita, nós deveríamos ter feito, no passado, uma prevenção para as nossas siderurgias.

Veio agora a COSIPA pedido minério de ferro de manganês de Corumbá. Na

Vejo agora a COSIPA pedido minério de ferro de manganês de Corumbá. Na semana passada foram enbarcados 40 mil toneladas de NPO de minério de ferro a um custo altíssimo para a COSIPA, a um preço ferroviério de 21 dólares, com mais de 10 dólares está chegando em torno de 32 dólares o minério de ferro, o mesmo preço que esse minério está chegando ao Japão. Estamos perdendo a competitividade em função de falta de medidas preventivas, garantindo aos nossos siderurgistas o abastecimento da matéria-prima.

Prima.

Vejo a Aços Finos Piratini uma usina política, causando bilhões de prejuízo. Acho que todos nós aqui queremos salvar nosas siderurgia; predisamos estar coesos e buscar uma fórmula complementar; para alimentar as que já estão em funcionamento.

Sobre a questão do transporte. As nossas estradas estão totalmente abandonadas. O mai do Brasil hoje é estrutural e não gerencial. A Constituínte de 1988 está eivada de erros e de contradições, Antigamente o Governo Federal arrecadava através da TRU-Taxa Rodoviária Unica, para fazer frente a todas as nossas estradas federais. Por sabedoria de algun grupo, inseriu-se na Constituição a criação do IPVA — Imposto sobre a Propriedade de Veículos Automotores. Com isso ficou 50% ao Estado, 50% ao Município e a União fora dessa arrecadação, com a obrigação de consertar e construímos as estradas federais.

Eu não sou contra São, Paulo, nem contra A ou B. Quero que São Paulo cresça cada vez mais porque é o principal Estado da Federação, do qual eu me orgulho. Mas não é justo o desequilíbrio. E com essa medida do 1PVA, são Paulo, que tem a maior quantidade de automotores do País, começou a receber 60% da arrecadação da antiga Taxa Rodoviária Única. Com isso desequilibrou-se o País; os minérios que tinham de sair de caminhão, em função do péssimo estado das nossas rodovias, não pode chegar a um preço competitivio a essa siderurgía, assim como outros produtos.

competitivão a essa siderurgia, assim como outros produtos.

Em função disso, como a Constituição não permite que se crie novos inpostos, eu apresentei um projeto de lei modificando os fatores e não o produto, voltando 50% à União 25% ao Estado e 25% aos Municípios. Com isso terlamos em parte o eguilibrio, exigindo do coverno Federal que, ao receber esses recursos, numa locação direta, possa imediatamente refazer as estradas que transportam as nossas produções, as nossas matérias primas mais necessárias.

São erros que estão na Constituição. Vejam a questão do Setor elétrica. Ontem — infelizeente, eu não pude vir foi discutida a questão do setor elétrico. Sou um grande defensor dele. Não temos que modificar o que aí está, temos que teminar todas as hidrelétricas que está sendo constituídas porque os nossos preços estão pelas obras inacabadas. Querem construir novas hidrelétricas, mas, na Comissão de Minas e Energia, se em puder vetar, vetarei todos os novos investimentos enquanto não se terminar a construção dos outros. É um crime não terminarmos as nossas hidrelétricas, os juros são progressivos, estão em progressão geométrica em função de investimento incial, e querem construír novas hidreletricas em função de investimento incial, e querem construír novas maismas.

Temos que nos unir. Propondo hoje, aqui, criarmos uma comissão de parlamentares e empresários de todos os setores para vigiarmos e orientarmos

o que aí está. Eu pertenço ao Governo Collor, que quer acertar, Os erros que esse Governo recebeu vem de 7 ; grande parte desses erros está na Constituinte de 1988. Eu não me conformo. Um juiz de primeira instância, com relação à Previdência Social julgar por limintar uma questão que teriade a Previdência Social julgar por limintar uma questão que teriade ser uma decisão do Supremo Tribunal, pois antigamente haviara chamada avocatória. Em São Paulo, um juiz decide que se tem de págar os 147%; o de Campinas 172%; o de Pieuro outro valor. Então está uma promiscuidade de decisões que os juízes tem direito em função do que está na Constituição. En Gourer da Previdência Social não cumprir com a deterninação judicial ele é preso; se ele cumprir, por essa verba não estar alocada no Tribunal de Contas da União, ele é passível de um processo. Vejam Srs. a incoerência que está nessa Constituição inseriram o dinheiro de benefício no sistema de saúde, ninguém separou o joio do trigo. No setor de siderurgia, um País em desenvolvimento necessita de 300 kg je, por essa proporção, 150 milhões de habitantes. Para que tenhamos um desenvolvimento natural do seu povo. Temos hodesenvolvimento natural do seu povo. Temos hodesenvolvimento natural, nós teríamos que produzir hoje 45 milhões de toneladas de aço. E pelo que vi produzimos 23 milhões de toneladas. A defasque está grande, nós teríamos um equilíbrio no ano 2000 nas condições atuais, mas essas são as pioret dá nossa histórial Estamos enfrentando a pior recessão de todos os tempos! Não se pode tomar por base as necessimas novas indústrias, não digo que seja competitiva para o mundo, mas infundo para a produção de ações especiais, estão partindo para um aço mais indústrias, não digo que seja competitiva para o mundo, mas infundo para a produção de ações especiais, estão partindo para um aço mais indústrias para o nosso consumo.

Sei perfeitamente que o Japão, a Alemanha e outros países, estão partindo para um aço mais indústria que produzia 300 mil toneladas de habitantes. Pech

Senador Júlio Campos, com a sua idéia de criar este seminário, que nos unamos para fazer uma comissão permanente, de homens que representam energia, telecomunicações etc. Vamos manter essa comissão com nosso próprio dinheiro, o que daria 5% do nosso salário, e ai formariamos um bloco misto, diferente do que houve nesta República. É a forma de salvar. O Presidente quer ajudar. Os erros são de antanhos, não é de agora. Cada lugar que S. Ex mexe há corrupção, que temos de combater aqui. Temos que combater a questão do percentual das comissões que são pedidas. O que precisamos aqui é do trabalho. Para pagar-se essa divida externa só con trabalho.

externa só con trabalho.

Para encerrar, Sr. Presidente, apresentei um outro projeto para o pagamento da divida externa brasileira. É simples! Parei, em dois minutos uma sinopse do que foi feito en meu, projeto.

Todo detentor da divida brasileira no exterior, seja ele quem for, comperar um título por 32% ou 33%, que éo que está lá fora. Registra no Banco Central, com direito a levar para o exterior 100, et raz uma fábrica. Por exemplo, uma fábrica que custou 20. Então, ele investíu 33 mais 20, quer dizer, de investíu 53 ou 55 milhões. Teré direito a um rejistro na Decex, de levar para o exterior os 100 milhões mais os 30 investidos por ele Levaria 130 milhões em produtos feitos por ele, comprando matéria-prima para amortizar, que é a única forma no Brasil, ou barriga não dá mais!

O Brasil tem que ser um País sério e apresentar uma fórmula de quitar a sua divida externá. Esse projeto está no Congresso. O Relator é o Deputado César Maia. S. Exe considerou perfeito, porque há várias nuances. Não se pode vender no mercado interno, seria uma zona franca em todo o País. Tem-se que exportar. Cade um se autopagará. Com isso teríamos, imefrente.

Paco uma nerounta ao Sr. Secrétário de Minas e Energia: haverá possi-

Faço uma pergunta ao Sr. Secretário de Minas e Energia: haverá possibilidade de se tomar medida coercitiva, imediata, para que a hematita do Quadrilátero ferrifero fique para os nossos siderurgistas?

Outra pergunta - esta para os nossos colegas: desejam V. Exis formar essa Comissão permanente - Congresso e empresários - para orientarmos o comissão;

Brasil e defendermos, inclusive com a inclusão de trabalhadores nessa comissão.

Desculpen-me por ter sido prolixo. Fiz um circunlóquio, um aperifrase para chegar a perqunta que mais me dói. Por exemplo; agora, em Corumbá, há uma incoerência, pelo fato de existir uma 2PS (2ona de Processamento e Exportação), que foi decretada pelo ex-Secretário Egberto Batista, e oficializada há um mês. Naquela região temos, manganês, ferro, calcário, diderurgia? O dercosul está se consolidando e a Argentina, como qás descoberto en corrientes, no Rio Vermelho, comprando minério em Corumbá, siderurgia. Parato e, com a liberdade do Mercosul, irá afogar nossa siderurgia.

Penso que devemos nos preparar para defendermos as nossas indústrias. Poponho-me, no Congresso Nacional, a ser uma voz dos empresários. Imediatamente, inclusíve, acho que deveresos dar orçamento para produzir energia, pois ela está ao lado da indústria é a base do nosso desenvolvimento.

Deixo minhas preocupações. Não foi minha intenção fazer uma exposição,

desenvolvimento.

Deixo minhas preocupações. Não foi minha intenção fazer uma exposição, sou um debatedor. Peço desculpas pelo tempo tomado. Eis minha inquietação, e agradeço a todos. Ponho-me à disposição, no Congresso Nacional, de todos os Senhores porque não vejo partidos mas, sim, o desenvolvimento e o bem-estar do nosso povo e do nosso querido Brasil. (Palmas.)

- O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) Com a palavra o último debatedor deste nosso encontro, o Dr. José Carlos Morgante.
- O SR.; JOSÉ CARLOS MORGANTE Primeiramente, quero dizer o assunto foi brilhantemente tratado e, na minha opinião, praticamente esgotado. Cabe-ne, como debatedor, tentar fazer uma síntese do que ouvi e deixar para o seminário um recado sobre as coisas que deverão ser tratadas em

seguida, porque o meu entendimento é que ele não se extingue no dia de hoje.

seguida, porque o meu entendimento é que ele não se extinque no dia de hoje.

A primeira observação que faço das palestras que ouvi é que podemos dizer que o clima é de otimismo. À crise em que vive a nossa economia teve resultados extremamente salutares. As ampresas estatais e privadas se enxugaram, procuraram melhorar a sua qualidade e eficiência, reduzir os seus custos para conviverem com uma redução compulsória do mercado incteno é para terem condição de disputar os mercados externos que são os que ficam a sua frente, diante da crise interna que vivemos.

Penso que a posição é otimista.

Ouvimos o Presidente da Aço Minas, o Dr. André Husetti, o Dr. Aluísio Ferreira, e podemos concluir que a crise teve um efeito extremamente salutar sobre todas, as nossas empresas siderúrpicas. É evidente, também, que uma série de problemas externos é gastão das empresas está afligindo de maneira ponderável os seus executivos. Penso que é sobre essas questões, mencionadas aqui anteriona é que deverianor - si deter.

O sistema Portuário Nacional foi mencinado. Qua' a concluvão que devermos tirar? Estamos há mais ou menos dois anos trabalhando de vaneira dioi feito no passado. Apolar o trojeto de Lei nº 08/91, que tranita hoje no Congresso, é um camino saudável para tentar resolver os problemas do sistema portuário, A minha recomendação como debatedor é que esse caminho seja seguido. Se o assunto é controverso, cabe discuti-loj mas acredito que não o seja.

Na área da energia, um enorme esforço vem sendo desenvolvido peia Secretaria de Minas e Energia do Ministério da Infra-Estrutura. Ontem, ouvinos algumas palestras que demonstram a qualidade e a intensidade desse menta de nossa Infra-estrutura. Har opcio não significa necessariamente concordar. O modelo institucional do setor elétrico; me adicia de mossa la fra-estrutura. Dar opoio não significa necessariamente concordar. O modelo institucional do setorer se os problemas nessa área básica de nossa Infra-estrutura Dar opoio não significa necessariamente, concordar, me asidia,

40 milhões de toneladas que o Deputado Elisio Curvo mencionou há pouto. Creio que o caminho, a curto prazo, não é a expansão da siderurgia, mas sim, e necessariamente, a redução dos custos, o aumento da eficiência, a melhoria da qualidade do produto. E tudo isso passa, necessariamente, pelo desenvolvimento tecnológico. No momento atual, em questão de qualidade, não podemos fugir de uma abertura plena, o máximo incentivo à importação de tecnologia externa. Ao mesmo tempo, não podemos esquecer a necessidade de estimular o desenvolvimento interno da nossa tecnologia. Propostas nesse sentido existem e deven ser trabalhadas.

De qualquer maneira, a oportunidade de debates como este e a contínuidade da nossa convivência com as Casas do Congresso, onde esses assuntos serão discutidos e resolvidos, são extremahente importantes. Entendo que ter a oportunidade de falar nesta Casa é um pivilégio. Obrigado.

- O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) Para concluir, com a palavra o Sr. Roderador do encontro, Emilio Wainer, representante da Ametif.
- O SR. EMÍLIO WAINER Ilustre Senador Júlio Campos, Presidente da Comissão de Serviços de Infra-Estrutura e deste evento, Srs. Membros da Mesen representantes dos Poderes Legislativo e Executivo, senhores einfelizmente, o tempo não nos permitirá. Perguntaria, já, a partir das questões do Deputado Elisio Curvo, se havería retorno de alguns dos nossos palestrantes, em particular o Sr. Aloísio Perreira.
- O SR. ALOÍSIO PERREIRA Foram duas as observações: uma sobre o erro do Governo em criar empresas por influência que não técnicas, ou seja, cão, doravante, não é criar empresas, é desfazer-se daquelas que o Governo em criu. No caso específico da Piratini, o Governo resgatou o seu erro, no criou. No caso específico da Piratini, o Governo resgatou o seu erro, privatizando essa empresa; aliás, com um preço muito acina da 'avaliação, Mão sei se entendi bem: a hipótese de uma proibição de exportação de minério de ferro de Hinas Gerais? Trata-se de uma questão que seria aparentemente para ajudar a siderurgia, impedindo caso tenha entendido— que o minério fosse exportado. De fato, o preço do minério de ferro no mercado interno tem sido como o preço do aço era subsidiado também muito baixo, como o senhor muito bem o conhece. Com isso, a Companhia vale do Río Doce ten exportado um minério de melhor qualidade e começou a piorar a qualidade do minério destinado à siderurgia. No ano passado, ao mesmo tempo que se revertita a situação do preço do aço, houve uma recuperação do preço do minério de ferro. Só aí, então, pode a Vale do Río Doce es revertita a situação do preço do aço, houve uma recuperação do preço do minério de ferro. Só aí, então, pode a Vale do Río Doce está fazendo um programa com cada uma das siderurgias. No caso, por exemplo, da Usininas não sei exatamente em que pê estão as negociações a idéia era fazer um empreendimento conjunto. Creio que dessa forma se poderia evitar a exaustão das minas e qualquer tipo de proibição à atividade econômica. O senhor me desculpe, mas sempre sou refratério à proibição.
- O Seniori de descurpe, mas sempre sou retraterio a profigue.

 O SR. ELÍSIO CURVO O senhor me permite? Não disse proibir, mas falei sobre medidas preventivas em função da hematita, e que permitam que se continue a exportar o itabirito beneficiado. Nós precisamos do NPO, para dar equilíbrio aos fornos. Tanto isso é verdade que a Vale deixou de exportar o NPO do quadrilatero ferrífero e partiu para criar o Carajás.

O SR. ANDRÉ RICO VICENTE — O assunto que o senhor levanta é extremamente importante e preocupante, não só para a siderúrgica, mas também para Vale.

Li, outro dia, um projeto no sentido de proibir a exportação. As empresas devem encontrar um caminho dentro da praze comercial, de melhor resolver os seus problemas. Ás vezes que o Governo por lei ou por decreto interfere proibindo as atividades econômicas, nunca tem dado certo, tanto na siderurgia quanto na mineração. A questão que V. Ex* levanta tem nos precoupado e estamos pensando em partir para criar grupos permanentes para estudar a questão do minério de ferro e da siderurgia.

O SR. PAULINO CÍCERO - Não tenho na cabeça os números absolutos com referência à exportação de minério de ferro pela Cia. Vale do Rio Doce, mas apenas para que não fique como uma alimação absoluta vou dizer o seguinte; a maior parte do minério que ra Vale do Rio Doce, hoje, das Suas ainas próprias, em Minas Gerais, exporta, vende, é chamado pino de minério, minério que representava, durante longo tempo, rejeitado da produção regular da empresa. Então, esse rejeito é, hoje, a matéria prima fundamental do seu processo de exportação.

Outra parte que fígura nas estatisticas da empresa é o minério que saíd da Capanema e das minas de Mariana. São minérios que passam por processo de concentração prévia-itabirito, não é minério de henatita.

O terceiro dado nobre Deputado, é o seguinte: A Cia. do Vale do Rio Doce, hoje, vende no mercado interno praticamente a quantidade de minério equivalente à que produz dentro do Estado de Minas Gerais.

O SN. ELÍSIO CURVO - Nobre Deputado, não me expliquei bem. Eu disse NPO; não falei de finos, nem de rejeitos. Eu disse que deveria ser guardado, para a nossa siderúrgica, o NPO só temos l bilhão é meio de toneladas em todo o quadrilátero ferrífero de hamatita 674 de conteúdo metálico. O rejeito, estou de acordo que se exporte; o beneficiamento do tabirito, que se exporte. Temos 16 380 Marco Ferteco, outras tantas que precisam disso. Tomei medidas concernentes ao NPO. Se não me expliquei precisam disso. Tome antes, peço desculpas.

O SR. HODERADOR (Emilio Wainer) — Deputado Paulino Cicero, há uma perquita para V, Exi O colega Rubens de Menezes Barreto pergunta: "Nos importamos anualmente todo o carvão necessário à operaçã da siderurgia. Por que pesquisa e desenvolvimento não se direcionam na obtenção de carvão vegetal do Babaçu?

PAULINO . CÍCERO - É uma pergunta de alta complexidade O. SR. tecnológica.

Realmente, o carvão hoje utilizado dentro da siderurgia de planos é todo ele mineral importado. Do carvão vegetal, que é utilizado na siderurgia de não-planos, parece que agora uma parte começa já a ter um processo de substituição pelo carvão mineral. Sei que a USIMINS fez um acordo com a Cia Siderúrgica Belgo-Minera e já estão operando altos-fornos em João Molevade na base de 100% de carvão mineral, de coque metalúrgico. Isso deve alterar um pouco a equação da demanda do carvão mineral no Estado de Minas Gerais, o que é importante não só para garantir a estabilização de preço, mas também por fatores ecológicos, ambientais, de prese vação de matas naturais.

vação de matas naturais.

De outra parte, acho que o babaçu teria realmente uma grande tarefa a cumprir se pudesse o seu pericarpo ser convertido em carvão vegetal e depois passar por um processo de briquetage. Sei que estudos já foram teitos nessa direção; sei até que o carvão do babaçu ten um poder calorífico maior que o carvão mineral, quase 2.700 calorias por libra-peso de carvão de babaçu. Mas é importante observar que a equação da exploração regular do babaçu é muito complexa, é extrenamente complexa. Atualmente, a utilização do carvão do babaçu é feita apenas para finalidades medicinais. Sei que atravês do porto de Itaqui, uma empresa de Relo Horizonte chamada CEG — companhia de Empreendimentos Gerais, faz, inclusive, a coleta do babaçu e a sua exportação para a Noruega, onde uma firma está fabricando o carvão, fazendo testes, mas para finalidades muito mais medicinais, farmaco lógicas do que propriamente industriais. De qualquer forma, eu acho difícil. A coleta do fruto exigiria um exército de pessoas trabalhando, teria que desenvolver novas pesquisas tecnológicas. Não acho fácil.

O SR. HODERADOR (Emílio Wainer) - Deputado, a pergunta do colega Barreto nos permite trazer à Casa uma das preocupações grandes de siderurgia. Nós temos um buraco negro, um lixo negro chamado redutor para siderurgia a carvão. Não sabemos até agora a quantidade de carvão metalúrgico e a alternativa a carvão-vegetal citada é realmente uma realidade, um orgulho para o Brasil, em termos de tecnologia. O Brasil foi um dos pioneiros da melhoría da tecnologia do carvão vegetal, e, hoje, o carvão vegetal sofre um problema, inclusive de competição da própria indústria de celulose.

Há, para assentar e acalmar um pouco o colega inquisidor, diversos nichos hoje, no Brasil, de pesquisa de alternativas em carvão vegetal. Além do eucalipto, citaria algumas como: o bagaço de cama, tão citado Antem aqui, citaria, e talvez provoque o riso de alguns menos prevenidos, o carvão de capim que o IPT, de São Paulo, está tentando desenvolver. Ha uma precorpação en termos essa paftela de carvão vegetal, sobretudo um pouco naquele mesmo modelo, quando foi citado o Alcool, servindo de predio de seguro aos derivados de petróleo; o carvão vegetal, no meu entender, terá o seu lugar.

der, terá o seu lugar.

Sr. Presidente, gostaria de aproveitar alguns minutos, para terminar, nesse final de reunião, com vistas, olhando, sobretudo, os Srs. representantes do Poder Legislativo, aqui presentes, o Senador Campos, o Srs. Deputados agui presentes, Paulino Cicero, Elísio Curvo, para tentar dar algumas idéias. Os senhores devem ter consolidado a idéia com essa reunião de hoje. Eu diria que a siderurgia é um animal bípede; depende, fundamentalmente, de transporte e energia. Com a intervenção de Paulino Cicero, eu diria trípede, pois ele colocou mais um pé nisso, ao falar en recursos financeiros. Eu concordo. Os recursos financeiros, ficando um pouco de fore, transporte e energia, dois assuntos de ontem neste mesmo evento, são fundamentais para nós na siderurgia. O vínculo transporte e siderurgia são vínculos causa-efeito, efeito-causa. Gostaria de citar apensa alquam dos casos que aconteceram no Brasil, recentemente, em função desse vínculo poderoso.

Vamos primeiro à energia. Foi publicado anteontem na Gazeta Marcantil de São Paulo, será motivo de seminário, na semana que vem no

IPT de São Paulo, um trabalho cosparando os consumos energéticos da siderorgia brasileira, com a siderurgia da Comunidade Econômica Européia. Nesses trabalhos já publicados antecipadamente, relataria, por exemplo, que mesmo a siderurgia integrada depende colossalmente de energia comprada. Tirando o caso excepcional da CST com 83t de energia autogerada. USIMINAS, 11%; COSIPA, 10%; CSN, 4%; portanto, não sou eu quem diz, possivelmente os Srs. concessionários de energia elétrica, como CENIG, LIGHT, ELETROPAULO, poderão dizer melhor, são de longe os grandes consumidores de energia elétrica no Brasil. Portanto, o embosamento energia elétricapara a siderurgia é fundamental, e só estou mencionando siderurgias integradas que poderiam ser, lá para frente, auto-suficientes em energia; não entro na área do Dr. Musetti da Siderurgia privada, da siderurgia em geral de usinas não-integradas, com poucas excessões de Pains eslego-Mineira, onde essa dependência é de quase 100%; Falar, para o Dr. Musetti: "faça aço sem energia elétrica", sem os seus fornos elétricos é entregar um revólver para ele.

Então, realmente energia, para nós, é fundamental. E há um vínculo.

Entao, realmente energía, para nós, é fundamental. E há um vinculo, Sr. Presidente, de toma lá, dá ca. Por exemplo, muito surpreendente é a-legremente temos notícias de uma carta de intenção de uma nova usina de 310 megavatts em Igarapava — na verdada, é Igarapava mineira, lá ao norte, onde diversos acionistas GEMIO, Governo de Minas Gerais, Banco Bozzano — simonsen etc, e particularmente a USIMINAS serão sócios em um inputationado de uma usina de energía elétrica. Acho que é um fato novo realmente, onde estamos começando a implantar a co-geração, e onde a USIMINAS, representando a siderurgía — que seja um exemplo para outros, Dr. Musetti participa acionariamente de uma usina hidrelétrica. É, realmente, extremamente satisfatório e gratificante.

O SR. ANDRÉ MUSETTI - Senador, todos nos conscientizamos de que tudo isso é importante. Mas há, no Brasil um fator básico que o Deputado Paulino Cicero tocou e que é fundamental que se chama custo de capital. Tenho uma tabelinha que vou dar ao Deputado Paulino Cicero que diz que no Japão empréstimos a longo prazo tem juros negativos de menos 2,1% ao ano; nos Estados Unidos custa 2,3% na Alemanha é alto 5%; no Reino Unido é 4,7% e na França, 4,8%. Mas todo esse investimento capital intensivo féto no Japão foi a juros negativos. Também a geração elétrica se se encontrar capital e-se contentar com esse juro será possível uma cooperação no sistema privado de Estado, para acompanhar a necessidade de energia que precisamos.

sistema privado de Estado, para acompanhar a necessidade de energia que precisamos.

O SR. EMÍLIO WAINER - Apenas terminando, Senador, também a siderurgia, seu vinculo com o transplante é extremamente importante, novamente causaefeito, efeito-causa. Citaria novamente os jornais, onde é recente, é
dentro ainda do Governo Collor, a concessão do trecho Coste Lacerda - Capitão Eduardo, a Vale do Rio Doce onde consolidou-se uma rede Belo Horizonte - Vitória, é um fato adicional de uma história antigat as duas grandes estradas
de ferro do Brasil são função das siderurgia e da mineração de ferro. Vitória, Porto Hole, Itabira, Belo Horizonte, Carajás, Itaqui são função
basicamente de minério de ferro, barra, siderurgia: Portanto, é um fato
que se repete como foi na história dos Estados Unidos, Japão, Rússia,
Prança, Inglaterra etc.

Então, este Vínculo de relacionamento, Deputado, tem que ser ressaltar
do para os Srs. parlamentares aqui presentes, e acho que as intervenções
ressaltaram muito bem todas essas preocupações, Uma ficou muito acentuada
e é realmente preocupante trazida pelo Dr. André Husetti e Dr. Carlos
Morgante é a questão portuária. Estamos muito contentes em saber que esta
Casa está resolvendo, esperamos em breve, um problema decenal para não
dizer quase secular, mas meio secular, quase 50 anos, no Brasil, onde a
economía em geral está sendo estrangulada por interesses de poucos. Isso
é um dos lados da questão.

Sr. Presidente, terminaria agradecendo e ficando agradavelmente surpreendido pela proposta do Deputado Paulino Cícero de recompor a subcomissão ou Conissão Parlamentar de siderúgia que sería um extraordinário
centro de diálogo do setor Siderurgia, Acho que sería um extraordinário
centro de diálogo do setor Siderurgia, Acho que sería um extraordinário
centro de diálogo do setor Siderurgia, com esta esta de resolvado a siderurgia, com esta esta do servido por nos essas reimplantação da nossa antiga Comissão Parlamentar de Siderurgia.

Nesse sentido, Sr. Presidente, que eu gostaria de

O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) — Huito obrigado a V. Ex*
Lembramos que, daqui a pouco, vamos iniciar o fórum "A viabilização
econômico-financeira da Infra-estrutura nacional", com a presença do Sr.
Ministro Marcílio Marques Moreira, do Presidente do BNDES, do Ministro da
Infra-Estrutura, do Presidente da Febraban e, também, dos representantes
do Presidente e Viçe-Presidente do Banco Nundial e do BID, que vieram de
Washington, exclusivamente, para este encontro.

Quéremos agradecer, nesta oportunidade, a presença de todos os palestrantes debatedores e do moderador.

Muito obrigado, é até mais, daqui a uma hora.

Muito obrigado, e até mais, daqui a uma hora.

O SR. MESTRE DE CERIMÓNIA - Gostaria de salientar que, logo após este seminário, às 17 horas, teremos um coquetei no restaurante do Senado, oferecido a todos os participantes.

O SR. LOCUTOR - Declaro abertos os nossos trabalhos, que serão presidido pelo Exmº Sr. Presidente da Comissão de Serviços e Infra-Estrutura do Senado Federal, Senador Júlio Campos.

Para compor a mesa, convidanos o Exmº Sr. Ministro da Marinha, Almirante-de-Esquadra Mério Cesar Flores, o Exmº Sr. Presidente da Comissão Mista de Orçamento do Congresso Nacional, Senador Ronaldo Aragão. O Sr. Presidente do SNDES, o Sr. Eduardo Modiano; o Sr. Presidente da Embaso Dri Aloides Lopes Taplas, o Sr. Diretor do Departamento do Brasil, Peru e Vênezuela, do Banco Hundial, Dr. Arneane; o Sr. Diretor- Gerente de Operações do BID, Dr. Paulo Renato de Souza. Como moderador, o Representante da Abdib, Dragituia Aníbal de Lima Pernandes.

Debatedores, o Exmº Sr. Presidente da Câmara dos Deputados, Deputado Libárica Eletrónica, Dr. Paulo de Radora do Brasileira da Indústria Elétrica Eletrónica, Dr. Paulo da Rago Vellinho; o Sr. Presidente da Associação Brasileira da Indústrias de Base, Adib, Dr. Aldo Narcisi.

O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) — Abrindo o último paínel do I Encondo de Infra-Estrutura Nacional a cargo da Comissão de Estrutura do Sena-infra-estrutura nacional, a tera viabilização econômico-financeira da convidance para fazer parte da Mesa, S. Ex², o Sr. Ministro da Marinha, gão. Presidente da Comissão de Orçamento do Congresso Nacional e, dentro de mais alguns minutos, S. Ex², o Sr. Ministro da Marinha, gão, presidente da Comissão de Orçamento do Congresso Nacional e, dentro ques Moreira, que já está se dirigindo para esta comissão, Abrindo o debate, tem a palavra Sr. Eduardo Modiano, dignissimo Presidente do BNDES.

O SR. EDUARDO MODIANO - Exm² Sr. Ministro da Marinha, Srs. Parlamentares, Senhoras e Senhores, é com grande praxer que compareço e abro esta
res, Senhoras e Senhores, é com grande praxer que compareço e abro esta
reunião do Seminário sobre Infra-Estrutura Nacional.

Este evento deverá inscrever-se com relevo, no cenário da discussão
sobre a retomada do desenvolvimento brasileiro. Não apenas por se realizar sob o patrocínio desta Instituição Legislativa, que mostra, mais uma
também pela urgência com que o País precisa avançar no debate sobre os
caminhos para prover a população brasileira e o sistema produtivo com
mais e melhores serviços de utilidades públicas.
Pretendo aproveitar esta oportunidade para abordar o tema deste
seminário sob uma ótica que aoredito ser a tendência global no presente
estágio das economias mundiais. Trata-se da viabilização de investimentos
em infra-estrutura, atravás da co-participação entre agentes públicos e
privados em serviços de utilidades públicas. Da distante Hungria até a
privada do ciclo de oferta dos serviços públicos.
Seguindo o movimento global de reestruturação dos Estados e revisão
das fronteiras entre as responsabilidades públicas e privadas, a disposicão da iniciativa privada de também financiar e gerir serviços públicos
mico e também o nosso desenvolvimento social. Além disso, essa seria a
contrapartida mais justa da iniciativa privada ao processo de desestati-

das fronteiras entre as responsabilidades obligado dos Estados e revisão ção da iniciativa privada de também financiar se privadas, a disposiabre uma enorme possibilidade de alavancar o nos desenvolvimento econômico e também o nosso desenvolvimento social. Além disso, essa seria a zação, promovida pelo setor público.

3 - É sempre importante ter-se em mente que não estamos excluindo a capacidade e apridado do Estado para investir. Um dos corolários mais importantes do processo de reestruturação do Estado socialidade e apridado do Estado para investir. Um dos corolários mais importantes do processo de reestruturação do Estado socialidade e apridado de los capacidades e investimento. Não se das capacidade e apridado e composible de sua capacidade de investimento. Não se das ten como objete de vista que o sector de capacidade de investimento. Não se da capacidade de investimento. Não se destado en um determinado setor se como estado en capacidade de investimento. Não se destado en um determinado setor se como de capacidade de investimento público investimento público interes de occasação entre essas prioridades. O investimento público nessas de necessão entre essas prioridades. O investimento público nessas de complementares.

4 - O processo de desestatização nos setores industriais gera beneficios morma de maior produtividade e melhor equacionamento dos gastos vedas pode ampliar o alcance deces de utilidade pública à incitativa privada no para se terre de la capacidade de serviços de utilidade pública à incitativa privada no Brasil. Año estamos desarbutação de serviços de utilidade pública à incitativa privada no Brasil. Año estamos de serviços públicos à incitativa privada no Brasil. Año estamos desarbutações de utilidade pública à incitativa privada nos proposes de desarbutações de utilidade pública de la capacidade de capacidade de

9 - Para essas idéias se tornarem realidade, é preciso que se equacione uma diversidade de variáveis. Qualquer que seja o setor da economia, há sempre uma intrincada ordenação política, financeira, social e jurídica a ser equacionada para a viabilização dos projetos. Isto é o que, hoje, vemos nos países que se propõem a trazer a inciativa privada para assa campo de acso. para esse campo de ação,

O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) — Queremos anunciar a presença, neste recinto, de S. Ext. o Sr. Ministro da Economia e Embaixador, Dr. Marcílio Marques Moreira, que se faz acompanhar de uma Comissão de Representantes da Mesa do Senado Federal, bem como de empresários e outros assessores do

Ministério. Convidaros S. Ext para participar da Mesa Diretora.

Podemos, então, com a permissão do nosso conferencista, continuar com a palestra do Presidente do BNDES.

podemos, entao, com a permissão do nosso conterencista, continuat com a palestra do Presidente do BNDES.

O SR. EDMARDO MODIAVO —

10 — Para que possamos avançar, é preciso, antes de mais nada, que de uma base legal que garanta ao setor privado retorno para suas aplicações e que assegure ao setor público a garantia de que a concessão será dade brasileira. Nesse sentido, a regulamentação do artigo 175 da Constituição Brasileira, que trata desta matéria, ora em discussão nesta casa, e aguardada com ansiedade por todos os que acreditam na potencialidade do do País.

11 — Desejo aproveitar esta oportunidade para dizer que o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social — BNDES — está empenhado no é demais lenbrar que o RNDES foi, no infício de sua história, na década de presso dessa estratégia para recuperação de nossa infra-estrutura. Nunca é demais lenbrar que o RNDES foi, no infício de sua história, na década de pressa públicas tiveram acesso aos recursos que permitiram a expansão dos seus serviços.

12 — A nova estrátégia de desenvolvimento que se afirma no País dependes da busca permaente por maior produtividade e competitividade indenstrial e agrícola. Esse desafío exige a recuperação, a expansão e a modem da discipação no sua história, renovar sua participação no processo de retomada dos da oferte, mas tambén a melhoria da qualidade de tais serviços. Como o 20, não poderia ser outra a nossa perspectiva.

13 — Como agente financeiro de parcela importante dos recursos do recursos em projetos de infra-estrutura, financiando agora não apenas a expansão único órção do Governo para financiamento dos investimentos de longo pra
13 — Como agente financeiro de parcela importante dos recursos da iniciativa privada. Expreendimentos de infra-estrutura de comprovada remuneração dos recursos do FAT, são grandes geradores de empregos nos de
13 — Como agente financeiro de parcela importante dos recursos da iniciativa privada. Expreendimentos de infra-estrutura de comprovada remuneração dos recursos do FAT, são gra

empresas. L preciso que estejamos bintonizados com esta nova realidade e que modernizemos nossos meios de captação, de forma a atrair os grandes fundos e seguradoras internacionais, investidores institucionais que buscam aplicações de longo prazo.

15 - O messo vale para as institucições similares em nosso País. Hoje concentradas no mercado de ações, em títulos de governo e no mercado imobiliário, as aplicações desses fundos poderiam ser direcionadas para radores privados de concessões.

16 - É necessória a conjugação de esforços entre setor público e prinador por que possam ser mobilizados os récursos necessórios para modernara a conpara que possam ser mobilizados os récursos necessórios para modernara e expandir a infra-estrutura. Uma vez estabelecida a base jurídica tamente, os mecanissos financeiros adequados para garantir a captação da poupança privada para títulos de longo prazo. Esses títulos seriam emitificanceiro, Taís títulos poderíam contar com incentivos governamentis e dinanceiro. Taís títulos poderíam contar com incentivos governamentais e, acinda, com a garantia do BNDES. A negociação em mercado secundário daria aos investidores a flexibilidade necessária a essas aplicações.

17 - É óbvio que o desenvolvimento de um mercado de títulos de longo

aos investidores a fieribilidade necessária a essas aplicações.

17 - É obvio que o desenvolvimento de um mercado de títulos de longo prazo não é tarefa simples. Entretanto, o reingresso do País na comuni-inflacionários perintirão ao Brasil alinhar-se com os padrões financeiros internacionale a expectativa de reversão dos indices internacionais. Isto significa dizer que a modernização do País também oportuna a referência as políticas operacionais do sistema BNDES, por vielegeu como prioridade, em infra-estrutura projetos que visam a expanento da eficiência e a melhoria de valedade, buscando sempre, na ralização dos investimentos quento na composição das fontes de Na ótica setorial, gostaria de começar pelo campo das fontes de Na ótica setorial, gostaria de começar pelo campo das felecomunicações. Nasse remova

Na ótica setorial, gostaria de começar pelo campo das fontes de Na ótica setorial, gostaria de começar pelo campo das investir, por causa da alta rentabilidade no setor. Por determinação mados meios adicionais e aos serviços limitados de telecomunicações. Saconcentram-se, principalmente, na telefonia básica. Há cerca de la milhão adicional de cerca de a lelefonia básica. Há cerca de la milhão adicional de cerca de 3 milhões de terminais jó vendidos e não entreques. Estima-se uma demanda reprimida lume de investimento.

O BNDEs entendo cua a milhões de terminais, o que requer um elevado vo-

oume de investimento.

O BNDEs entende que a prioridade para aplicação dos seus recursos em telecomunicações deve estar dirigida exatamente a esse mercado de telefonab ésica. Dispomos, inclusive, no BNDEs, de um mecanismo para enfrêntar esse problema, envolvendo a iniciativa privada dentro dos preceitos constitucionais. Trata-se do financiamento direto a empreendedores privados, autorizados pelas empresas estatais operadoras de serviços de televos terminais e vende-los à população. Uma vez instalados pelos setor privados esen novo sistema, ocorre a sua transferência para a operadora, que assume a sua operação e sua manutenção. Com iso, novos serviços privados estrão destinados a investimentos de infra-estrutura, sem ônus financeiro postas de espress privadas, dentro dessa sistemática. Esperamos dentro em breve, colher os resultados.

Na área de energia elétrica, o BNDES ven apoiando o setor privado, através de financiamento a projetos de alta geração. Além disso, o Banco está apto, também, a financiar a iniciativa privada para combra futura de

energia de usinas de concessionárais estaduais. Os recursos do ENDES têm como beneficiárias, nesse caso, as empresas privadas que financiam parte

dos investimentos para concessionárias estaduais, em troca da garantia futura do fornecimento de energia elétrica.

As elevadas as necessidades de recursos para investimento no setor de energia elétrica, indicam que será vital a colaboração privada para complementar as fontes de financiamento. Uma possibilidade que temos é a criação do mercado de títulos, vinculados a uma garantia de fornecimento futuro de energia elétrica. Seja qual for o esquema escolhido, o capital privado necessita ser atraído para o financiamento setor, sem dúvida menhuma.

nenhuma.

No setor de transportes, o BNDES está praparado para apoiar projetos de importação e modernização dos sistemas de transporte de carga, visando à racionalização dos usos e modos de transporte e também a sua integração intermodal. É possível, ainda, o apoio a investimentos privados, complementares ao financiamento da infra-estrutura existente, privilegiando os serviços de entrega integrados do tipo porta-à-porta, inclusive em consonância com a experiência internacional.

No setor portuário, o BNDES privilegia o apoio a investimentos privados em terminais retroportuários e em terminais especializados movimentação de containers e grandis.

No setor de transportes urbanos, de passageiros, o sistema BNDES priviza o apoio a concessionários privadas, na implantação, ampliação e modernização dos sistemas integrados de transportes, englobando equipamentos e infra-estrutura de apoio viário e dos terminais.

Cabe, ainda lembrar, no contexto da privatização da infra-estrutura, a recente inclusão, no Programa Nacional de Desestatização, da Rede Perroviária Federal.

O BNDES acaba de aprovar financiamento a um projeto modelar no setor de infra-estrutura a Proconuação.

recente inclusão, no Programa Nacional de Desestatização, da Rede
Perroviária Federal.

O BNDES acaba de aprovar financiamento a um projeto modelar no setor
de infra-estrutura: a FERRONORTE. É uma iniciativa pioneira, na qual a
iniciativa privada se responsabilizará pela construção e pela operação de
um ramal ferroviário, que irá permitir elevados ganhos de competitividade
para o complexo agrapecuário da Região Centro-Oeste, notadamente para a
soja do cerrado. Trata-se, sem dúvida, de um marco na história do desen
volvimento regional do Paíse da participação da iniciativa privada nas
atividades de infra-estrutura.

Com o avanço do programa de estabilização econômica e o éxito do Programa Nacional de Desestatização, novos projetos da érea de infraestrutura têm chegado ao BNDES, todos oriundos da iniciativa privada. Esses projetos são, em sua maioria, meritórios e o BNDES, tem interesse em
apoiá-los. Mas exatamente devido ao crescimento da demanda por recursos,
o que também ocorre no setor industrial, o banco não terá disponibilidade
orçamentária suficiente, para atendê-los. Por isso, o sucesso do processo
de modernização da infra-estrutura nacional dependerá, em grande patte,
a garantia de conservação e — por que não? — de ampliação dos recursos
destinados ao BNDES. Em especial, poderíam ser ampliados os recursos provindos de poupança compulsória como os do Fundo de Amparo ao Trabalhador,

O PAT.

Total de desta de come estas iniciativas, um grande destátio e. tam-

o PAT.

Temos, diante de nós, com estas iniciativas, um grande desafio e, também, uma grande oportunidade para colocar em prática a participação da iniciativa privada nos serviços de utilidades pública. Acreditamos que se inaugura, assim, um novo período de investimentos e de melhor distribuição dos benefícios da desestalização entre a população brasileira.

Huito obrigado pela atenção de todos.

O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) — Neste instante concedemos a palavra ao segundo palestrante da tarde, Presidente da Comissão de Orçamento do Congresso Nacional, Senador Ronaldo Aragão,

O SR. RONALDO ARAGÃO — Presidente do Seminário da Infra-Estrutura, Senador Júlio Campos, Sr. Ministro da Economía, Sr. Ministro da Marinha, autoridades, Srs. Parlamentares, minhas senhoras e meus senhores:

A análise do orçamento da União pelo Congresso Nacional e, principalmente, pelá Comissão Mista de Orçamento, tem duas fases: uma préConstituição de 1988 e outra pós-Constituição de 1988.

No Brasil, o Congresso Nacional, tradicionalente, sempre tem recorrido ao próprio Governo para obter as informações de que necessita. Assumiu, assim, na maior parte das vezes, uma posição de mera instância homologatória do projeto apresentado pelo Executivo. O Executivo fornecia uma série de informações as quais o Congresso não tinha condição de contestar. O Plenário, que devia apresentar a etapa final de um processo anterior de análise e ponderação antes da votação acaba, acaba sendo palco de decisões de última hora dosinadas, marcadamente, por interesses imediatistas. Para analisarmos o tema em questão, torna-se imperioso registrar o art. 166 da Constituição Federal, que define:

Os projetos de lei relativos ao plano plurianual, à diretrizes orçamentárais, ao orçamento anual e aos créditos adicionais serão apreciados pelas duas Casas do Congresso Nacional, na forma do regi-

mento comum S 1º . Caberá a uma Comissão mista permanente, de Senadores e

Deputados:

I - examinar e emitir parecer sobre os projetos referidos neste artigo e sobre as contas apresentadas anualmente pelo Presidente da República:

II - examinar e emitir parecer sobre os projetos referidos neste artigo e sobre as contas apresentadas anualmente pelo Presidente da República:

II - examinar e emitir parecer sobre os planos e programas nacionais, regionais e setoriais previstos nesta Constituição e exercer o acompanhamento e a fiscalização orçamentária, sem prejuízo da atuação das demais comissões do Congresso Nacional e de suas Casas, criadas de acordo com o art. 58.

§ 2º As emendas serão apresentadas na Comissão mista, que sobre elas enitirá parecer, e apreciadas, na forma regimental, pelo Plenário das duas Casas do Congresso Nacional.

Cabe, então, à Comissão Mista de Orçamento e Fiscalização a análise e a votação dos seguites documentos:

a) plano plurianual (definido no 21º do art. 165 da CF), abrangendo de forma regionalizada as diretrizes, os objetivos e as metas da administração pública federal para as dêspesas de capital e outras delas decorrentes e para as relativas aos programas de duçação continuada, cujo prazo de encaminhamento ao Congresso Nacional é o da abertura do ano le-

gislativo;

b) lei de diretrizes orçamentárias, definida no parágrafo segundo
do mesmo art, compreendendo as metas e as prioridades da administração
pública federal, incluíndo as despesas de capital para exercício finan-

ceiro subsequente, orientando a elaboração da lei orçamentária aqual, dispondo sobre as alterações na legislação tributária e estabelecendo orientações para a política de aplicação das agências financeiras oficiais de fomento. O seu encaminhamento deverá processar-se até 8 meses e meio do encerramento do exercício financeiro devolvido para sanção até o encerramento do primeiro periodo da Sessão Legislativa, se assim, não for, o Congresso não entra em recesso;

c) lei orçamentária anual, compreende o orçamento fiscal, o orçamento de investimento das empresas estatais e o orçamento da seguridade social.

social.
O orçamento para 1992 é estreito, sen recursos para investimento. Em ninha exposição, um pouco mais adiante, vamos mostrar o que o Congresso, na sua discussão, colocou para a melhoria da infra-estrutura da União.

d) créditos adicionais — as alterações dos valores constantes na lei orçamentária, por remanejamento ou incorporação de novos recursos, provenientes de novas fontes ou excesso de arrecadação.

No ano que pessou, curiosamente, o doverno contingenciou o orçamento, mas, no fin do ano, mandou para o Congresso — para a Comissão Mista de Orçamento — 130 créditos adicionais. Ora, em nosas opinião, é estránho que o orçamento tenha sido contingenciado por falta de recursos, durante uma grande parte do tempo, e que, no fim do ano, tenha havido uma avalancha de créditos adicionais. Isso, para a Comissão Mista de Orçamento, eta inconcebível após as discussões acaloradas e as poucas explicações do Executivo.

O ACOMPANHAMENTO DE FISCALIZAÇÃO

ORCAMENTÁRIA

DESTÉ ITEM TEM SUA IMPORTÂNCIA REALÇADA, PRINCIPALMENTA DE SE É ITEM TEM SUA IMPORTÂNCIA REALÇADA, PRINCIPAL DE SE É EL COMPANDA DE LA COMPAN

estrutura, referia-me à conscientização que teve o Congresso com relação àquilo que foi retirado da receita da União.

Dentro dessa pequena exposição, estamos convencidos de que, o Governo Federal apresenta uma capacidade extremamente limitada para a aplicação do dinheiro, justamente em decorrência dessas transferências constitucionais. As empresas do setor elétrico nos Estados mais desenvolvidos não têm honrado os compromissos com o Sistema Eletrobrás. Com isso, ficam prejudicadas as empresas menos favorecidas do sistema, como a Eletronorte e outras empresas de menor porte.

Hoje, as usinas hidroelétricas de Samuel e de Tucuruí estão prontas, mas a enjerçia não é levada aos consumidores, por falta de sistema de transmissão, por falta de investimento.
O projeto orçamentário existe, mas a receita não é configurada pela transferência de recursos das empresas que se encontram em melhor situação.

transferência de recursos ous capicana que la tendência é de, cair; situação.

Em um quadro de recessão, evidentemente que a tendência é de, cair; consequentemente, mais limitada fica o programa de investimento nacional. Essa é, em linhas berais, a nossa opinião como Presidente da Comissão Mista de Orçamento. Temos aqui outros dados técnicos, mas a explanação levaria bastante tempo. Entendemos que nesta ocasião não é necessária.

Essa é a nossa opinião baseada na analise superficial que fizemos do orçamento para 1993.

O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) — Dando prosseguimento ao sexto painel referente à viabilização econômico-financeira do infra-estrutura, neste instante temos a horra de conceder a palavra ao Exmª Sr. Embaixador Har-cilio Marques Moreira, DD. Ministro da Econômia Fazenda e Planejamento do

O SR. MARCÍLIO MARQUES MOREIRA - Ilustres integrantes da Mesa Diretora desta reunião, membros do Poder Legislativo, do Poder Executivo, de orga-nizações internacionais e de lideranças empresariais, minhas Sr*s e meus Srs.:

Essa iniciativa de, em conjunto, refletirmos, pensarmos, discutirmos e procurarmos um caminho para o resgate da capacidade de investir em infraestrura parece-me especialmente oportuna, e oportuna por quê? Porque o Governo, há dois anos, vem procurando reencontrar a estabilidade econômimentos que vém distorcer a realidade nacional e estrangular a nossa capacidade de poupar e, portanto, de investir. E essa capacidade de poupar vem sendo erodida pela inflação, tanto no setor público quando no setor privado, tanto no setor privado nacional quanto no setor privado, tanto no setor privado nacional quanto no setor privado internacional. Basta lembrar que, em meados da década de 70, o Governo de 51 do produto. Ambos convergiam para a capacidade de investir e para acapacidade de realmente criar as bases de um crescimento sustentado. A aceleração da inflação, sobretudo na década dos 80, a crise da divida e o quase colapso financeiro-fiscal do Estado acabram por arrasar esfoi negativa em 5% e também a poupança externa. Desse modo, a poupança pública, mas só pode fazé-lo em limitada proporção. A nossa capacidade de investire em compulsoria, teve que socorrer a poupança pública, mas só pode fazé-lo em limitada proporção. A nossa capacidade de investicento com um todo no Brasil teu caído aos níveis realeente até mesmo de manter uma nalha que seja minimamente capaz de lastrear o trasção para que os 90 não repitam a década perdida, não repitam a década dos 80, em que a nossa renda per capit e estamos tentando corrigir a situação para que os 90 não repitam a década perdida, não repitam a década dos 80, em que a nossa renda per capit estamon, a inflação acelerou, e poupança e investimento realmente sofreram quase um colapso.

Por isso, com todas as dificuldades que as Sr*s e os Srs. conhecem muito bem, conhecem até na carne, estamos tentando transformar o ano de 1992 num ano de travessia, de transição, de virada para que, a partir de 1993, possamos realmente ter o início da reconstrução do parque evolutivo, da infra-estrutura nacional, o resgate da nossa capacidade de investir e, portanto, a retomada de um investimento realmente sustentável e não um crescimento de altos e baixos como o que caracterizou a década dos 80.

não um crescimento de altos e baixos como o que caracterizou a década dos 80.

Para isso, como já assinalaram uns oradores que me antecederam, são necessárias várias medidas. A pré-condição, como já disse, é a consecução da estabilidade, porque a estabilidade acaba roendo qualquer objetivo, impossibilitando-o, afastando-o para o futuro, realmente arrasando a possibilidade de entrevernos um futuro com um mínimo de tranquilidade.

Além desta luta pela estabilidade, o Governo está procurando introduzir reforma estruturais profundas que buscam a redefinição do papel do Estado, que buscam a desregulamentação da economia e maior produtividade, capacidade de competir e o atinginento de qualidade minima, tantos nos serviços que são prestados a população quanto nos bens que são produzidos sobretudo e principalmente pelo setor privado.

De modo que, além dessa busca da estabilidade, além dessas reformas estruturais, das quals se incluem a desregulamentação, a busca da competitividade, a privatização, a abertura da economia, é imprescindível, como se referiu o Senador Aragão, a Reforma Fiscal, que não só restabelecerá capacidade do Estado, da União de arrecadar mas também redistribuirá melhor as responsabilidades nos ânbitos nunicipal, estadual e federal, muitas vezes afastando supra posições que aumentam de muito a baixa rentabilidade das aplicações, redistribuindo melhor receitas e despesas.

Arrecadar mais e descentralizar a ação pública, privatizá-la quando possivel são tarefas indispensáveis para que possamos melhor exercer esta missão que nos cabe.

possivel são taretas indispensaveis pela que posasua telado combistão que nos cabe.

Outra dimensão dessa se conquista da capacidade de investir em infraestrutura é a busca de tarifas e preços públicos realistas. No fim do ano passado fomos capazes de fazer uma recomposição bastante substancial. A bretudo na área de energia elértica e de combustivel. Agora estamos procurando um caminho que compatibilize a busca de estabilidade com esta recomposição de tarifas e preços, não para financiar investimentos através do aumento da tarifas e preços, não para financiar investimentos através expresas a rentabilidade que, essa sin, dar-lhe-á capacidade de se financiar, quer no mercado financeiro, quer no mercado acionácio. De modo que dentores da nossa capacidade de investir para a infra-estrutura.

O outro é a normalização das relações financeiras internacionais, e isso já vinos no ano passado muito claramente. Várias empresas nas áreas, por exemplo, de transporte, da energía, das comunicações, estão coneçando a financiar-se no mercado internacional. O mercado hoje é muito líquido, tanto que a taza referencial de Londres, a chamada libbr, encontra-se à com os juros necessariamente altos no momento do pico, digamos assia, do combate à inflação, no momento em que la começa a ceder. De modo que essa conjunção de fatores pode nos trazer bons resultados e são condições infira-estrutura.

Já que esse campo da infra-estrutura é amplo, que ele é absolutamente indispensáveis para que o país possa ser competitivo, produtivo, criando der competir internacionalmente. Ai incluem-se os transportes, sejam rodoviário, ferroviário, aéreo, marítimo, fluvial, as comunicações de dos combustíveis.

todo tipo desse correio, à telefonia, à energia desde a elétrica até a

todo tipo desse correio, à telefonia, à energia desde a elétrica até a dos combustíveis.

Esses setores todos têm que ser priorizados para que tenhamos essa possibilidade de alcançar níveis suficientemente capazes de nos colocar entre os países competitivos, o que não é fácil, uma vez que estamos a vançando numa nova revolução industrial, en que fatores que anteriormente nos privilegiavam, como não-de-obra barata ou recursos abundantes, passam a ser menos importantes do que a própria revolução científico-tecnológica, que elevou a informação, em todos os seus sentidos, a valor maior, mais denso, mesmo en termos económicos.

Desde o pôs-guerra, o Brasil vem dando importância ao setor de infra-estrutura, a tal ponto que no fin da década de 70, nós tinhamos uma das infra-estruturas, talvez, a mais moderna entre os países em desenvolvimento. Basta apenas lembrar a Missão Abbink, na década dos 40, que levou ao plano salte, saúde e alimentação, transportes e energias, por uma Comissão Mista Brasil-Estados Unidos, que identificou um dos grandes gargalos de estrangulamento e que também identificou pontos de

irradiação e germinação que receberam a priorização, inclusive levando a criação de entidades que passaram a ser as responsáveis por esse intento, qual seja, o BNDES, a Eletrobrás e a Petrobrás. Isso então receberu novo corpo no Plano de Metas, depois do Plano Trienal, infelizmente, abortado prematuramente, nos três planos nacionais de desenvolvimento, abortado prematuramente, nos três planos nacionais de desenvolvimento, actualmente con como segundo, no Governo Geisel e mais recenterente no Plano de Reconstrusidaração deste Congresso.

Portanto, é importante que se procure, não só aprofundar, e aí fala um pouco do papel do Congresso também, num só estudo desse novo Plano Plurianual de Investimentos, que exatamente dá essa prioridade na área de educação, ciência e tecnologia, que são uma espécie de pré-condição mesmo eficientes. Hé uma série de proposições, o Dr. Modiano referiu-se a algumas delas, mas há várias das quais gostaria de chamar a atenção, que são extremamente importantes para que haja essa possibilidade de um resgate da eficiência da nossa infra-estrutura.

En ternos de cemendas constitucionais, ressaltaria três, à primeira, relativa a monopólio em telecomunicações, e como disse o Modiano, essa é ceuraos quer racionários, quer financeiros, a mais pronta, a mais ampla, entre dez e quarenta bilhões de dólares. Há uma emenda constitucional relativa ao restabelecimento, senão do imposto único, porque não seria o caso, mas um imposto sobre combustível para financiar a construciona mais entre dez e qua elimina a diferença inscrivel para financiar a construciona, a mais entre de que elimina a diferença inscrivel para financiar a construciona mais empla, entre de que elimina a diferença inscrivel para financiar o construciona mais entre para vir trabalhar conosco nesse setor.

Em seguida, e seguindo a hierarquia legal, tenos esse projeto de lei suplementar regulamentando a maioria que já com os primeiros passos que denos mos peratitu assinar, com o Japão, recursos do ordem de duzentos minos nos peratitu as

Rede rettoviata do do indo servicia de la constitución de legislativo, do empresariado privado e também en termos de instituições financeiras internacionais com quem estamos justamente tratando de norralizar nossas relações, esforços esses que, se mobilizados solidariamente,
poderão desembocar num esforço conjunto e que tenha suficiente escala
para massa crítica, para realmente fazer uma diferença e para que, depois
desse ano de 1992, o ano de estabilização, da travessia, podermos transformar 1993 e o resto da década nos anos de reconstrução da nossa malha
de infra-estrutura: comunicações, transportes, energia, o que é um lastro
e uma pré-condição indispensável para que o Brasil possa retomar o crescimento, que é uma das suas características dos últimos cinquenta anos,
eu diria mesmo dos últimos 100 anos, e, através dessa retomado do crescimais eficiente, mais produtiva, e para que todos juntos possamos também
resgatar a mais pesada de nossas dividas, que é a divida social.

Muito obrigado. (Muito bemi Palmas.)

O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) — Em virtude do despacho que S. Exº o Ministro da Economia, Embaixador Marcílio Marques Moreira, terá com o hor Presidente da República, S. Exº deixará o nosso plenário nesse O SR. PRESIDENTE (dúlio Campos) - Em virtude do despacho que S. Exº o Sr. Ministro da Economia, Embaixador Marcílio Marques Moreira, terá com o instante.

Senhor Presidente da República, S. Exº deixará o nosso plenário nesse solicito ao Dr. José Augusto Marques, ao Dr. Omar Bitar, ao Secretário Armando Ribeiro e ao eminente Senador Almir Gabriel, que está aqui presente nos honrando, que acompanhem S. Exº até à saída do nosso plenário.

(Pausa.) Nesse instante, prosseguindo o nosso encontro, ouviremos as palavras de S. Ex² o Sr. Almirante-de-Esquadra Mário César Flores, DD. Ministro da

O SR. MINISTRO MÁRIO CÉSAR FLORES — Sr. Presidente da Mesa, senhoras e senhores, não se preocupea, serei muito breve, vou apenás ocupar o tempo proporcional a minha participação no Organento da União. Lamento que o significa algo em torno de um sinuto, se o Presidente mão me contingenciar uma parte do tenpo.

Na verdade, não estou aqui como expositor e sia com um cidadão sensível à matéria e curioso com o que aqui se está passando. De qualquer fora, pedi ao Presidente esse minuto para lhes manifestar, aproveitando um auditório como esse — para apresentar o neu testemunho de desmistifia cação de uma série de notícias e opiniões que freqüentemente atribuem aos de comunicações, transportes e energia, privatizações que supostamente Quero esclarecer essa posição, que é compartilhada por todos nos com com o Ministério da Marinha, mais equivocadamente do que corretamente, os portos e o Lloyd Brasileiro.

No nosso modo de ver, prejudicial à segurança nacional é porto inefi-ciente e Lloyd enferno. Se as privatizações previstas, se a modernização do sistema portuário, que ainda se fundamenta num código comercial de mais de 100 anos, vierem a tornar os portos eficientes e o Lloyde saudável, teremos mais segurança com essa privatização. Observo com curiosidade que a resistência à privatização dessas orga-

com essa privatização.

Observo com curiosidade que a resistência à privatização dessas organizações, que procuram nos acumpliciar, predomina em setores que há 10, 20, 25 anos atrás reagiam ao regime estatizante. É um caso curioso em que a criatura é hoje defendida por quem rejeitava o criador. Não vamos ser cúmplices do atraso. O modelo do Estado banqueiro, do Estado cliente, crando cliente do crando procedor se examin. Estadomens isso. Esse mor ser cumplices do atraso. O modelo do Estado banqueiro, do Estado cliente, grande cliente, do grande provedor se exauriu. Entendemos isso. Esse modelo tem que ser oxígenado pela iniciativa privada.

Os que têm responsabilidade nesse setor, de defesa nacional em que presente agui só estou eu, entendem assim e "torcem" para que o programa

conduzido pelo Dr. Modiano de certo, torcemos para que progrida, para que prospere no Congresso o projeto de modernização dos portos e que se che-que à privatização de seus serviços pelo menos, para que tenhamos mais e que à privatizay... não menos segurança. Muito obrigado.

O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) - Prosseguindo o sexto painel sobre a viabilização econômico-financeira da estrutura do Brasil, concedemos a palavra, neste instante, aos nossos convidados internacionais.

Com a palavra, primeiro, o Dr. Herminani Shosk, DD. Vice-Presidente para o Brasil, Peru e Venezueia, no Banco Mundial.

para o Brasil, Peru e Venezuela, no Banco Mundial.

O SR. HERMINANI SHOSK - Srs. Senadores, Ministro Flores, Sr's e Srs., é para min um grande prazer poder juntar-me a V. Ex's hoje, neste seminário, ainda que corretsmente muita atenção tenha sido voltada aos problemas de curto prazo, estabilidade macroeconômica, é crucial que essas questões estruturais de longo prazo também sejam tratadas.

O desenvolvimento e a privatização da infra-estrutura estão entre as mais importantes dessa questõo, não somente para o Brasil mas tembém para a América Latina e, em geral, para os países em desenvolvimento. Agências internacionais, como o Banco Mundial, podem sjudar a solucioná-las; com tudo, o papel principal cabe ao Executivo, ao Legislativo e às próprias companhias, tanto do setor público como do setor privado.

Seminários como este são muito importantes pois aumentam a comprensão da opinião pública sobre essas questões. Desse modo, ajudamos a criar o consenso nacional que fornecerá a base para uma reforma sustentada.

O desenvolvimento da infra-estrutura no Brasil encontra-se em momento rítico. O investimento público nos setores de energia elétrica, transportes e telecomunicações declinam dramaticamente nos últimos anos.

No caso da eletricidade, por exemplo, para a metade do nível hó uma década; isso cria sérios problemas na qualidad do serviço e de engarrafamento quando da retomada do crescimento econômico, minando a competitividade industrial do Brasil.

De fato, já existe evidência de que isso se inicia nas telecomunicações. O principal objetivo deve ser o de estimular o funcionamento, o crescimento e a produtividade desses setores. Isso requererá novos investimentos significados, acoplados a maior eficiência e uma precoupação maior em fornecer ao consumidor um bom serviço, a um preço justo.

sto. Hoje falarei sobre as questões relacionadas aos chamados serviços pú-cos, isto é, eletricidade, telecomunicações, ferrovias, etc. que abo necidos ao público por organizações comerciais, sejam elas públicas ou

fornecidos ao público por organizações comerciais, sejam elas públicas ou privadas.

No Brasil, o orgamento federal foi a principal fonte de financiamento dos investimentos em serviços públicos. Em 1987, por exemplo, o orgamento destinado ao setor elétrico chegou a 6 bilhões de dólares, cerca de 24 do PIB; contudo, esse suporte orgamentário agora acabou, já que atual administração tem se esforçado por manter a inflação sob controle, através da redução do déficit público. Além do que, o Brasil precisa gastar as suas parcas receitas orgamentárias em mais serviços sociais do que em investimentos nos serviços públicos, que podem ser comercialmente financiados.

Em muitos países os serviços públicos são uma fonte significativa de receita, através da taxação direta e indireta, ao invés de estaren a columa de despesas. O próprio lucro das empresas do setor público é uma fonte mais apropriada para se financiar investimentos.

Os projetos dos serviços públicos que o Banco Mundial está financiando deveriam gerar, através dos lucros acumulados, cerca de 30 ou 50% de investimentos.

investimentos.

No Brasil, o obstáculo primário com relação a isso têm sido os níveis inadequados das tarifas. Onde existe um monopólio natural a política de preços deve se basear nos custos de serviços prestados, sem levar en consideração questões políticas ou inflacionárias de curto prazo. Em geral, isso requer o estabelecimento de agências requiadoras independentes que, amparadas por lei, possam estabelecer princípios estritos a serem seguidos, sem diterenças.

De outro modo, permanecerá o risco de se perpetuar a triste história dos preços da energia elétrica no Brasil. Desde o início da década de 1980, quando todo um setor foi atingido por uma larga flutuação dos preços reais, que, no fundo, é uma crise fiscal, com grandes custos tanto para a eficiência como para a capacidade de investimentos setoriais. Em particular, a eficiência foi afetada porque as companhas públicas de energia elétrica, estando à mercê de decisões políticas perderam tento a sua habilidade de planejamento como de eficiência contábil e, conseqüentemente, o incentivo a uma bos atbação.

Uma lição importante dessa experiência é ter que se tornar crucial o estabelecimento de um sistema despolítizado, transparente e estável para a fização de preços dos serviços públicos. Não somente para aterár investimentos privados, como discutirei adiante, mas até para uma operação eficiente das companhias do setor público. E, incidentemente, a fixação de um preço irreal, baixo, para a energia elétrica e transporte tembém não de consumo de combustíveis, com a sua conseqüente emissão de carbono e de poluentes.

Deixemme falar sobre a questão de privatização e da participação do

bom para o melo ambiente, uma vez que tiotata, poi estado de carbono e de consumo de combustíveis, com a sua conseqüente emissão de carbono e de poluentes.

Deixem-me falar sobre a questão de privatização e da participação do setor privado. Perto de 7 mil empresas estatais foram privatizadas em acodo o mundo, desde 1980; 703 dessas vendas foram realizadas em países em desenvolvimento. Na América Latina, o Chile e o México foram os lideres iniciais. O Chile privatizo 500 das suas 523 empresas estatais, e o México mais de 400. A privatização encontra-se, agora, no Brasil, bem encaminhada. Também ten sido agressivamente procurada, entre outros, pela Argentina, Peru e Venezuela. Em todas as iniciativas de privatização as mais importantes têm sido na infra-estrutura.

As forças diretrizes atrês desse movimento mundial são, em primeiro lugar, a compreensão de que os governos não podem fazer bem tudo e deveriam concentrar seus esforços nas atividades que não são apropriadas ao setor privado. Segundo, a necessidade de grandes investimentos de capital para a expansão que somente podem ser alcançados através do financiamento pelo setor privado; e terceiro, a demanda do público por melhores serviços a custos razadveis.

Experiências de que, mesmo nos setores de infra-estrutura, as empresas privadas aão mais eficientes e orientadas para o consumidor do que aquelas do setor público. Se acumulado em todo o mundo, os resultados dos es forços právios de reestruturação de empresas estatais, têm sido mínimos e não permanentes. Isso ajuda a explicar porque não somente no Reino Unido, Japão, Nova Zelândia e Europa Oriental, mas também no Chile, México, Ve-

nezuela e na Argentina as empresas de telecomunicações e energia elétrica foram ou estão sendo privatizadas. Entre as razões para essa grande eficiência do setor privado estão:

a) o acesso à tecnologias mais evançadas, especialmente quando empresas internacionais são convidadas a participar;

b) eliminação das restrições burocráticas do setor público em éreas tais como compra, admissão e salários;

c) responsabilidade que advém do conhecimento de que não serão despedidos pelo governo, caso tenham uma atuação fraca, e do fato de que os

pedidos pelo governo, caso tenham uma atuação fraca, e do fato de que os acionistas privados tendem a monitorar a atuação da gerência mais de perto do que os governos; e.

d) incentivos que lhe oprimem a atuação.

Durante o período de altas texas de crescimento, na década de 70, muitos países achavam que poderiam aquentar essas ineficiências do metor público, isso é, cada vez menos, o caso. Agora, o setor privado pode ser arrolado através da privatização das empresas existentes ou pela atuação de novos investidores que poderiam concorrer com as empresas estatais existentes. De fato, os dois métodos tendem a seguir, lado a lado. A privatização de empresas existentes atrai novos investidores privados através da demonstração do compromisso de governo pelo desenvolvimento do setor privado. Do ponto de vista governamental, uma vez que ela tenha se livrado de empresas de um setor em particular, não há razão alguma para tentar manter afastados novos investidores privados nesse setor.

R. por outro lado, uma vez que novas empresas privadas entrem em um

E, por outro lado, uma vez que novas empresas privadas entrem em um setor e demonstrem a sua eficiência, não haverá razão nenhuma para ele não se livrar das empresas existentes. A pressão de concorrência pode mesmo forçar a saída para que aquelas empresas possam, efetivamente, competir. Isso nos leva as questões de liberação da entrada da iniciativa privada e da concorrência. Dependendo da atividade específica, as empresas privadas funcionariam em mercados competitivos onde os preços são estabelecidos pela oferta e pela demanda ou como monopólios requiamentados, com seus preços fixados, como disse anteriormente por agências requiador as independentes. Sempre que possível, o primeiro é o melhor modelo.

Por um lado, a concorrência é a maior instigadora da eficiência dos serviços ao consumidor em uma organização tecnológica; por outro, o Brasil e a maioria dos outros países latino-americanos não possuea a tradição de agências reguladoras independentes. De forma que exigirá tempo e esforço, para se determinar a aplicação desse modelo em um meio diferente.

Quero agora, voltar, rapidamente, para os setores específicos, que

cao de agencias reguianoras inoepenoentes. De forma que esigria tempo esforço, para se determinar a aplicação desse modelo em um meio diferente.

Quero, agora, voltar, rapidamente, para os setores específicos, que são o foco desta conferência e ver como a participação e a concorrência do setor privado podem ser aplicadas.

O setor de transportes no Brasil dá uma grande oportunidade ao setor privado. O governo tomou uma série de medidas nos dois últimos anos para liberalizar os transportes e atrair novos investidores privados. Medidas chaves incluiram a desregulamentação de tarifas em todo o setor de transporte, a submissão ao Congresso de uma legislação de reforma dos portos e adoção de medidas que permitirão a entrada de novas firmas no transporte aéreo nacional e internacional com a concorrência de preços entre as empresas séreas. O governo, recentemente, anunciou planos para a privatiração, de certas operações da férrovia nacional. Buscar, também, seios de atrair o capital privado para transportes marítimos e planejar e avaliar o papel de empresa de navegação nacional.

No setor de energia elétrica, também existem oportunidades para a conterência e o investimento do setor privado. A inglaterra, o chile e outros países foram pioneiros em usar a concorrência na geração de energia elétrica, enxergando a rede de transmissão como um transportador comum, que transports tudo o que for ancontrado entre as empresas geradoras de energia e as companhias distribuídoras.

Em alguns países, grandes usuários industriais, assim como companhias distribuídoras de eletricidade podem negociar diretamente com as empresas distribuídoras de acanad-eaçúcar e outros produtos em geração de eletricidade com bagaço da canad-eaçúcar e outros produtos em geração de eletricidade com bagaço da canad-eaçúcar e outros produtos em geração de eletricidade com bagaço da canad-eaçúcar e outros produtos em geração de eletricidade com bagaço da canad-eaçúcar e outros produtos em geração de sempresas distribuídoras de energia elétrica, exeto as do

to, seria melhor se fossem tratadas pelos governos estaduais.

Em outros países, frequentemente, essa foi a parte do setor mais fácil de ser privatizado. Nas telecomunicações, as rápidas mudanças tecnológicas geram novas oportunidades de concorrência. Hoje, a indústria passa, a nívei mundial, por grandes mudanças no processo produtivo.

Investimento e Orientação de Mercado. Experimenta ingresso de diversidade. Os tradicionais sistemas estatais, cada vez mais, são vistos como incepazes de responderem aos desafios das informações. Em muitos países, mudanças profundas efetaram a estrutura política, regulamentações e a propriedade no setori Ingleterra, Nova Zeidadia, Japão, Argentina, Comunicações, seja através de oferta de ações ao público ou pela venda do controle acionário das operadoras internacionais.

O Brasil já deu importantes passos para a liberalização do setor de telecomunicações. Entre eles incluem-se a divisão da lei de informática, o relaxamento de restrições comerciais, implícitas ou explícitas, abertura dos serviços de telefonia celular à iniciativa privada e as novas regulamentações para os serviços de valor agregado e redes privadas, atuando paralelamente com a rede pública.

Assim, em resumo, há quatro passos principais necessários para que os investimentos, em volume adequado, retornem à área de infra-estrutura. O primeiro é uma mudança não somente nos próprios preços, mas no modo em que são fixados. Isso significa depender, onde for possível, das forças de mercado. Nos outros casos, pelo estabelecimento de aderência a regras claras que se baseiam em custos razoávels.

Significa também um aumento real substantivo nos preços da eletricidad e das telecomunicações: uma pilula difícil de se engolir, mas necessária.

necessária.

O segundo é a liberalização que permita encorajar novos investidores e a concorrência e o estabelecimento de um campo de atuação nivelado para as empresas do setor público e privado.

Isso requer, também, legislação e regulamentações, além da segurança de que algumas das maiores empresas estatais não eliminem a concorrência por dominarem os seus setores.

O terceiro é a privatização das empresas na área de infra-estrutura.

E o último é o estabelecimento da estabilidade macroeconômica, numa estrutura competitiva generalizada, aberturas e desregulamentações. Essa é uma agenda impositiva, porém, outros países latino-americanos menos fazer igual.

Realmente muito já foi feito no Brasil. O programa brasileiro de privatização sobrepujou as suas dificuldades iniciais e segua adiante com sucesso, e de uma maneira bem organizada, transparente e justa.

Embora a fase até agora tenha sido nas indústrias do aço, da petroquidor que importantes passos em direção à privatização e à competitividade nas telecomunicações, ferrovias, portos de navegação, transportes rodoviários e aéreos já estejam a caminho e já tenham sido dados.

Já se encontram no Congresso projetos de lei reorganizando o setor de energia elétrica, abrindo à iniciativa privada.

Dado ao impulso e a habilidade bresileira, além da pressão por mudança resultante das próprias crises setoriais, tenho confiança de que o seu país em breve estorá criando as condições para a retomada efeciente e Sustentada dos setores de infra-estrutura.

Finalmente, gostoria da questão de como o Banco Mundial poderia auxilar nesse processo.

Primeiro, estamos desejosos de compartilhar com o Brasil a experiência de outros países, os quais ajudamos na concepção e difusão apropriada dos papéis no setor público e privado no fornecimento dos serviços da infra-estrutura.

papéis no setor público e privado no fornecimento dos serviços da infra-

estrutura.

En particular, estamos preparados para assisti-los com a privatizaçãodo desenvolvimento da infra-estrutura e na organização e regulamentaçãodos serviços públicos.

Estamos preparados para auxiliar o Governo com estudos sobre concepção
de tarifas e de políticas de financiamentos, que poderiam contribuir para
un crescimento não inflacionário nos setores da infra-estrutura.
Segundo, estamos preparados para continuar apoiando financeiramente o
desenvolvimento da infra-estrutura, no contexto de uma estrutura setorial
que funcione eficientemente, como o descrito anteriormente.

Isso poderia incluir apoio ao programa do governo, para minorar a pobreza através do direcionamento dos serviços básicos da infra-estrutura a
grupos alvos.

breza através do direcionamento dos serviços básicos da infra-estrutura a grupos alvos.

Una vez que a inflação tenha caído a níveis razoáveis, isso podería incluir linhas de crédito para tentar, por exemplo, modalidades alternativas para a geração de energia através do setor privado.

Finalmente, a nossa filiada, a EFC, dirigida para o setor privado, poderia fornecer empréstimos de capital de risco para as operações do setor privado na área de infra-estrutura, enquanto que a nossa outra filiada, Reconhecemos a importância desses setores, os desafios que enfrentam, esperamos trabalharar com o Congresso, com o Executivo e com as empresa públicas e privadas nessas importantes questões.

Muito obrigado.

O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) - Neste instante, teremos a honra de ouvir a palestra do Exer Sr. Dr. Paulo Renato de Souza, Diretor Gerente de Operações do Banco Interamericano de Desenvolvimento, o BID.

O SR. PAULO RENATO DE SOUZA - Senhores integrantes de Mesa, minhas senhoras, meus senhores

O SR. PRESIDENT 1001.

O SR. PAULO RENATO DE SOUZA - Senhores integrantes da Mesa, minhas senhoras, meus senhores;

E com muita satisfação que hoje venho a este importante fórum promovido pelo setor privado e pelo Congresso, para tratar desse tema crucial para o desenvolvimento do Brasil, que é a questão do financiamento para o desenvolvimento do Brasil, que é a questão do financiamento para o desenvolvimento da finfanestrutura.

Quero agradecer, em nome do Presidente Henrique Iglesías, o convite para estar presente e esta sesão e explicar que em função de outros compromissos assumidos, S. S. não pode estar aqui conosco e me pediu que o representante e transmitidas a visão que temos no Banco Interamericano, relevante para o desenvolvimento da América Latina.

Vou dividir a minha exposição em três partes. Na primeira, vou tratar da questão do marco de referência histórico para análise dos programas do colocando o ponto das perspectivas atuais e examinando, brevemente, as grandes áreas de atuação do Banco no futuro imediato do Brasil.

Na segunda parte vou tocar o tema de como o BID vê a questão da infraestrutura nos seus vários setores na América Latina.

E na terceira parte, a questão mais propriamente do nosso Seminário,

E. na terceira parte, a questão mais propriamênte do nosso Seminário, que é o problema do financiamento, especialmente tendo em vista à questão da participação do setor privado, que foi o tema da nossa exposição inicial de hoje, através do Dr. Eduardo Modiano.

O Banco Interamericano, desdé a sua criação, há mais de 3U anos, vem dedicando a maior parte da sua carteira de empréstimo ao financiamento da infra-estrutura. No período de 30 anos, que vai de 1961 a 1991, o Banco destinou em valores nominais, em valores correntes, um total de quase 29 bilhões de dólares para a América Latina, para o financiamento de infra-estrutura. Isso representa cerca de 50% do total de empréstimos do Banco para a américa Latina que, neste período, somou 52 bilhões de dólares.

No caso do Brasil as cifras correspondentes fora. 5 bilhões de dólares para a infra-estrutura, no período 61 a 91, sobre do total de 8, de mai déla de inpranera en comprendente son estado de comprendente nos anos apais recentes, entre 90 e 91, o 810 destinou para a América Latina, para o financiamento da infra-estrutura dólares, apenas para as áreas de infra-estrutura. 8 importante destacar vestimentos que, em gera à participação do Banco nos projetos de inparticipação da contrapartida nacional e de outras fontes de financiamento. Portanto, o Banco participo de projetos por um volúme superior ao dobro das cifras que aqui sencionamos.

Em termos de distribuição setorial, as cifras são semelhantes para a América Latina e para o Brasil. Dentro do total da infra-estrutura, a energia recebeu cerca de 44 a 46 por cento do total dos investimentos; o saneamento, entre 14 e 16 por cento; o transporte, entre 23 e 26 por cento; o desenvolvimento urbano, entre 8 e 16. por cento; e a irrigação e our tras atividades, inclusive comunicações; de 4 a 9 por cento. Atualmente o Banco está desenvolvendo o seu programa de empræstimos dentro do que chemamos a sétima reposição de capital do banco, que começou a ser executada há dois anos e que tem um período de vigência de qua-

tro anos. Estamos exatamente na Retade da reposição, que teve um valor total de 22 bilhões de dólares. Atualmente, estamos com cerca de 45 por tamos fazendo a avaliação daguilo que foi feito. Dentro de duas semanas cantecerá a assembléia anual do banco em Santo Domingo. Estamos fazendo a avaliação e arertando os rumos pára os dois últimos anos dessa reposição.

acontecerá a assembléia anual do banco em Santo Domingo. Estamos fezendo a avaliação e acertando os rumos para os dois últimos anos dessa reposição.

No ano de 1990, o banco emprestou para a região 3,8 bilhões de dolares. No ano de 1991, 5,3 bilhões. A perspectiva para este ano é que atinjamos a cifra de 6,1 e, no ano que vem, de 7 bilhões de dólares. Estamos num processo de crescimento no nosso nível de aprovações, o que vem acompanhando o ajustamento e a retomada do desenvolvimento na maioria dos países da América Latina. Em função dessa participação crescente do banco no financiamento e da retomada do éxito do processo de ajustamento e da netomada do exito do processo de ajustamento e do nificativa, muito mais importante do que era há dois anos, e inclusive supera as disponibilidades de recursos para os próximos dois anos. Porisso, temos que cuidar imediatamente da aprovação da oitava reposição de capital, que vamos iniciar justamente na assembléia de Santo Domingo. Esperamos aprová-la até a próxima assembléia do banco, que se realizará em Hamburgo, em abríl·de 1993. Caso contrário, tememos que muitas das expectativas geradas pela apresentação de projetos — todos elem muito importantes, prioritários e bem preparados — que estão hoje delegando ao banco vão frustrar-se, porque estamos justamente numa curva ascendente. Estão-se gerando novos projetos e é preciso que está dinâmica seja mantida. E ela só será mantida se conseguirmos aprovar a nova reposição de capital antes do final da sétima reposição, de forma que não função disso, estamos bastante atentos à definição da oitava reposição de financiamento do banco com centidades oficiais com créditos gerais, como também estamos procurando ampliar as possibilidades de co-financiamento do banco com entidades oficiais com créditos gerais, como é co-financiamento om agências oficiais que outorgam créditos de exportação. Em segundo lugar, estamos explorando a possibilidade de co-financiamento com bancos privados. Acreditamos que os problemas atualmente existentes ain

tenceiro, escamos procuranos tambem aumentar o nosso nivel de cofinanciamento com hancos privados. Acreditamos que os problemas atualmente existentes ainda vão demorar um certo tempo para sereo resolvidos e
bancos multilaterais e o setor privado para a América Latina. De toda ma
neira, estamos procurando explorar essas três fontes e aumentar significativamente o volume de co-financiamento, dada a demanda, visando justemente não interrosper o processo de crecente presença do benco no financiamento e investimento na região.

O programa atual do Brasil dá uma ênfase muito grande à área de saneamento e meio ambiente. Foi uma decisão consciente do banco de, neste ano
de 1992, o ano em que realizamos a Conferência Hundial de Ecologia, no
projetos muito importantes, tanto do ponto de vista regional quanto do
gual con projeto muito importantes, tanto do ponto de vista regional quanto do
dado que estamos tratando de quatro ou cinco regiões metropolitanas muito
importantes. Acabamos de aprovar no ano passado o projeto de Saneamento
de Belém; estamos analisando o projeto que contém o plano de saneamento
de Fortaleza; já estão em andamento, em nível de perfil 2 aprovado, os
projetos de saneamento da Baía da Quanabara, do Rio Tieté e da Bacia do
Gualba. Estamos concentrando uma deliberação consciente.

Além disso, vemos, para um futuro mais ou menos imediato, o financia-

de Belém; estamos analisando o projeto que contem o piano de saneamento de Fortaleza; já estão em andamento, em nivel de perfil 2 aprovado, os projetos de saneamento da Basía da Quanabara, do Rio Tieté e da Bacia do Gualba. Estamos concentrando uma deliberação consciente.

Além disso, vemos, para um futuro nais ou menos inediato, o financiamento, na área rodoviária, de estradas, tanto da maha estadual quanto de algumas importantes estradas federais. Para o futuro, vemos a possibilidade de o Banco ter uma presença importente na infra-estrutura básica de turismo, especialemete no Nordeste brasileiro.

Tendo em vista a questão da infra-estrutura, essas seriam as atividades básicas que, atualmente, estamos examinando dentro do Brasil.

Gostaria de passar à segunda-parte, referente à questão da infra-estrutura. O ponto central da participação do bonco no financiamento da infra-estrutura. O ponto central da participação do bonco no financiamento da infra-estrutura. O ponto central da participação do bonco no financiamento da infra-estrutura. O ponto central da participação do bonco no financiamento da infra-estrutura. O ponto central da participação do banco e no sento exigirio a sagências internacionais. Mesmo para projetos privados o banco exigirio a face das tendências claras que o banco vem estimulando al tamente benéficas, neste momento, no sentido de privatizar várias a atividades de infra-estrutura. De um lado, há a diretriz de não poder inanciar diretemente o setor privado; de outro lado, há a tendência de privatização, que o banco vem estimulando através das suas políticas e dos seus empréstimos de ajustamento setorial. Obvianente, não tem sentido, se estamos empuramos partivatizaçãos por um lado, exigirmos do Estado estamos esporramos partivatizaçãos por um lado, exigirmos do Estado estados estores que so privatização por um lado, exigirmos do Estado estores que so privatização por um lado, exigirmos do Estado estores que do hanco e apora não podem ascender aos seus recursos.

Vanos tratar desse ponto na úl

projetos que estamos examinando no momento, acabo de vir de uma missão de programação em Buenos Aires, onde os problemas são semelhantes, e acabamos de incluir no nosso programa de empréstimos também, para o ano de 1993, dois ou três grandas projetos na área de saneamento.

Mas há tembém o problema de custos de contrapartida da capacidade de endividamento. Esses são problemas importantes.

A área de comunicações é extremamente importante. Várias empresas na América Latina já foram privatizadas, especialmente em função das necessidades de modernização e de grandes investimentos, mas onde a participação das agências multilaterais e do BID, em especial, tem sido reduzida, porque, em gerel, outras fontes privadas de financiamento, mais ágeis, estão acessíveis para o setor.

porque, em geral, outras fontes privadas de financiamento, mais ageis, estão acessíveis para o setor.

Entro agora ne terceira parte de minha exposição. O Banco e o financiamento do setor privado. Em geral, o fato de ser exigido ao banco, na realização de operações, a garantia pública não quer dizer que o banco não atue com o setor privado. Temos, para citar alguns casos, os créditos globais, uma linha de crédito com o BNDES, com o Banco do Nordeste, que são linhas que beneficiam diretamente o setor privado, apenas o Governo rederal avaliza a linha de crédito. Depois, os agentes financeiros encarregam-se da distribuição desses recursos dentro do País, diremente do setor privado.

A restrição de atuação do banco no que diz respeito a projetos específicos, sem a garantia do Estado, não é, no caso do Banco Interamericano, uma restrição constitucional do banco. Ele já atuou diretamente com setor privado no passado, é uma questão de política atual dos governadores do banco, que nos colocam essa restrição. Portanto, é algo que certamente será discutido num futuro inediato em relação à otiava reposição de capital do banco. Su ma dos pontos de discusão se essáa restrição de política será levantada ou não pelos governadores.

Enquanto isso, o banco tem procurado preparar-se para esse debate e para uma futura atuação eventual, através da discusão do tema pelos governadores. Já na reunião de Nagóia, houve um documento específico do banco sobre isso, de informação aos governadores.

Realizamos, ano passado, vários encontros e seminários, que culminaram num grande encontro em dezembro com o setor privado da América Latina. Foi um seminário sobre a microempresa. Procuramos manter uma infinidade de contatos, sempre que possível menores, para uma discussão das potencialidades dos prôs e dos contras, de uma atuação do banco diretamente com o setor privado. Chegamos aesmo a fazer alguns exercício de anfaise preliminar de como sería o esquema de garantia em alguns casos, em alguns projetos específicos.

Rhtretanto, tudo isso está

teradamente, afirmado o desejo do banco de, desde já, envolver-se nesses projetos, não sob a forma de financiamento, mas telvez usando o poder catalítico do banco no encaminhamento de vários desses projetos. Temos a possibilidade de cumprir um papel catalíticador e queremos cumpri-lo. Entendemos, por outro lado, que a América Latina, especialmente a região da América do Sul, deverá, nos próximos anos, enfrenter a questão da construção da infra-estrutura para a integração. Já não é mais possível para esse processo. Estamos com a região, especialmente o coração da América do Sul, num intenso processo de integração econômica. De fato, temos, portanto, a necessidade de mobilização da produção desta área e, certamente, os grandes projetos de transporte, de energia e de comunicações vão se colocar como uma necessidade de que os países no seu conjunto e a iniciativa privada encarem o problema das grandes obras de infra-strutura, de integração regional nos próximos anos.

Uma das possibilidades que se tem discutido muito, obviamente se são obras de integração, como se dará a gestão institucional dessas obras? Se serão obras entre governos, como temos o caso de Italpu binacional, ou se teremos a constituição de entidades mistas, transnacionais, que possam encarregar-se de projetos como a hidrovia, como os projetos de integração regiética do gás, os projetos de integração ferroviária, os projetos de integração revente ester presente nesse discussão, quer participar do financiamento se assim tor deturo, eventualmente até, poder participar do financiamento se assim tor detudo pelos nossos governadores na oitava reposição de capital. Portanto, eventualmente até, poder participar do financiamento se achamos que esse é o grande tema da América Latina nos próximos como conceber, financiar e desenvolver os grandes projetos de integração econômica dos países latino-americanos, especialmente da América Sul.

Agradogo essa oportunidade e felicito os organizadores pela iniciativa da realização desse evento. Nuito obricado. (Palmas.

Agradeço essa oportunidade e felicito os organizadores pela iniciativa da realização desse evento. Nujto obriendo. (Palmas.)

O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) — Encontrendo-se, neste recinto, S. Ex* o Senador Dirceu Carneiro, DD. 1º Secretário do Senado Pederal e representante do Presidente da Casa, Senador Mauro Benevides, o convidamos a participar da Mesa.

Antes de passar a presidência ao Senador Dirceu Carneiro, concedo a palavra ao último palestrante, que é o Dr. Alcides Lopes Tapias, DD. Presidente da Pebravan.

O SR. ALCIDES LOPES TAPIAS — Sr. Moderador, Srs. Palestrantes e Debatedores, é gratificante ver os brasileiros retomarem a discussão de questões básicas. Os investimentos em infra-estrutura são essenciais para apliarmos a industrialização, a produção agrícola, o desenvolvimento de serviços e sua comercialização.

Não há desenvolvimento sem formação de capital. Em países ricos, os investimentos em ativos intangíveis, pesquisa e desenvolvimento absorvem parcélas crescentes dos investimentos totals. Já os países pobres não têm investido sequer para preservar a infra-estrutura física existente. Essa tarefa antes era atribuída com exclusividade ao Estado.

No Brasil, o Estado chegou a um ponto de exaustão que não tem condições nem recursos para gerir e atender às necessidades mínimas da sociedade. A crise do Estado coloca, para o setor privado, o desafio de substituí-lo ou complementar suas funções em numerosas oportunidades, artividades e projetos.

À infra-estrutura é o capital fixo da sociedade. Sua deterioração eleva os custos de produtos e insumos, prejudicando produtores e

consumidores. Enfraquece a competitividade nacional e reduz o bem-estar da população pela diminuição da arrecadação do setor público, agravando os problemas de fome, saúde e pobreza.

Essa deterioração da infra-estrutura, por outro lado, pode comprometer o bem-sucedido surgimento de novos centros econômicos, industriais e a-

groindustriais espalhados pelo interior deste País continental. Eles não sobreviveriam à deterioração da infra-estrutura de transportes e de comunicações que acompanha o esvaziamento do poder central.

Assim, a questão é como viabilizar, do ponto de vista econômicofinanceiro, a recuperação e a expansão da infra-estrutura nacional. Somente nos dispomos a fazer sacrifícios e investimentos para obter algo no
futuro quando acreditamos que as regras e condições essenciais serão mantidas, permitindo atingir os objetiovs que visualizamos no presente.
Logo, a primeira condição é criar uma sólida base institucional, de
confiança e credibilidade, para os agentes econômicos terem condições de
atuar com objetivos de longo prazo. Essa é uma tarefa de todos, mas principalmente do Governo na sua missão essencial de prover lei e segurança.

Desde 1688 os ingleses definem a liberdade como a ausência de coerção.
Os americanos adotaram uma Constituição na qual enumeram os direitos ou
princípios que estão acima do Estado e que antecederam a sua formação.
Esses direitos não padem ser suprimidos mesmo que uma maioria de 99, respalde o Governo. Há direitos intocáveis que simbolizam a força de uma democracia representativa e liberal. Os direitos que não estão neta relacionados ou que não estão proibidos pertecem ao povo, é o povo que os
detêm.

palde o Governo. Má direitos intocáveis que siabolizam a força de uma democracia representativa e liberal. Os direitos que não estão nela relacionados ou que não estão probidos pertecem ao povo, é o povo que os detão.

Em países como o nosso, en que os mesmos direitos garantidos pela Constituição são freqüentemente agredidos pelo Estado, a estabilidade das regras é extremamente precária, pois depende em demasía de eventuais ocupantes do poder; sem regras estáveis de longo prazo não há confiança suficiente dos agentes econômicos para a realização de aplicações e investimentos por períodos semelhantes. O Estado, em épocas recentes, atravéa de leis e atos legais de hierarquia menor, agradiu atos jurídicos perfeitos representados por contratos bilaterais, celebrados como um ato de vontade das partes contratantes, constitutivos de direitos adquiridos legítimos. Esse foi um comportamento constante durante décadas.

Cabe ao Estado devolver ao investidor a confiança nas regras, induzilo a investir suas economias em ativos financeiros de longo prazo. As instituições financeiras estão preparadas para isso. Uma cerecterística de tais contratos é a sua duração superior ao mandato dos atuais governantes. Então, nesmo que o Governo em exercício tenha a confiança total do mercado, ele pode ter os seus projetos invibializados pela desconfiança de investidores, gerada pelas incertezas sobre qual será a atitude de futuro governante em relação a tais contratos. Reside á a força daqueles direitos a que me referi, que são intocáveis e precedem o Estado e que pertencem ao povo.

Uma segunda questão fundamental é a estabilidade monetária. É verdade que só o Governo sanciona a inflação. Cabe-lhe dar à Hação uma mocâda hos, que cumpra os requisitos de unidade de conta, de meio de troca e de reserva de valor. Quem celebra um contrato de longo prazo precisa confiar na reserva de valor da moeda contratada.

Como a moeda brasileira se desvaloriza a cada instante, foi criada correção monetária para neutralizá-la. Acontece que a correção mon

da sociedade que poderíam garantir recursos para investimentos a longo prazo, a exemplo do Sistema Pinanceiro da Habitação e da Previdência Social.

prato, a exemplo do Sistema Pinanceiro da Habitação e da Previdência Social.

Esta é uma questão relevante para viabilizar o financiamento privado da infra-estrutura nacional. A sugestão é a criação de uma cláusula ouro nos contratos, garantida por uma lei maior não sujeita a alterações durante a vigência do contrato. É um primeiro passo para conquistar o investidor. Evidente que o mecanimo funcionará apenas se houver confiança na ordem jurídica.

O terceiro requisito para viabilizar o financiamento privado na infra-estrutura nacional é o tratamento tributário diferenciado para contratos a longo prazo. A maioria dos tributos cobrados no Brasil sobre operações financiamentos de longo prazo, superiores a um ano, a cinco anos, ou graduar a sua redução, caindo a aliquota dos níveis atuais para níveis menores, para prazos intermediários, sté chegar a zero para prazos longos de cinco ou dez anos, por exemplo. Tal orientação certamente elevaria a texa real de juros, líquida de impostos, apropriada pelo investidor, estimulando a alocação de recursos de longo prazo em beneficio de todos.

A tributação atual cria graves distorções na alocação de recursos. O mais grave é que não se trata de um tributo, mas de uma coleção deleg. DOC, PIS, FINSOCIAL, contribuição social, imposto de renda. Esta é um outra iniciativa que pertence ao Estado e que convém esteja estudada e encaminhada pela comissão da reforma fiscal.

Outro requisito é a liberdade que devem ter as instituições financeiras para trabalhar. A desregulamentação está no centro dessa questão. As operações de longo prazo são complexas. Deve existir espaço para se desenvolver a criatividade das instituições intermediadoras dos negócios. A engenharia financeira de cada caso exige flexibilidade que não pode ser tirada pela regulamentação excessivamente restritiva. A desregulamentação deveria abranger, sobretudo, a entrada e saída de capitais externos nos investimentos de infra-estrutura, com regras competitivas em relação a outros países nas remessas de juros, dividendos e na repariação do principal. As instituições financeiras vêm tendo êxito crescente na captação de recursos de longo prazo para a iniciativa privada através da colocação de títulos no exterior, como bónus e commercial papers.

Hoje, no Brasil, é muito mais fácil dimensionar o risco de crédito de uma empresa privada do que de uma empresa pública, com raras exceções. Assim, esse tipo de iniciativa deve ser estimulado. O deficit operacional do Governo é outro aspecto a ser equacionado. Seu financiamento ven com-

prometendo a possibilidade do setor privado obter recursos em condições acessíveis para a sua modernização e expansão, e de entrar em atividades e projetos até então privativos do setor público. Enquanto tal déficit não for trazido para volumes compatíveis com a poupança disponível, a política monetéria será forçada a uma incomum austeridade e, conseqüentemente, colocará os juros reais em níveis incompatíveis com as decisões de investimento de longo prazo, exigidas pela entrada do setor privado em atividades e projetos de infra-estrutura.

Os investidores institucionais são candidatos natos aos investimentos de longo prazo. A legislação que os regula inibe demais a sua liberdade de ação. A obrigação de comprar títulos públicos atinge níveis excessivos. A regar reduz os espaços do setor privado e compromete a rentabilidade dos fundos e seguradoras, minando-lhes, ainda, a perspectiva do longo prazo.

Disseminar a propriedade do capital, construír uma sociedade de pequenos capitalistas é o meio eficaz para se fortalecer a liberdade e os direitos individuais, econômicos, sociais e políticos. Vender ações quotas, bónus, obrigações, debêntures ou outros títulos de participações, a centenas e milhares de investidores em infra-estrutura, em projetos específicos, é uma possibilidade que julgamos viável. Outra possibilidade é o aluquel a empresários "privados do uso de instalações e equipamentos públicos. Ou ainda permitir a exploração de serviços já existentes.

aluquel a empresários privados do uso de instalações e equipamentos públicos. Ou ainda peraftir a exploração de serviços já existentes.

£ também possível fazer concessão de serviços novos, como a construção e exploração de um trem de alta velocidade entre o Rio de Janeiro e São Paulo, por exemplo, de usinas hidrelétricas, de rede de telecomunicações, portos, servoportos, serviços de limpeza pública e de bombeiros. Essas possibilidades são infinitas, mas dependem de inficiativas objetivas, como da privatização das atividades empresariais, hoje exercidas pelo Estado, pois há cada vez mais consenso quanto ao seu futuro, sendo o desfecho uma questão de tempo.

Em pauta está a privatização dos serviços públicos. Exemplos registrados pelo mundo afora ilustram o sucesso da iniciativa Creace com razoáveis evidências empíricas a favor, que a privatização muda a naturereduzir o déficir público e a dívida oficial, altera os interesses ligatais externos, amplia o mercado interno de capitais, envolve os trabalhaforma o supostana, através das participações como programa, através das participações como proprietários e transforma o ambiente social e político.

O sistema de preços é o melhor e mais eficaz sistema de informações entre atividades e projetos, e redistribui a renda. A eficiência do mecanísmo de preços exige um ambiente competitivo, abrangendo a liberdade de nortar e sair de um negócio, a impossibilidade virtual ou legal de alguém poder impor isoladamente o preço de bens e serviços e que não haja coerção entre atividades e projetos, e redistribui a renda. A eficiência do mecanísmo de preços exige um ambiente competitivo, abrangendo a liberdade de mortar e sair de um negócio, a impossibilidade virtual ou legal de alguém poder impor isoladamente o preço de bens e serviços e que não haja coerção entre atividados com adequada definição do direito de propriedade. A competição interna e a concorrência externa devem ser suficientes para produção entre nodavidos com adequada definição do direito de propriedade. A forte voc

Custos, preço de venda.

A forte vocação brasileira para controlar preços é um empecilho que deve ser removido. Os preços deven ficar lívres ou as regras da sua fixação devem ser prévias e precisamente definidas.

Ninquém comprará participação em um investimento que envolva um contrato de mais de uma dezena de anos, sujeita a imprevistos e a riscos que mão sejam os do próprio negócio ou do mercado. En ambiente de inflação, num contrato de longo prazo, os fundos serão captados por prazos menores do que os dos prazos das aplicações. Há descasamento de prazos e de juros, Deve existir, portanto, uma cláusula de juros reais flutuantes, con repactuação realizada na data da renovação da captação. O investidor ditaria os rumos dos custos financeiros. O mercado do eurodólar é um bom exemplo. Este método de fixar preços é pré-requisito necessário e complementa o uso de um indice de preços correspondentes a uma clásula ouro, que garanta o poder de compra da meda contratada. Os juros reais flutuantes e os spreads vão depender da liberdade que as partes tiveram para montar e contratar as garantias dos financiamentos. As combinações possíveis são amplas, mudam a cada nomento, e não podem ser previamente específicadas en regulamentos. Elas estão ligadas aos preços ou juros cobrados, eas envolverm profundas questões inerentes ao direito de propriedade e à liberdade. Queremos destacar que o lucro é o pilor do sistema. Ele remunera o capital, a iniciativa empresarial e o risco assumido. El é gerado em ambiente de incertezas, não é passível de seguro, advém, por excelência, da atividade econômica inovadora, praticada pelo empresário que atua como agente de mudanças, criando, novos produtos ou serviços, abrindo ou transforcando ma invenção do futuro.

É o lucro que permite a acumulação capitalista, a própria expansão do estoque de capital físico e hummo, resultante dos investimentos cesos do desenvolvimento. É o lucro que induvo capital as ed dirigir para esta sua escasea é maior. É assim vital que o Estado eo Goverño percam o inv

e a nova riqueza de uma Nação de proprietários privados. O mercado nunca é permanente, estável ou fixo, pois está sempre em transformação. Desenvolver é mudar. Eis por que entendemos haver profunda coerência entre o liberalismo e desenvolvimento; ambos estão comprometidos con mudanças. O nosso desafío é o de reconciliar o desenvolvimento com a equidade social, provando que o desenvolvimento capitalista e liberal é coerente com a justiça social. É preciso apostar nas reformas modernizadoras, na estabilidade monetária, nas vantagens comparativas, na concorrência interna, en a competição externa, nos investimentos em educação e tecnologia, em pesquisa e desenvolvimento. Todos eles como meios eficares para transformar o País numa meritocracia.

É preciso lembrar que o verdadeiro motor de crescimento de uma Nação é o espírito empreendedor do seu povo e que o grande desafio dos seus líde-res é despertá-lo. Muito obrigado. (Palmas.)

- O SR. DIRCEU CARNEIRO Convido o Senador Júlio Campos, Presidente da Comissão de Serviço de Infra-Estrutura para continuar dirigindo os trabalhos. (Pausa.)
- O SR. LOCUTOR Logo após o encerramento desse seminário, teremos um coquetel no restaurante do Senado Federal. Contamos com a presença de todos os senhores e senhoras aquí presentes.

 Neste instante, queremos comunicar que o moderador do debate, Dr. Luiz Anibal Vila Fernandes, já está recebendo as perguntas dirigidas aos nossos palestrantes.
- O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) Passamos para a parte dos debates. Como debaterdor desta tarde ten a palavra o Dr. Paulo Vellinho, digníssi-mo Presidente da ABENI.
- O SR, PAULO VELLHINHO Sr. Presidente, Júlio Campos, Srs. companheiros integrantes da Mesa, senhoras e senhores:

Do SR. PAULO VELLHINHO - Sr. Presidente, júlio Campos, Srs. companheiros integrantes da Mesa, senhoras e senhoras:

O debatedor gostaria de fazer algune comentários sobre o que ouvimos nesta tarde. Uma das coiasa que mais am excita, na verdade, é ver as oportunidades que o Banco Hundial e a BID defrecem a um país estável, tando distribucida de financiamento como tema um país estável, tando distribucida de distribucida de la proportunidades que o disse o Ministro Marcílio, eu gostaria de registrar a forma consciente, trangúla e segura com que ele ven acertando os nessos créditos internacionais, Fundo Monetário, Clube de Paris e agora os credores. Eu espero, sinceramente que o Ministro consiga limpar a barra do País em termos de "país caloteiro". "País da moratória internacional, que não haja descontinuidade no que se refere à regularização do Estado devedor és empresas privadas brasileiras, ou seja, que nos permita continue vivendo e preparados para enfrentar os desafios do crescimento, que como de vedor es em desa preparados para enfrentar os desafios do crescimento, que como de país caloteiro". "País da marzodavel taxa de crescimento, esta de como de país caloteiro de como de país caloteiros de como de

Dr. Modiano, faço ainda uma observação. A sua exploosição sobre energia encoraja o futuro, temos de fazer um cadastramento das horas paradas nas energias, porque o custo social desses empreendimentos parados ou quase parados são mais de 20 usinas térnicas e hidráulicas em termos de juros simples e composto e amortização, é brutal para o País. Isso vaisse refletir na tarifa e depois vão chamar o empresário de incompetente, porque não consegue vender 16 fora os seus produtos mais baratos. Valeria a pena fazer um estudo para saber o quanto custará terminar essas usinas, pelo cálculo de 1989, da ABINEE, se colocássemos algo em termo de 15 a 20 bilhões de dólares, terminarámos todas essas usinas, que são mais de 20. Na parte de telefonia, Dr. Modiano, eu queria dizer que os dados da ABINEE mostram uma demanda reprimida de 6,5 milhões de telefones e reque-

reriam na época, faz l ano e meio, 23 bilhões de dólares de investimento. Para isto a privatização vai dar um resposta. Sem comunicação não se faz uma nação integrada.

Conversando com o Hinistro Mário Flores, eu gostaria muito de ouvir a sua posição sobre insegurança nacional. Segurança nacional é justamente o contrário do que se prega. Insegurança nacional é uma situação de um país que não cresce. Não cresce porque não tem como crescer, a nível de poupança pública e até privada. E, portanto, o que temos hoja é insegurança nacional. E o fato de soberania pela presença cada vez mais forte da pobreza e da miséria. Eu queria fazer duas colocações, uma é um velho sonho meu, sendo o BID o Banco das Américas, Interamericano, que colocásesmos alguma cláusula de prioridade para as indústrias dos Continentes. Não é justo que, numa concorrência do BID entre uma Tchecoslovákia e uma Romênia, não haja preço de referência.

Não sería demais priorizar-se as indústrias dos Continentes, uma vez que o organismo social é extremamente importante. E detemos excelente tecnologias.

Valeria a pena cadastrar o que existe de ofertas internas dos Continentes valeria a

Valeria a pena cadastrar o que existe de ofertas internas dos Conti-nentes Americanos, e dar-lhes uma prioridade, porque seria uma contribui-

ção do Banco. Ouando V.

ção do Banco.

Quando V. Exº fala en recursos para o turismo do Nordeste, eu diria que se incluísse o Norte. Tenho grandes preocupações com a Amazônia, porque, com a abertura da economia, tenos que diversiticar aquela área de Hanaus, en ternos de oportunidade de enpregos. Noje temos mais de 100 mil empregos. Turismo na Amazônia e outras atividades correlatas também deveriam ser objeto de estudo, de viabilidade da Amazônia, com alternativas na flora, o pólo eletrônco, o pólo de duas rodas, o pólo de relógios e o polo de jóias.

E, finalmente, com relação ao nosso Presidente da FEBRABAN, ouvi com sutra atenção a sua exposição competente. E vou revelar, não é nágoa, talvez uma tristeza que tenho com relação aos banqueiros, porque durante toda minha vida os banqueiros não foran meus parceiros, mas meus sócios ocultos.

Os bancos nacionais, deviam assumir custos junto conosco, porque o grande drama da empresa brasileira, da empresa nacional, que não tem a-cessos aos recursos externos, é justamente a descapitalização.

Cada vez mais os senhores tinham que colocar na sua carteira uma par-ticipação efetiva das empresas, porque seria de extrema valia; empresas cuidadosamente selecionadas, que têm realmente uma carteira de participa-ção no risco, e sermos mais abertos aos nossos sócios explícitos de que sócios implícitos. Muito obrigado. (Palmas.)

O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) - O Dr. Paulo Renato, DD. Diretor de Operações do Banco Interamericano de Desenvolvimento, tem que se deslocar agora para São Paulo e vai embarcar ainda à noite para Washington. Então, queremos liberá-lo antes.

O SR. PAULO RENATO - Eu apenas gostaria de prestar um esclarecimento com relação a um problema de constituição legal do Banco.

Temos, como limitação, na participação nas concorrências do Banço, as empresas dos países que são sócias do Banco. Portanto, o capital do Banço é constituído pelos países latino-americanos, pelos Estados Unidos Canadã e mais um bom número de países europeus, a maioria dos países da Europa Ocidental, e o Japão. Portanto, todos os países que constituem o capital do Banco podem participar das concorrências. Não temos como limitar, regionalmente, dentro do capital.

O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) — Muito obrigado, Dr. Paulo Renato, pela participação importante nesse nosso debate sobre a infra-estrutura nacional.

Nesse instante, o nosso moderador poderia encaminhar as perguntas dirigidas aos palestrantes, ou alguns comentários, se assim o desejar.

O SR. MODERADOR - Sr. Presidente, tenho algumas perguntas dirigias ao . Choski, Diretor do Banco Mundial no Brasil.
A primeira pegunta diz o seguinte: As garantias oferecidas pela Migar, e é uma filiada do Banco Mundial, podem substituir a necessidade de gantia do Governo Pederal nos empréstimos e projetos de infra-estrutura da iniciativa privada?

E a segunda questão, também para o Sr. Choski: Qual o procedimento que uma empresa do setor privado deveria adotar para se qualificar a um empréstico do Banco Mundial para projeto de infra-estrutura?

O SR. CHOSKI — As duas questões estão interligadas.

Normalmente, de acordo com estudos do Banco Mundial, esse órgão não pode fazer empréstimos diretamente ao setor privado, sem garantias do Osverno Federal. Por essa razão temos afiliada a IFC, Internacional Pinance Cooperation, que pode fazer empréstimos diretamente ao setor privado. Há um escritório da IFC, em São Paulo, e, nessa área, um gerente, representante do Banco Mundial, que está presente para ajudar a quem queira contactar a nossa filiada, IFC.

Sobre a questão do Migar, a resposta é nãol A MIGAR ofereceu garantias para o setor privado, mas é uma fillada totalmente separada, com uma di-retoria separada do Banco Mundial. Não temos nada ainda sobre a garantia de empréstimos do Banco Mundial. (Palmas.)

O SR. MODERADOR — Outra pergunta para o Dr. Paulo Renato de Souza que, infelismente, teve que se retirar. Como a pergunta faz referência também ao BNDES, eu perguntaria ao Dr. Modiano se, eventualmente, ele poderia responder.

responder. A pergunta é a seguinte: Como o BID exige garantia do Governo na concessão de empréstimo ao se-tor privado? No caso do Brasil, o aval do BNDES serviria?

O SR. EDUARDO MODIANO — Não posso responder em nome do BID. Não sei se o BID aceitaria ou não o aval do BNDES. Mas creio que, de alguma forma, o BNDES terá que internediar ou apoiar esse repasse de recursos ao seto privado, não sei se sob a forma de avalizar empréstimo ou ser ele o agente repassador em algums casos. Temos algumas propostas nessa linha, inclusive, ao Banco Mundial, de sernos apenas repassadores dos recursos para o setor privado. Não sei se está em cogitação, nesse momento, o aval ou não do BNDES.

- O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) Encerrando os nossos debates, nesse instante, passamos para a solenidade de encerramento da sessão, que terá apenas dois oradores: o representante da iniciativa privada, em nome de todos os empresários brasileiros; e, encerrando essa solenidade, o Dr. Ardo Nascisi, D. Presidente da Abdib.

Ardo Nascisi, D. Presidente da Abdib.

O SR. ARDO NARCISI - Senador Júlio Campos, Senador Dirceu Carneiro, demais autoridades, senhoras e senhores, é para nós honra muito grande a presentar a palestra de encerramento do Seminário à Infra-Estrutura Nacional em nome da iniciativa privada.

Resses dois dias de trabalho, contamos com a participação de importantes representantes do Legislativo, Executivo, do Banco Mundial, do Banco Interamericano de Desenvolvimento, além da sociedade civil, cujas idéias e sugestões trouxeram inestinével contribuição à discussão do assunto.

O que vimos, sem dúvida, foi um dos mais importantes eventos já realizados no País, reunindo Governo. Parlamentares, especialistas e empresários num amplo e profundo debate em torno da questão que atualmente mais preccupa a Nação: o processo do desenvolvimento brasileiro.

Após a necessária estabilização econômica, estarão reerguidos os pliares sobre os quais deverá assentar-se a nova fase de crescimento do País.

O objetivo deste Seminário, numa sequência da campanha deflagrada pela estrutura, não há como sustentar-se o crescimento. Mesmo por que ele não ocorrerá.

Noje, ao lado do déficit fiscal, o Brasil depara-se com um sequado 24-

estrutura, não hã como sustentar-se o crescimento. Mesmo por que ele não ocorrerá.

Hoje, ao lado do déficit fiscal, o Brasil depara-se com um segundo déficit, representado pela carência de investimentos públicos na infra-estrutura econômica e social.

E esse déficit terá efeito devastador sobre a futura competitividad de economia e qualidade de vida do povo brasileiro.

Assim como uma empresa precisa continuamente reinvestir para progredir, assim também a Nação. Maior produtividade — à chave para o relhor padrão de vida é uma função dos investimentos públicos e privados.

Se querenos que o Brasil efetivamente prospere num mundo coda vez mais competítivo, temos de ampliar esforços para equipar nossas crianças com melhor educação, e nossos operários com melhores qualificações. Temos também de dar continuidade à construção de nossa infra-estrutura, temos exemplos recentes e eloqüentes. Um deles no Leste Europeu, em que a abertura política fer aflorar problemas diversos enfrentados por seu sistema produtivo, dentre os quais a situação caótica de sua infra-estrutura.

Sabemos hoje que a sua recuperação deverá consumir décadas para nivelar-se ao Primeiro Mundo.

Um outro exemplo — pasmem — envolve a Nação mais rica e poderosa do mundo: os Estados Unidos, que hoje se vêem às voltas com sérios gargalos em setores de infra-estrutura, principalmente transporte, como resultado da queda dos investimentos públicos na década de 80.

Os efeitos dessa redução podem ser aferidos na queda da produtividade nos Estados Unidos. Enquanto o dapão investiu cerca de 5,1% do seu Produto Interno Bruto em obras de infra-estrutura e obteve ganhos de produtividade de 3,6% ao ano, os Estados Unidos investiram em torno de 0,6% do PIB ao ano; e seus ganhos de produtividade foram somente de 0,6% do PIB ao ano; e seus ganhos de produtividade foram somente de 0,6% do PIB ao ano; e seus ganhos de produtividade de aberta de visa de produtividade de 3,6% ao ano; os Estados Unidos investiram em torno de 0,6% do PIB ao ano; e seus ganhos de produtivi

Às vésperas da virada do século e diante do desafio imposto pelo pro-cesso de internacionalização dos sistemas produtivos, o Brasil também a-presenta graves deficiências em sua infra-estrutura em decorrência de mais de uma década de redução dos investimentos públicos. Estamos empre-gando menos recursos orçamentários nas áreas de energia, transporte e te-lecomunicações, sem mencionarmos saneamento básico, saúde e educação, que constituem a chamada infra-estrutura social.

Constituem a chamada infra-estrutura social.

Na verdade, o poder público, no âmbito federal e dos Estaos, não tem sido capaz de superar essa dificuldade. Na década de 80, os gastos públicos em infra-estrutura, como porcentagem do PIB ficaram abaixo da média dos anos 70, isto é, de uma média de 6% do PIB; os investimentos das estatais federais caíram para 2.5% na década de 80.

O déficit fiscal é assunto prioritário, que deverá ser equacionado através de ampla reforma no sistema tributário. O déficit de infra-estrutura, por sua vez, ainda não foi solucionado. Economistas, técnico e especialistas defendem precedência à redução do déficit fiscal, quanda na realidade, em termos econômicos, deveriam, igualmente, propugar pouma expansão dos investimentos em infra-estrutura, uma vez que são açõe compatíveis entre si, e não antagônicas, como se podería supor. Em médio prazo, a estabilidade econômica e política dependem do desenvolvimento.

No atual quadro de escassez de recursos públicos, a continuidade na montagem da infra-estrutura nacional vai depender, emlarga escala, de um conjunto de fatores, dentro os quais se alinhami

1) critériosa avaliação e destinação dos recursos orçamentários procurando-se dar ênfase aos setores críticos e evitar a sus pulverização.

2) realizar obras interrompidas cujo custo de interrupcão. devida acúmilo de inter estac a compativo de interrupcão de descância de compativo de interrupcão.

1. CITUTE 1030 AVAILAÇÃO E DESTINAÇÃO BOS FECURSOS OTÇAMENTATIOS PROCUENDO-SE ANT ÉNTASE AOS SETORS CHÍCOS E e evitar a sus pulverização.

2) realizar obras interrompidas cujo custo de interrupção, devido ao acúmulo de juros antes do projeto virar receita, onera sobremaneira os preços de insumos ou serviços fornecidos.

3) impreender maior vigor en disciplina na administração de orçamento plurianual de investimentos, de nodo a garantir, ano a ano, os custos de recursos compatíveis às necessidades dos setores de infra-estrutura.

4) nanter uma política de preços e tarifas realistas, tendo por base custos competitivos das empresas públicas, segundo os princípios que regem os negócios do setor privado.

5) estimular a participação da iniciativa privada, de modo que assuma uma boa parcela de investimentos en infra-estrutura.

Para promover a sua ação empreandedora nessa nova área de negócio, é imprescindivel a aprovação urgente de mecanismos legais e institucionais, que lhe dê a seguraça para realizar seus investimentos.

Neste particular, o Congresso Nacional assume o papel de especial importância nessa fase de grandes transformações institucionais, una vez que está em suas mãos vedar o acesso da livre iniciativa ou promovê-lo, tornando-se co-responsável pela retomada do investimento e infra-estrutura.

6 - Desenvolver ações para captar recursos no exterior, principalmente junto aos organismos multilaterais de crédito, fundos mútuos de aplicadores institucionais, entre outros.

A expectativa, junto às instituições financeiras, como o Banco Hundial e o Banco Interamericano de Desenvolvimento, é que possam estender seus empréstimos à iniciativa privada na execução de projetos de infra-estrutura. Has, para que tal aconteça, é importante o estabelecimento de um sistema de garantias, via bancos oficiais, como o BNDES, por exemplo, é desse seminário que não se esgota em si, mas abre as perspectivas para um

debate mais amplo e permanente do que pode e deve ser feito, para resga-tar e modernizar a infra-estrutura nacional. Muito obrigado. (Palmas.)

O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos) - Sr. Presidente em exercício do Sena-do Federal nesse ato, Senador Dirceu Carneiro, Srs. Hembros da Mesa

Diretora:

O Seminário da Infra-estrutura Nacional, promovido pela Comissão de Infra-estrutura do Senado Federal, com o apoio do Ministério da Infra-estrutura, da Associação Brasileira das Indústrias Elétricas e Eletronicas - ABINEE, da Associação Brasileira para o Desenvolvimento das Indústrias de Base - ABDIB, vem nesse instante, no final do seu encerramento,

estrutura, da Associação Brasileira das industrias bietricos e biente, cas - ABDIRE, da Associação Brasileira para o Desenvolviento das Indústrias de Base - ABDIS, vem nesse instante, no final do seu encerramento, dizer que acreditamos ter cumprido os objetivos do evento, os quais eram avalier os impactos da faita de infra-estrutura sobre a economia; debater em profundidade o estado atual da infra-estrutura brasileira; buscar caminhos alternativos para a viabilização econômico-financeira da infra-estrutura brasileira sob o ponto de vista político, econômico, financeiro e social, buscar a integração plena com os responsáveis pelo desenvolvimento da infra-estrutura haracional, Executivo, Legislativo e os produtores de infra-estrutura, bam como junto aos organismos internacionais que sempre participaram do desenvolvimento da infra-estrutura macional.

Nesse instante final deste encontro, em que durante dois dias debatemos todos os setores da infra-estrutura nacional mais carente, como no setor de transporte, da energia elétrica, de petróleo, gás, álcool, da siderurgia, das telecomunicações e da parte financeira, queremos, como Presidente desta Comissão e deste encontro, agradecer a participação de todos e, em especial, o apoio que recebemos com a presença dos Srs. Ministros de Estado que aqui compareceram, dentre eles; o Ministro da Infra-estrutura, Dr. João Santana; o Ministro da Economía, Embaisador Marcilio Harques Moreira; o Hinistro da Marinha, Almirante Mário Cesar Flores; bem como dos Secretários Nacionais que fizeram os debates; dos Presidentes dos órgãos federais aqui presentes, dentre eles, o Dr. Edustrio Modinao, Presidente da MBDE; dos Diretores dos bancos internacionais que participaram desse evento: BID e BIRD; dos presidentes da entidades empresariais mais representativas do Brasil, em especial, fazendo referencia ao Dr. Paulo Vallinho, Presidente da ABINEE, e o Dr. Aldo Narcis; Presidente da ABINEB; dos Srasilos especial, também, agradecer aos debatedores, aos moderadores de debates e, também, aos

tido da sua plena integração, com a nova mentalidade da sociedade mundial.

mundial.

Nesta oportunidade, queremos agradecer, de todo o coração, a participação de todos, de imprensa, de toda a classe empresarial, política e social, que vieram ajudar-nos a fazer com que o Brasil encontre novos rumos para o desenvolvimento de sua infra-estrutura. Huito obrigado.

Nesse instante, passamos a palevra para o encerramento final, em nome do Presidente do Senado Federal, Senador Mauro Benevides, ao seu representante legal, o 1º Secretário da Mesa, Senador Dirceu Carneiro.

(Palmas.)

O SR. DIRCEU CARNEIRO — Quero cumprimentar o Presidente deste fórum, Presidente da Comissão de Serviços e Infra-estrutura do Senado Federal, Senador Júlio Campos. Quero cumprimentar todas as autoridades que participaram, debatendo essas questões durante os dias do encontro e cumprimentar as senhoras e os senhores.

Eu gostaria de especificar que estamos salndo de um período em que se artículavam as reivindicações, os movimentos reivindicatórios para se equacionar as questões, a partir de um conceito de relação paternalista, historicemente instalado em nosso País.

Dadas modificações, as profundeas transformações, quer de nível internacional, quer de nível nacional, a sociedade brasileira começa a compreender que não estamos uns de um lado e outros do outro lado do balcão, e que os processos acusatórios, os reivindicatórios parternalistas não levam mais à solução alguma. E este exemplo acaba de se concretizar aqui.

Onde o Legislativo, o Executivo e o setor produtivo, dinâmico da socieda-

que os processos acusatorios, os reivindicatorios parternalistas não levam mais à solução alguma. E este exemplo acaba de se concretizar aqui. Onde o Legislativo, o Executivo e o setor produtivo, dinâmico da sociedade brasileira se encontram para discutir as suas questões, parecarme que este é o nível de maturidade de que todos desejamos alcançar. E, por isto, ele não pode ser um episódio que aconteça e amanhá se esqueça. Ele deve conter um mecanismo permanente para articular os setores, fazer com que as soluções surjam da inteligência, do exame e da articulação dos sertores que se completam com cada um dando a sua parte, cumprindo a sua parcela.

Queremos cumprimentar os idealizadores deste emprenedimento. Queremos cumprimentar os patrocionadores e os participantes deste encontro e que seguramente produziu, propõs e trouxe uma dimensão de maturidade na compreensão dos nossos problemas e, mais do que a compreensão, a formulação das suas soluções. De modo que, com essa visão otimista de que somos capazes de superar as nossas dificuldades, que somos capazes de identificar os nossos equívocos e corrigi-los e a cada dia que passar construir um País melhor, participamos, deste encontro e o encerramos, desejando que le fique registrado como um primeiro passo, e que após este, permanentemente, se busque essa articulação e esse aprofundamento para o bem de nós todos e do nosso País.

Nuito obrigado. (Palmas.)

O SR. PRESIDENTE (Júlio Campos). Está encerrada a reunião. (Palmas.)

DIÁRIO DO CONGRESSO NACIONAL

PREÇO DE ASSINATURA

(Inclusas as despesas de correio via terrestre)

SEÇÃO I (Câmara dos Deputados)

Semestral Cr\$ 70.000,00 até 31/3/92

SEÇÃO I (Senado Federal)

Semestral Cr\$ 70.000,00 até 31/3/92

J. avulso Cr\$ 500,00 até 31/3/92

Os pedidos devem ser acompanhados de cheque pagável em Brasília, Nota de Empenho ou Ordem de Pagamento pela Caixa Econômica Federal - Agência PAB-CEGRAF, conta corrente nº 920001-2, a favor do

CENTRO GRÁFICO DO SENADO FEDERAL

Praça dos Três Poderes - Brasília - DF CEP: 70160

Maiores informações pelos telefones (061) 311-3738 e 311-3728 na Supervisão de Assinaturas e Distribuição de Publicações - Coordenação de Atendimento ao Usuário.

Centro Gráfico do Senado Federal Caixa Postal 07/1203 Brasília — DF

EDIÇÃO DE HOJE: 48 PÁGINAS