



SENADO FEDERAL
Gabinete do Senador CIRO NOGUEIRA

A Sua Excelência o Senhor
Senador Rodrigo Pacheco
Presidente do Senado Federal

Assunto: Relatório Missão Oficial – Conhecer as redes privativas de 5G em Washington e Nova York, nos Estados Unidos

SF/21981.75257-51

Senhor Presidente,

Com os cordiais cumprimentos e a propósito da solicitação da Secretaria Geral da Mesa, dirijo-me a Vossa Excelência para prestar informações, nos termos do Parágrafo Único do Art. 70 da Constituição Federal, acerca da viagem oficial realizada para conhecer as redes privativas de 5G nas cidades de Washington e Nova York, nos Estados Unidos, entre os dias 6 a 11 de junho de 2021. Esclareço que integrei a Missão, a convite do excelentíssimo senhor ministro de Estado das Comunicações, Fábio Faria, na condição de um dos representantes do Parlamento brasileiro.

Partimos de Brasília no dia 06 de junho, em aeronave da Força Aérea Brasileira e chegamos em Washington (D.C.) no dia seguinte, às 8h da manhã. Nossa acomodação foi na embaixada brasileira na capital norte-americana, onde cumprimos o primeiro compromisso de trabalho durante toda a manhã. No início da tarde, participei de uma reunião no U.S. Department of State (DOS), com a Subsecretária para Assuntos Econômicos, Marcia Bernicat, e com o Conselheiro Especial da National Security Council, Juan Gonzalez (TBC). Na sequência, estivemos na Homeland Security US Department (DHS), para um encontro com o diretor assistente do departamento, Bob Kolansky, e sua equipe de iniciativas em segurança de 5G.

Na manhã do dia 08 de junho, fizemos mais uma rodada de reconhecimento da tecnologia 5G no ODNI (Office of the Director of National Intelligence), por meio de encontro com Jon Stainbrook, gerente de Inteligência Nacional para o Hemisfério Ocidental e especialista em inteligência competitiva (IC). Em seguida, fomos a uma reunião de trabalho, em formato almoço, com a



SENADO FEDERAL
Gabinete do Senador CIRO NOGUEIRA

Qualcomm, na qual estiveram o CEO da empresa, Cristiano Amon; e os executivos da Qualcomm no Brasil Luiz Tonisi e Francisco Giacomini.

Na tarde desse dia, ainda participei de vários encontros. O primeiro com a vice-presidente da Motorola Solutions, Janet Fernandez, e outros três executivos; em seguida, com o diretor de Políticas de Tecnologia da IBM, Roslyn Docktor, e mais um representante da empresa; e na sequência, com o diretor gerente para as Américas da Eurasia Group, Christopher Garman, e outros três analistas da companhia.

Na quarta-feira, 09 de junho, no início da manhã assistimos a uma demonstração do funcionamento da rede privativa do Departamento de Defesa Norte-americano, em parceria com a Nokia e, a seguir, nos reunimos com o secretário adjunto de Defesa para o Hemisfério Ocidental, Daniel Erikson; o Diretor Técnico para o 5G, Joseph Evans, e outros dois assessores. Após, participamos de uma reunião no Banco Interamericano de Desenvolvimento (BID), com o presidente da instituição, Mauricio Claver-Carone. À tarde, fomos a um encontro com a presidente da Comissão Federal de Comunicações dos Estados Unidos, Jessica Rosenworcel. Logo após, a comitiva conversou com correspondentes brasileiros na capital estadunidense dos veículos CNN Brasil; O Estado de São Paulo; BBC Brasil, Globo/Globo News; Folha de São Paulo e Radio France Internationale.

A partida da nossa comitiva de Washington se deu às 17h desse dia e, no início da noite, já estávamos acomodados em Nova York. Na manhã de quinta-feira, 10 de junho, participamos de uma reunião no escritório da empresa Ericsson, com especialistas, para entender melhor os elementos regulatórios e casos concretos de redes privativas e segurança cibernética. No início da tarde, o compromisso foi com o vice-presidente global de Políticas Públicas da AT&T – Warner/Samsung, Chris Boyer, e o vice-presidente do Programa de FirstNet, Jim Bugel. No início da manhã do dia seguinte, sexta-feira, 11 de junho, iniciamos o retorno ao Brasil. Chegamos à Base Aérea de Brasília à meia noite desse dia.

Naquele país, participei de reuniões importantes que preveem a implantação da tecnologia 5G no Brasil, com a criação de uma rede privativa da qual fariam parte as Forças Armadas, o Governo Federal, o Judiciário e o Legislativo, de alta segurança e criptografada, para a comunicação entre os órgãos da

SF/21981.75257-51



SENADO FEDERAL
Gabinete do Senador CIRO NOGUEIRA

Administração Pública federal. Os Estados Unidos, Finlândia, Coreia do Sul, Japão e Alemanha são países que já têm essa rede privativa.

O leilão do 5G deve ocorrer no segundo semestre deste ano no Brasil, e visa melhorar a conectividade tanto no setor público quanto no setor privado e reduzir as desigualdades regionais em telecomunicações, por se tratar de tecnologia de quinta geração para redes móveis e de banda larga. É uma conexão de internet móvel mais rápida, ágil e econômica. O 5G é o sucessor planejado das redes 4G, que fornecem conectividade para a maioria dos dispositivos atuais. A tecnologia promete ser até 100 vezes mais rápida do que a atual. Importa profundamente ao Parlamento estar atento a todas as informações que possam contribuir para a melhor tomada de decisões no que diz respeito ao setor.

SF/21981.75257-51

Senador CIRO NOGUEIRA