

PERFIL DE INFRAESTRUCTURA DE TECNOLOGIA
DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE TURBO

3. AVANCES CONEXIÓN TOTAL – RED EDUCATIVA NACIONAL

- **Inversión**

En el año 2009 fueron asignados a la Secretaría de educación de Turbo un total de \$ 392.703.874 en el marco del Programa Conexión Total - Red Educativa Nacional, recursos que fueron administrados a través del encargo fiduciario y con los cuales la entidad territorial contrato al operador EDATEL para beneficiar a 15 de las 171 sedes educativas con las que cuenta la Secretaría.

Para el año 2010 la Secretaría dispone de \$ 570.666.803, los cuales le fueron asignados a través del documento CONPES 131 de 2010.

- **Avances**

Actualmente, 35 sedes disponen del servicio de conectividad a Internet las 24 horas del día a través del contrato con EDATEL, los siete días de la semana y con un mayor ancho de banda.

A la fecha están siendo monitoreadas 6 sedes, las cuales registran un total de 52 computadores en el sistema de monitoreo MONTIC.

- **Impacto**

Gracias a los esfuerzos realizados por los programas Conexión Total y Compartel, la Secretaría reporta el 78% de su matrícula con conectividad; del cual el 50% corresponde al esfuerzo adelantado por Conexión Total y el 28% por Compartel.

Actualmente 58 sedes disponen de un servicio de conectividad de calidad, de las cuales 35 están siendo beneficiadas por Conexión Total y 23 por Compartel.

Gracias al programa Conexión Total a la fecha se han beneficiado 20.314 alumnos.

- **Dificultades, Oportunidades y Riesgos**

Con el fin de dar continuidad a los esfuerzos adelantados en el marco del programa Conexión Total se solicitó a la Secretaria firmar un otro-sí al convenio que permitiera llevar los recursos 2010 al encargo fiduciario. El equipo de Conexión Total ya cuenta con la documentación requerida y se encuentra adelantando los trámites respectivos para efectuar el envío de los recursos al encargo fiduciario.

PERFIL DE INFRAESTRUCTURA DE TECNOLOGIA
DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE TURBO

Riesgos: Se proyecta que en diciembre de 2010 tres (3) de las sedes de esta Secretaría, las cuales están siendo beneficiadas por Compartel (Fase I, mejoramiento y telecentros) y que representan el 10% de la matrícula de dicha Secretaría, quedarán desconectadas y deberán ser sometidas a procesos de mejoramiento del servicio. Adicionalmente se deberá establecer el esquema para atender las 15 sedes que se encuentran pendientes de mejoramiento y las 126 sedes que aún no disponen del servicio de conectividad.

- **Actividades a Seguir**

Elaboración del plan detallado para garantizar la conectividad de las sedes que es posible atender a través del programa Conexión Total con los recursos 2010 y formalizar la vinculación al programa de acuerdo a los lineamientos del Ministerio de Educación.

Se tiene proyectado que las 3 sedes que tienen pendiente el mejoramiento de la conectividad y 8 que no tienen conectividad puedan ser atendidas a través de Conexión Total, articulados con el Programa Compartel ya que en 118 sedes la tecnología es satelital.

Avanzar en el reporte de equipos en el sistema de monitoreo MONTIC

- **AVANCE JULIO 2010:**

Actualmente esta secretaria ya envió los documentos solicitados, para al convenio que permite llevar los recursos 2010 al encargo fiduciario.