

Banco do Brasil S.A.
Diretoria de Gestão da Segurança - 2013/0172
Brasília (DF), 19.11.2013

Sra. Presidente,

Em resposta ao Ofício No 53/2013 - CPIDAESE, que encaminha o requerimento No 063/13, dirigido ao Banco do Brasil S.A., temos a informar que:

1. O Banco do Brasil implementa a criptografia em diversos serviços, aplicações e tecnologias de forma a minorar a possibilidade de ataques virtuais/digitais às suas atividades. A título exemplificativo listamos:

- Serviços na Internet: HTTPS, SSL e TLS (padrão público); Certificado Digital (ICP-Brasil, Verisign e Autoridade Certificadora Interna BB); BB-Code (solução própria);
- Tráfego de dados entre as Unidades do BB: Criptografia (Virtual Private Network - VPN) implementada por meio da Autoridade Certificadora Interna BB;
- Serviço de correio eletrônico (email): Solução de criptografia disponibilizada pelo fornecedor da solução (IBM);
- Estações de trabalho - Criptografia de discos e mídias removíveis (Check Point);
- Armazenamento (storage) - Criptografia proprietária da solução disponibilizada pelo fornecedor (IBM, EDS, Oracle, etc.);
- Para a criptografia individual de arquivos de uso interno o BB desenvolveu solução própria, denominada NETM01 e NETC01 (para mainframe e estações de trabalho, respectivamente), mas também utiliza ferramentas livres (GPG), principalmente para a troca de dados com usuários externos;
- Além das tecnologias listadas, o BB adota a criptografia por padrão em diversos outros processos, cada qual avaliado individualmente a depender do fornecedor e/ou ente com o qual interage, os respectivos normativos e padrões de criptografia. Ex.: Sistema de Pagamentos Brasileiro - SPB; Cartões Visa, Mastercard, Elo; etc.

Subsecretaria de Apoio às Comissões
Especiais e Parlamentares de Inquérito
Recebido em 19/11/13

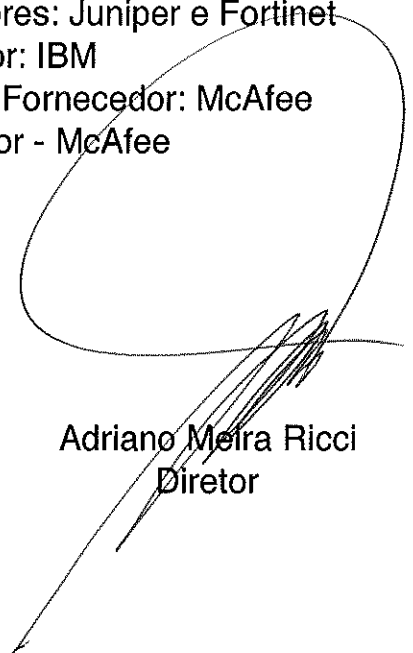
As 18/10

Reinilson Prado
Secretário
Matr. 220130

2. Os dispositivos de segurança de informação utilizados para a proteção da conexão internet do Banco do Brasil são:

- Firewall - Fornecedores: Juniper e Fortinet
- IDS/IPS - Fornecedor: IBM
- Filtro de Conteúdo - Fornecedor: McAfee
- Antivirus - Fornecedor - McAfee

Respeitosamente,



Adriano Meira Ricci
Diretor

À Sua Excelência a Senhora
Senadora Vanessa Grazziotin
Presidente da Comissão Parlamentar de Inquérito
Coordenação de Apoio às Comissões Especiais e Parlamentares de Inquérito
Senado Federal