

Via e-mail vanessa.grazziotin@senadora.gov.br e ECT

Exma. Sra. Senadora Vanessa Grazziotin
Senado Federal
Praça dos Três Poderes, Anexo II, Ala Alexandre Costa, sala 15, Subsolo
70165-900 Brasília, DF

**Solicitação de informações sobre criptografia e segurança da
informação - Requerimento nº 51 CIP-ESP: seu Ofício nº 44/2013 -
CPIDAESP, de 31 out. 2013, protocolado na ITAIPU em 11 nov. 2013.**

Senhora Senadora:

Cumprimentando-a, reportamo-nos ao Ofício acima, pelo qual V.Exa. — na qualidade de Presidente da Comissão Parlamentar de Inquérito (CPI) criada nos termos do Requerimento 811/2013 — nos encaminha o Requerimento nº 51.CPI-ESP, em que são solicitadas informações sobre as ações desenvolvidas pela ITAIPU “para minorar a possibilidade de ataques virtuais/digitais às atividades do governo brasileiro”, referentes à criptografia e à segurança de informação.

Inicialmente, cumpre-nos informar que esta Entidade não integra a Administração Pública Federal, direta ou indireta, por ser empresa juridicamente internacional, emergente no campo de Direito Internacional Público, criada pelo Tratado de Itaipu, sob o princípio da igualdade de direitos e deveres entre Brasil e Paraguai, com administração una, conjunta e paritária, exercida por dirigentes nomeados pelos Governos dos dois Países.

A ITAIPU tampouco atende às tipicidades caracterizadoras das espécies contidas no Decreto-Lei 200/67, como, aliás, é a posição de observância obrigatória no âmbito da Administração Pública Federal (vide Parecer CGR L-208 e Parecer AGU GQ-16), corroborada pelo TCU (Decisão 279/95).

Por isso, em atenção ao regime legal especial que rege a ITAIPU (lei especial a par da lei geral - art. 2º, parágrafo 2º da LICC), os assuntos em questão são conduzidos conjunta e paritariamente por representantes brasileiros e paraguaios, mediante Comitê Permanente de Segurança de Informação, integrado por igual número de nacionais de ambos os países.

Não obstante, visando contribuir para o importante trabalho desenvolvido por V.Exa. e demais membros dessa CPI, no espírito de colaboração que pauta a atuação da ITAIPU com ambos os Governos Nacionais, vimos repassar as seguintes informações, referentes a atividades desenvolvidas no território brasileiro, prestadas pela Área binacional de TI desta Entidade:

Subsecretaria de Apoio às Comissões
Especiais e Parlamentares de Inquérito
Recebido em 04/11/2013 horas.
As 10:00 horas.
Antônio Oscar Guimarães Lóssio
Secretário de Comissão



1. Quanto à criptografia, nos links de comunicação de dados do Brasil, utiliza-se a rede MPLS da OI, na qual são criados túneis criptografados entre cada um dos escritórios que se conectam à Usina Hidrelétrica de Itaipu, em Foz do Iguaçu.
2. Essa rede MPLS é utilizada na interligação dos escritórios da ITAIPU localizados em Brasília, DF, São Paulo, SP, Curitiba, PR, Guaíra, PR, Santa Helena, PR e Foz do Iguaçu, PR. Esses links são utilizados também para atender às necessidades de telefonia.
3. A solução de correio eletrônico corporativo (IBM Lotus Notes) permite a utilização de criptografia na troca de e-mails. Em nível de infraestrutura de serviço, são utilizados certificados auto assinados para serviços internos e para os acessos externos são utilizados certificados com criptografia de 256 AES, com validação estendida.
4. Finalmente, para proteção dos ambientes são utilizados os seguintes dispositivos de segurança:

Dispositivos	Fornecedores
Firewall	Checkpoint e Cisco System
Antivírus	Trendmicro
Proxy e Filtro de Conteúdo	Websense e Squid/DansGuardian
Anti-spam	F-Secure
Backup/Restore	IBM Tivoli TSM

Permanecendo ao dispor de V.Exa. para prestar esclarecimentos eventualmente necessários, subscrevemo-nos

Atenciosamente,



Jorge Miguel Samek
Diretor-Geral Brasileiro e
Diretor Técnico Executivo Interino