



XIII CUMBRE DE REGULADORES Y OPERADORES REGULATEL - AHCIET

Políticas Públicas sobre Banda Ancha y Agendas Nacionales

Segunda sesión – La opinión de los expertos

Lima – 14 de julio de 2010

- ✘ **Organización de Servicios de Telecomunicaciones**
 - + **Ley 9472 de 16/07/1997**
 - + **Art. 60 – Servicios de Telecomunicaciones**
 - + **Art. 61 – Servicios de Valor Añadido**
 - + **Art. 146 – Redes de Telecomunicaciones como vias integradas de libre circulación**

- ✘ **Políticas Públicas de Telecomunicaciones**
 - + **Decreto 4733 de 10/06/2003**
 - + **Art 6° convergencia tecnológica**

- × **Plan General de Actualización de la Reglamentación de las Telecomunicaciones en Brasil – PGR**
 - + **Res. Anatel 516 de 30/10/08**
 - + **III.1. Masificación del acceso en Banda Ancha – Objetivos**
 - + **IV.1. Estímulo a varios prestadores de acceso y uso de la infraestructura existente – Propósitos Estratégicos**
 - + **V. Acciones: RF, MVNO, Unbundling, Modelo de Costos, Compartir medios**

- ✘ **Comité Gestor del Programa de Inclusión Digital – CGPID**
 - + **Decreto 6948 de 25/08/09**
 - + **Art. 5B – Grupos Temáticos**
 - + **I – De Infraestructura y Servicios de Telecomunicaciones**
 - + **II – De Aplicaciones**
 - + **III – De Contenido**
 - + **IV – De Política Industrial, de Desarrollo Tecnológico e Innovación**

× Programa Nacional de Banda Ancha

+ Dec. 7175 de 12/05/2010

+ Art. 1°

+ Desarrollo económico y social

+ Desigualdades sociales y regionales

+ Generación de empleos y renta

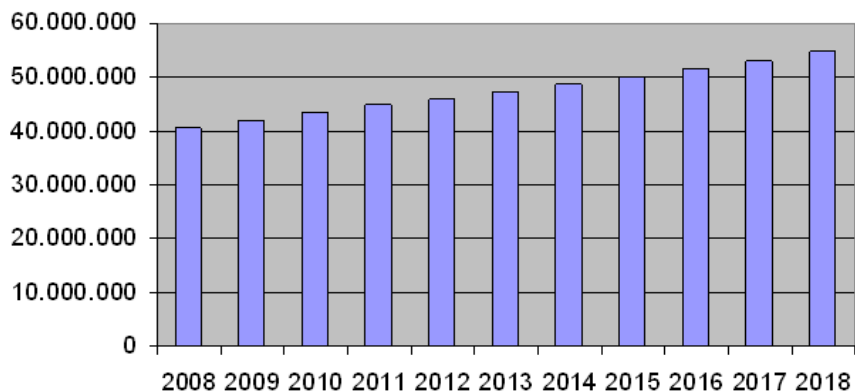
+ Gobierno electrónico

+ Capacitación de la población, autonomía tecnológica y competitividad

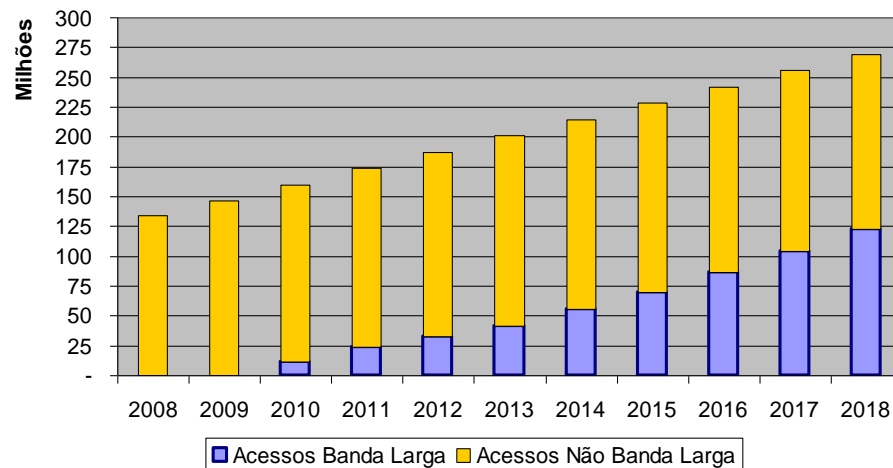
AGENDA NACIONAL - BRASIL

Servicio Telefónico Fijo Comutado

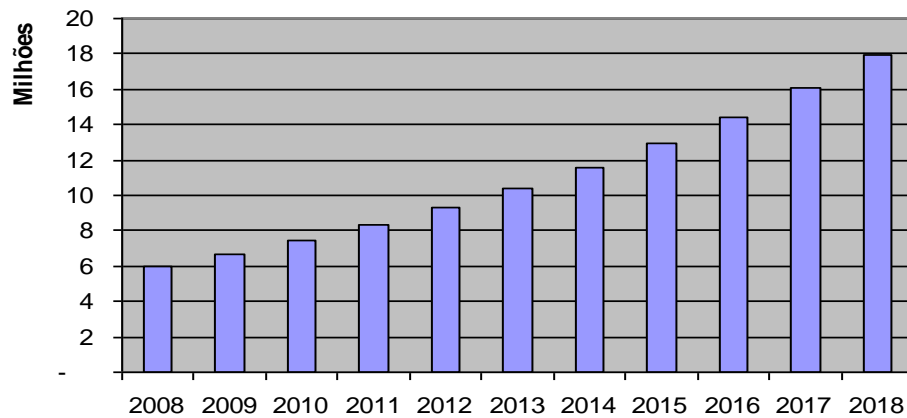
Projeção de acessos STFC



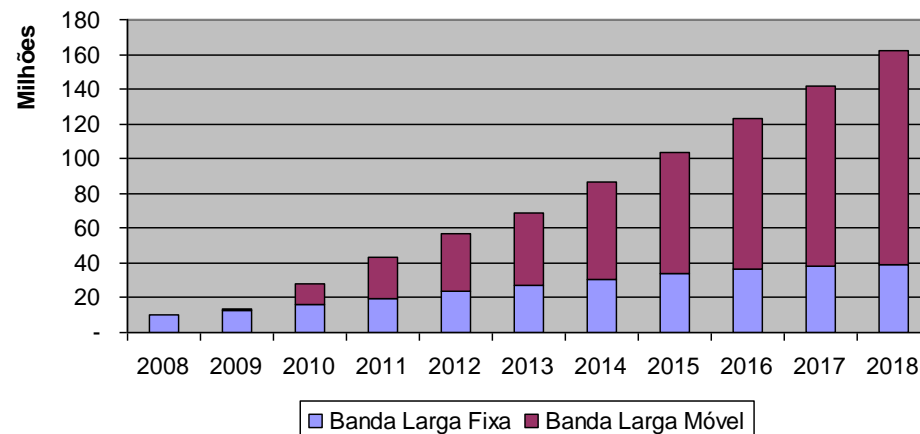
Servicio Movil Personal



TV por Subscripción



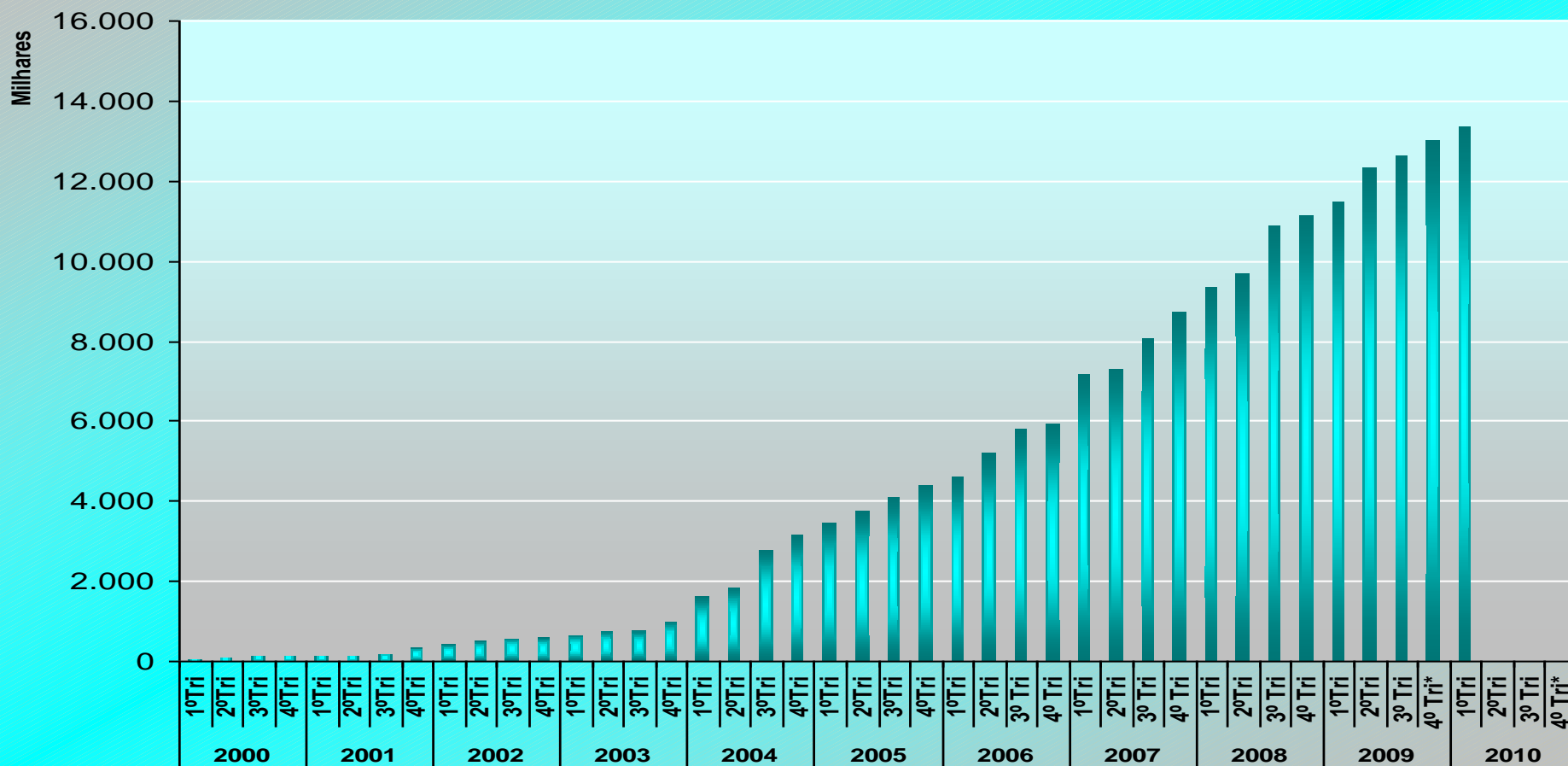
Banda Ancha Fija y Móvil

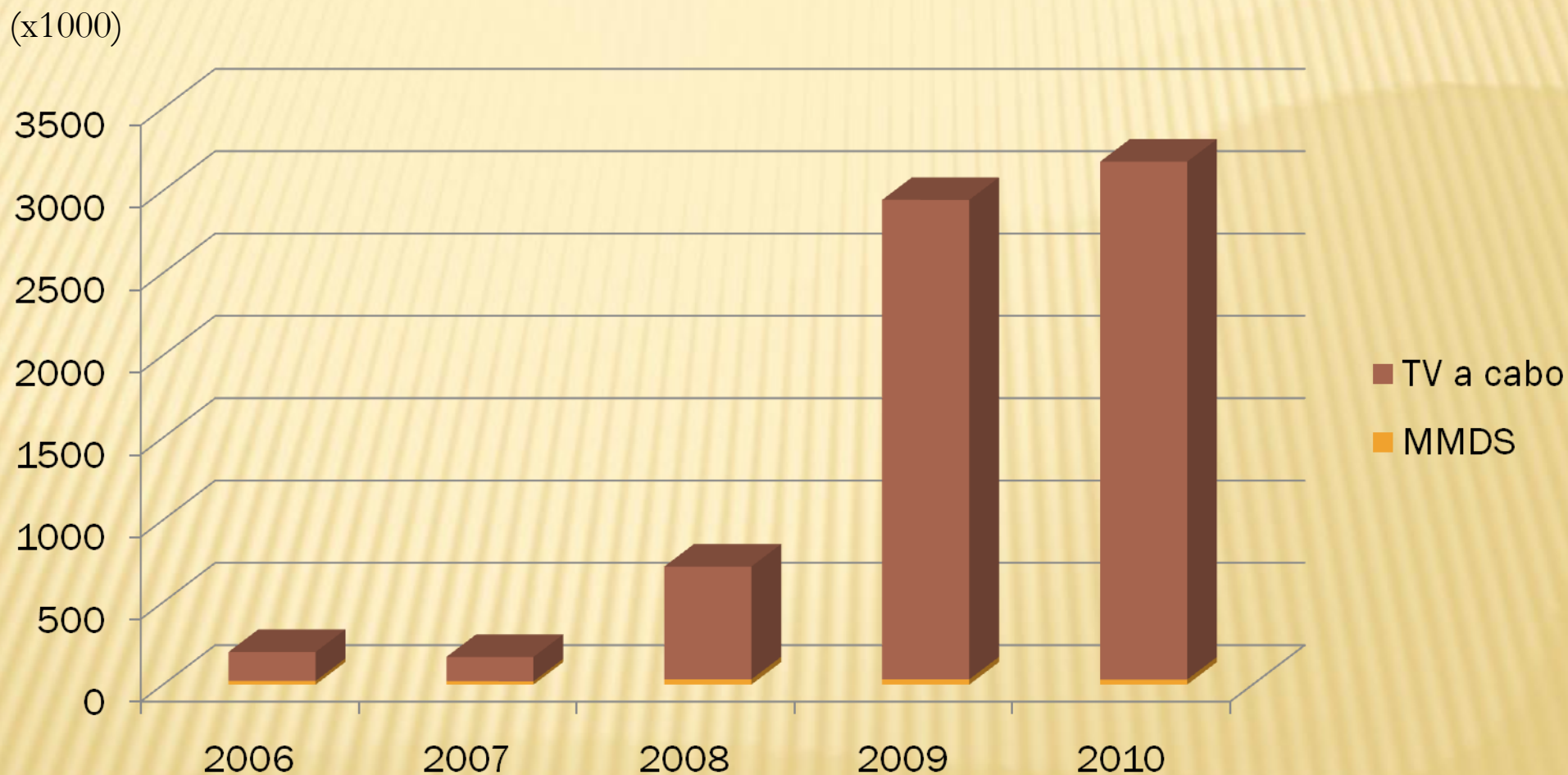


- × **Plan de Negocios de 15 años – precio de subasta con reducción (2008)**
 - + Reducción del precio mínimo de subasta de US\$ 3,5 para US\$ 1,5 bi como participación del Estado para locales no rentables
- × **100% 3G > 500 K hab en 2 años**
- × **100% 3G > 200 K hab en 4 años**
- × **100% 3G > 100 K hab en 5 años**
- × **50% 3G < 100 K y > 30 K en 5 años**
- × **2700 municipalidades < 30 K hab (3G) en 3 a 6 años. Construcción de 25% de infraestructura y comercialización en 100% de las localidades**
- × **558 municipalidades en Mai/2010 (de 3350)**

AGENDA NACIONAL – SCM

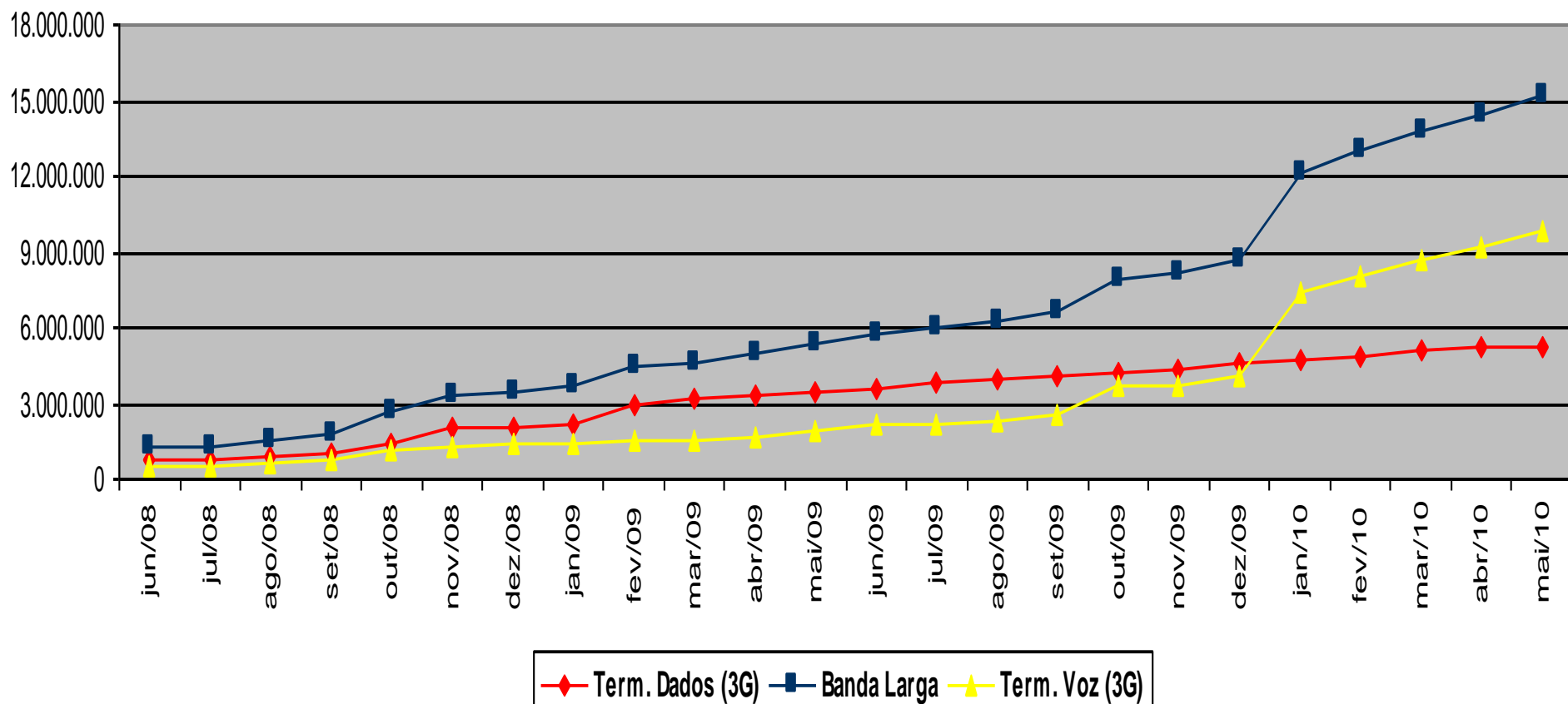
> 2100 licencias





AGENDA NACIONAL - SMP

Mai10/Mai09 = 3X



- **2010 - Subasta de bandas de 850, 900, 1800, 1900 y 3500 MHz**
- **2010/2011 – Destinación y subasta para 450 y 2500 MHz**
- **2010 – Plan General de Metas de Competición**
- **2010 – Red Virtual (MVNO)**
- **2011 – Licencias de TV por suscripción**
- **2011 – Roaming Fronterizo e Intern. en Américas**
- **2011 – IE Crítica y Seguridad Cibernética**
- **2009/2016 – TV Digital interactiva**

- × **Plan de acción – 2, 5, 10 años**
- × **Cuestiones**
 - + **Ciudadano conectado (servicios, abrangencia)**
 - + **Movilidad de las movilidades**
 - + **Generación, Transporte y Consumo de Informaciones**
 - + **Convergencia IP y nuevas configuraciones de red**
 - + **Orden económica y competencia**
 - + **Tecnologías disruptivas**
 - + **Valores Humanos**

Nelson Mitsuo Takayanagi

Asesoria Técnica

SAUS Q. 06 Bloco H - 4º Andar

CEP 70070-940 Brasília D.F. Brasil

(061) 2312-2380

nelsonm@anatel.gov.br

