

10. EQUIPAMIENTOS URBANOS

10.1 MERCADOS

10.1.1 Plazas de Mercado

10.1.1.1 Mercado los Mártires

- Localización

Se encuentra localizada en el sector sur oriental de la ciudad de Ipiales, entre las Carreras 8ª y 9ª y entre Calles 3ª y 5ª, en límites de los Barrios Alfonso López y La Crustala, sector que se caracteriza por ser un lugar en donde proliferan las bodegas de productos agrícolas, especialmente de papa; de gran afluencia vehicular sobre todo en los días de mercado (lunes, miércoles y sábado), por lo que es una zona continuamente congestionada.

Con la construcción del Centro de Acopio de la Papa y el traslado de las actividades de comercialización de la misma se espera recuperar el espacio público, tan deteriorado y usurpado en este sector y darle un vuelco total en materia de organización, tanto para los pequeños comerciantes de productos agrícolas, como para los comerciantes informales, además del comercio de tipo complementario que se desarrolla en el sector circundante e incompatible con otros usos.

- Capacidad

La Plaza de Mercado Los Mártires, consta de dos áreas utilizadas para el desarrollo de las actividades comerciales, las cuales suman 11.972 M², que corresponden a 7500 M² a la plaza, hace poco pavimentada y 4472 M² a una plaza anexa separada por la calle 4, la cual también se encuentra pavimentada, en las dos se desarrollan indistintamente las actividades comerciales de venta y compra de productos agrícolas, granos, cereales, frutas, legumbres, etc. Las tiendas de venta de comida están distribuidas a través de toda la plaza sin orden alguno.

Existen dos baterías sanitarias las cuales tienen las siguientes áreas: 57 M² y 48 M² que constan de cinco baños cada una, de las cuales funcionan únicamente dos unidades de una batería.

Teniendo en cuenta que un puesto tiene un área de 9 M² aproximadamente y descontando las vías de acceso y circulación se puede realizar un cálculo aproximado de la capacidad de la Plaza en 665 puestos.

- Condiciones Técnicas Actuales

La Plaza de Mercado de Ipiales, cuenta con un área de 11972 M² de pavimento, los cuales si bien es cierto ofrecen una cierta comodidad para los usuarios de la plaza, ésta no cuenta con una cubierta que permita proteger a los vendedores y compradores de la inclemencia del tiempo y cuidar también a los productos que requieren de ciertas condiciones para su conservación, así mismo no existe un proyecto de crecimiento que delimite las actividades de la Plaza e impida la invasión del espacio público y privado, no existen divisiones en ningún sistema al interior de la Plaza que determinen áreas de locales comerciales, sitios para venta de comida, o corredores para oferta de papa, que es el producto de mayor venta y consumo. Tradicionalmente El Sindicato de Pequeños Comerciantes de la Plaza de Mercado ha creado formas y maneras de organización que son el resultado más de la necesidad de optimizar espacios que de un planeamiento serio.

Aunque actualmente la plaza cuenta con una capacidad calculada de 665 puestos, estos no pueden contarse como tal debido a la desorganización reinante y a la falta de un ente Municipal que de verdad coordine la correcta utilización de estos establecimientos y su funcionalidad, es decir existe carencia de Administración en la Plaza de Mercado.

Además, no existen áreas destinadas para realizar el cargue y descargue de mercancías y productos, así como tampoco áreas de estacionamiento público y privado que garanticen una correcta utilización de las vías y espacio público. Hay carencia de unidades sanitarias. No existe una adecuada recolección de

basuras, por lo que la Plaza en estas condiciones se convierte en un problema ambiental para la ciudad de Ipiales.

10.1.1.2 Galería Central de Ipiales

- Localización

La Galería Central de Ipiales, se encuentra localizada entre las Carreras 10 y 11 y entre Calles 14 y 14 A, sector de gran afluencia comercial, especialmente hacia la Calle 14 y Carrera 11.

- Capacidad

La Galería tiene un área total de 8100 M² de los cuales 300 M² lo ocupan 13 locales externos, 10 locales internos y 400 M² que corresponden a la sede del Sindicato de Pequeños Comerciantes.

La Galería consta de un patio pavimentado en un área aproximada de 7400 M², en donde haciendo un cálculo tiene una capacidad para 328 puestos, sin embargo existe la misma desorganización que en la Plaza Los Mártires, en donde se dispone de área pero no existe una entidad administradora o coordinadora que ordene la utilización del espacio.

- Condiciones Técnicas Actuales

La Galería no cuenta con baterías sanitarias adecuadas y que presten un buen servicio a los usuarios de la misma (vendedores y compradores). Las baterías sanitarias existentes ya cumplieron con su vida útil y requieren de una remodelación, así como los locales comerciales, los cuales cuentan con un área muy pequeña con relación a la actividad comercial que se desarrolla en ellos. El pavimento del patio se encuentra deteriorado en muchos sectores debido a la falta de mantenimiento.

Es necesario que se realice un cerramiento de la Galería al igual que la colocación de una cubierta y delimitar el espacio privado y público de la misma, como una medida transitoria hasta determinar la formulación del proyecto.

La Galería carece de parqueaderos para los vehículos de vendedores y compradores, no existe una zona específica para cargue y descargue de mercancías y productos y la zona existente se ha convertido en un botadero de basuras de la Galería y del sector en general que en un área de parqueo.

La Calle 14 A, es la que más problemas presenta debido a que la sección de la vía es mínima y en su mayoría esta ocupada por carretas de tracción animal que se mantienen estacionadas durante todo el día, especialmente los días viernes y sábados de mercado.

La Galería, no cuenta con locales adecuados en número y área para atender las diferentes actividades comerciales existentes, teniendo que acudir los vendedores a tiendas de lona o plástico que desmejoran el espacio público volviéndolo intransitable, además del agravante de la estética urbana.

Las vías de acceso a la Galería son de sección mínima por lo que el acceso de carácter vehicular se vuelve restringido, más aún se tiene en cuenta que en la Carrera. 10 con Calle 14 se estacionan los vehículos que brindan el Transporte Público de pasajeros desde y hacia el Puente Internacional de Rumichaca.

En general, en casi todos los puntos y sectores de la ciudad se evidencia una necesidad que es la colocación de mercados satélites que descongestionen los mercados principales y brinden a la gente mayor comodidad en el servicio, ya que estos tienden a ocupar menor área, disminuyen la congestión y lógicamente ofrecen una mayor cobertura a los usuarios de la localidad.

Actualmente, existe un mercado satélite espontáneo que funciona sobre la Carrera Tercera con Calle 18 en vecindad con el Centro de Salud, generando desorden y conflictos evidenciando la necesidad de planificar la construcción de un mercado en la zona.

Se están creando pequeñas tiendas para atender este servicio en los Barrios Puenes, San Vicente, Totoral, El Charco, solamente para nombrar algunos. (Ver Plano 22).

10.2 MATADERO MUNICIPAL

- Localización

El Matadero Municipal se encuentra localizado en el sector norte oriental de la ciudad de Ipiales, sobre la Carrera Tercera, principal vía de acceso, en vecindad de los barrios Charco, Jaime Báteman, Camilo Torres, La Floresta, Vivienda Cristiana, Los Angeles, etc. Se encuentra sobre la vía principal de entrada a la Terminal Terrestre de Pasajeros de Ipiales.

- Capacidad

El matadero tiene un área total de 1831.20 M², consta de las siguientes áreas:

- 1 pabellón de reses con un área de 135.72 M²
- 1 pabellón de marranos con un área de 181.42 M²
- 1 corral de marranos
- 3 corrales de reses
- 2 bodegas (gas).
- 1 cafetería
- 1 oficina
- 2 tanques elevados de almacenamiento agua
- 8 baños

- Condiciones Físicas y Técnicas

Actualmente el Matadero se encuentra en críticas condiciones físicas de salubridad sanitarias que lo colocan entre el equipamiento técnico-urbano como el peor.

Cuenta con unas instalaciones deficientes y con una vida útil nula. Los materiales de construcción y sus acabados se encuentran en muy malas condiciones, las baterías sanitarias no cumplen con las especificaciones de sanidad requeridas.

Los pabellones de sacrificio de reses y marranos no poseen las instalaciones sanitarias, ni tampoco su diseño es el adecuado

para la evacuación de aguas residuales, así mismo no existe un continuo abastecimiento de agua por parte de la entidad prestadora del servicio, necesaria para cumplir con las labores de higiene propias para este trabajo.

No existe planta de tratamiento de las aguas residuales, producto de los trabajos en el matadero, tampoco existe exigencia de las autoridades Municipales (Alcaldía Municipal, CORPONARIÑO) a este respecto. No existe un diseño de planta que haga prever la planeación arquitectónica e ingeniería, parece ser que el Matadero Municipal es el resultado de múltiples improvisaciones.

En cuanto a su localización seguramente en su tiempo fue la adecuada, pero actualmente debe ser trasladado pues esta ubicado sobre la vía de acceso principal a la Terminal de Transporte, en cercanía a sectores de uso predominantemente residencial y a la intersección de la Vía Perimetral Carrera 3 y en vecindad a el Charco, barrio por tradición turístico. Actualmente existe un estudio de prefactibilidad para su traslado. (Ver Plano 22).

10.3 PLAZA DE FERIAS

- Localización

La Plaza de Ferias de la ciudad de Ipiales actualmente funciona en un lote situado en las inmediaciones de los sectores de Los Chilcos y Las Cruces, en arrendamiento por el Municipio. En el Plan de La Exprovincia de Obando, se hace una propuesta para su localización.

- Condiciones Técnicas

Las condiciones de tipo técnico no son adecuadas, por cuanto su infraestructura no cumple con los requisitos técnicos que requiere este tipo de equipamiento. Se ha improvisado el control de entrada y salida del ganado que allí se comercializa.

La importancia de este equipamiento obedece a que allí se comercializa una gran cantidad de ganado proveniente de los

municipios de la Exoprovincia de Obando, en especial de los municipios de Pupiales, Cumbal y Guachucal, que se caracterizan por su alta actividad pecuaria. (Ver Plano 19).

10.4 TERMINAL DE TRANSPORTES

- Localización

El terminal Terrestre de Pasajeros de Ipiales, se encuentra localizado en el Barrio La Laguna, entre las Carreras Segunda y Tercera y calles quinta y sexta de la nomenclatura urbana vigente del Municipio de Ipiales.

El Terminal se encuentra construido sobre un lote de terreno de un área aproximada de 24.480 M² y consta de las siguientes áreas:

CUADRO No. 30

Á PLAN BASICO DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL AREAS DEL TERMINAL DE TRANSPORTE	
Descripción	Metros ²
Área ocupación del edificio	3000
Área construida prevista	4000
Área patio maniobras	3600
Área parqueaderos	5000
Área zonas verdes	2300
Área vías	9600
Área terreno:	24480

Fuente: TTI 1998

- Capacidad

El Terminal Terrestre de pasajeros consta de los siguientes servicios:

Servicios operacionales: se pueden mencionar: andenes, parqueaderos de ascenso, parqueaderos de descenso, vías de circulación internas, parqueaderos de espera, etc.

Servicios Auxiliares: Entre estos están: taquillas, guarda equipajes, salas de espera, servicios de encomiendas, puestos de información, etc.

Entre los servicios complementarios están: locales comerciales, oficinas para empresas transportadoras, puesto TELECOM, puesto policía, estación de servicio, servicios sanitarios públicos, parqueaderos públicos.

- Equipamiento

- 1 sala de Juntas
- 18 oficinas para empresas transportadoras
- 9 oficinas para administración
- 58 locales comerciales.
- 6 baños
- 2 útiles
- 65 sanitarios.
- Cuatro plantas

El Terminal trabajando en su plena capacidad esta diseñado para atender el flujo de 9000 personas por día, producto del transporte intrarregional como en el interregional.

- Condiciones Técnicas

Si bien es cierto, que Ipiales en su afán de hacer realidad el proyecto de construcción del Terminal Terrestre de Pasajeros ha invertido tiempo, capacidad de gestión, dinero en sumas millonarias, esto no ha sido suficiente para llevar a su culminación la construcción del Terminal.

Su localización fue producto de un somero análisis sin tener en cuenta el desarrollo de la ciudad, sin haber empezado siquiera a funcionar, el Terminal ya sé esta asfixiando en el centro de la

ciudad, que era de donde se debía sacar todo ese flujo vehicular producto del transporte de pasajeros.

Además, se tienen unas vías de acceso no adecuadas para su funcionamiento con excepción de la Carera 3 y Vía Perimetral.

Es importante mirar el cambio de uso del suelo y su valor en el sector circundante al Terminal y su área de influencia, así mismo a través del cordón perimetral y de la carrera tercera. Una de las contribuciones en el sector es la rehabilitación del barrio La Laguna, por tradición olvidado y relegado a ser el hábitat natural de los raponeros, ladrones, mendigos; igualmente para liberar al Parque La Pola, recuperando así el espacio público; se nota además la permisiva licencia de construcción indiscriminada y desordenada, producto del cambio de usos del suelo en el sector.

Actualmente, el Terminal esta en un 60% de la etapa de construcción, con graves dificultades financieras que hace prever que su terminación aún esta lejana. Las condiciones de tipo técnico evaluadas de acuerdo con los planos finales existentes, son el resultado de varias aproximaciones de diseño por estudios de mercado realizado por la firma Gestión Empresarial, sin tomar en cuenta el resultado de la consultora inicial donde dichas condiciones técnicas requieren de una evaluación mucho más profunda producto de la puesta en marcha y funcionamiento de la Terminal de Transporte Terrestre de pasajeros de Ipiales. (Ver Plano 22).

10.5 AEROPUERTO

El Aeropuerto de San Luis (localizado en el municipio de Aldana), está ubicado a 7 Km de la ciudad de Ipiales, actualmente la frecuencia de vuelos es limitada, únicamente 2 líneas aéreas nacionales operan en algunos días de la semana, presentándose problemas de cupos dada la demanda de pasajeros que realizan tránsito entre Colombia y Ecuador.

La pista actual es deficiente en longitud por lo cual únicamente pueden decolar y aterrizar aviones tipo foker con capacidad reducida de pasajeros; es importante resaltar el proyecto de ampliación de la pista realizado por la Aeronáutica Civil, que se ha visto detenido por la falta de gestión de las entidades responsables de la administración y ejecución de las obras relacionadas con el mejoramiento del terminal aéreo.

10.6 ABASTECIMIENTO

10.6.1 Central de Acopio y Abastos de la Papa

- Localización

La Central De Acopio y Abastos de la papa se encuentra localizada en la Avenida Panamericana, Sector Los Chilcos, hacia el sector nororiental de la ciudad de Ipiales.

- Capacidad y Condiciones Técnicas Actuales

La Central de Acopio y Abastos de la papa se construyó en la ciudad de Ipiales para atender los mercados regionales, intrarregionales, nacionales e internacionales, pero lo fundamental del proyecto es el sistema de comercialización que se está implementando para aprovechar esta estructura.

El programa integrado de apoyo a la producción y comercialización de la papa es una vieja aspiración de cerca de 40. 000 productores que existen en la región de un Departamento que se caracteriza por tener una estructura minifundista, deficiente sistema de producción, inadecuada comercialización y sin embargo es el tercer productor del tubérculo en el ámbito nacional, luego de los Departamentos de Cundinamarca y Boyacá.

La inversión efectuada por el Estado debe considerarse como social, es decir, que permite garantizar la utilización de estas instalaciones por aquellos agricultores, comerciantes,

transportadoras, agremiaciones en general, etc., que por su baja capacidad económica no pudieron invertir en el proyecto, pero en cambio requieren del uso de estas instalaciones para desempeñar su actividad económica.

La Central de Acopio y Abastos de papa responde fundamentalmente a dos objetivos:

1) Permite implementar un sistema racional de comercialización de la papa contando con una infraestructura adecuada y con amplios servicios. 2) Permite organizar el comercio al por mayor en la ciudad de Ipiales con cobertura Departamental por lo tanto contribuye enormemente al ordenamiento urbano de la ciudad.

La ubicación de la Central en el Contexto Urbano Municipal y Regional corresponde a un modelo técnico que hace parte del estudio de factibilidad del proyecto, determinando que la Central, cuenta con una infraestructura cómoda de servicios básicos para los múltiples usuarios, tales como restaurantes, cafetería, oficinas bancarias, almacén de provisión agrícola, ferretería y área de capacitación a productores y comerciantes relacionados con el sector. (Ver Plano 22).

La edad de construcción de la Central de Acopio y Abastos de la papa es de aproximadamente cinco años, la más reciente es el bloque administrativo. Los acabados se encuentran en buen estado de conservación. En la actualidad la Central ya se encuentra funcionando como tal, contribuyendo enormemente al ordenamiento urbano de la ciudad. La Central de Acopio se encuentra construida en un lote cuya extensión total es de 6.200 M², cuenta con las siguientes construcciones:

CUADRO No. 31

PLAN BASICO DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL ÁREAS Y EXTENSIÓN DE LA CENTRAL DE ACOPIO		
BLOQUE 1		
Bloque de almacenamiento Productos agrícolas. (10 bodegas)		1147.50
Área de cada bodega: (7.85*10.84)		85.09
Capacidad almacenamiento total:		2560 bultos.
BLOQUE No 2		
Área del Bloque (dos bodegas)		1147.50
Área cada bodega		430.92
Capacidad total de almacenamiento:		14000 bultos
Capacidad total almacenamiento área construida de bodegas		26560 bultos
Área de Descargar temporal, estacionamiento, transbordos.		4787
Estacionamiento de vehículos		1000
Transbordos, descargues		3787
Venta de papa área descubierta Capacidad 225 puestos de venta.		2394
Área pavimento patio para ventas Capacidad para 40 puestos.		528
Baterías sanitarias de 6 baños cada una		6 baterías
SERVICIOS COMPLEMENTARIOS		
Administración		
Oficinas administrativas		64
Bolsa		
Bancos		187
Bolsa		357
Cocina		36
Restaurante		144
Ferretería		105
Provisión agrícola		157
Exteriores		
Casetas de comidas		28
Plaza central		260
Plazoleta de receso		80
Plaza de exhibición de maquinaria agrícola		121
Parqueaderos visitantes		15 unidades
Baterías Sanitarias		

Fuente: Central de Acopio, CORPONARINO, 1993.

10.7 CEMENTERIOS

10.7.1 Cementerio Interparroquial de Ipiales

- Localización

El cementerio Actual se encuentra localizado en el Barrio Palermo, vía hacia el llamado Puente Nuevo, lugar que por tradición ha sido reservado como el lugar de entierro de los seres queridos, es el único en la ciudad de Ipiales. El cementerio actual ha ido creciendo a través de los años de una manera desorganizada, en donde hace falta muchas obras de infraestructura necesarias para su buen funcionamiento y proporcional al costo de la tierra en el lugar.

No existe una interrelación entre el espacio urbano alrededor del cementerio y el espacio creado en el interior del mismo, parece ser que el uno no crece involucrándolo al otro. Las vías de acceso hacia el interior son deficientes, no existen parqueaderos públicos dentro ni fuera de él. Las instalaciones son escasas. Las zonas verdes son deficientes. Las áreas de circulación peatonales no están demarcadas y son mínimas. No existe sistema de recolección de aguas lluvias, drenajes, tratamiento de aguas residuales.

Existen problemas de localización debido a que hay un uso institucional (Escuela Club de Leones) y otro residencial en el sector. La Diócesis no tiene un planeamiento estratégico para el funcionamiento del cementerio y no existen estadísticas que demuestren su proyección útil en el futuro, al menos para los próximos veinte años.

10.7.2 Jardines de Paz El Santuario.

- Localización

El proyecto se localiza en la sección de Puenes del sector urbano de la ciudad de Ipiales, dotado de servicios públicos de agua, energía y teléfono. A este sitio se puede llegar por la vía que de Ipiales conduce al Aeropuerto de San Luis, desviándose a la

izquierda por el barrio Puenes 200 metros aproximadamente, permitiendo así fácil ingreso a los usuarios.

A pesar de contar con la viabilidad ambiental expedida por CORPONARIÑO regional Ipiales, está en área de riesgo potencial por deslizamientos y contaminación hacia el río Guaitara. Está aislada naturalmente del crecimiento urbano y rescata zonas verdes adecuadas y arborización en especies nativas que mejoran el entorno e impacto ambiental del medio.

El proyecto Jardines de Paz El Santuario, consta de tres etapas, de las cuales por afectación al estar en área de riesgo solo se podrá construir la primera, que se proyecta con una vida útil de 20 años, para la cual se dispone de una área de 9 hectáreas, de los cuales 3 hectáreas, corresponden a área de reserva, 6.22 hectáreas repartidas entre zonas verdes, vías, andenes peatonales, mausoleos, osarios, bóvedas, lotes, una capilla y una cafetería.

CUADRO No. 32

PLAN BASICO DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DISTRIBUCIÓN UNIDADES CEMENTERIO JARDINES DE PAZ			
MANZANA	NOMBRE	AREA	No. De Lotes o Unidad
Lotes Islote 1	Jardín del Recuerdo	3250	1202
Lotes Islote 2	Jardín Cristo Redentor	3480	1321
Lotes Islote 3	Jardín de Buenaventura	3498	1236
Lotes Islote 4	Jardín de la Esperanza	2929	747
Lotes Islote 5	Jardín de la Medalla Milagrosa	3250	1212
Lotes Islote 6	Jardín del Angel de la Guarda	2635	905
Lotes Islote 7	Jardín del Divino Niño	1848	947
Lotes Islote 8	Jardín Inmaculada Concepción	1608	617
Lotes Islote 9	Jardín Reino de Dios	3016	525
Lotes Islote 10	Jardín Virgen de las Mercedes	1549	526
Lotes Islote 11	Jardín Virgen del Carmen	705	960
Subtotal		27768	10198
7 Mausoleos		16 cada uno	10 cada uno
Subtotal		112	70
Osarios		32	3070
Túmulo de Bóveda		48	1528
Total		27960	14866

Fuente: Proyecto Jardín Cementerio El Santuario

Construcción del Proyecto: En el proceso de construcción del proyecto se diferencian tres actividades como Infraestructura vial, Infraestructura física e implantación de jardines y zonas verdes.

Actualmente, está en construcción la primera etapa. (Ver Plano 22).

11. EQUIPAMIENTOS COMUNITARIOS

11.1 EDUCACIÓN

11.1.1 Educación Preescolar

La educación preescolar en el municipio de Ipiales es relativamente temprana, aproximadamente 20 años y su fomento partió desde la iniciativa de personas e instituciones vinculadas a la educación privada. Desde sus comienzos erradamente se ha caracterizado por ser de un nivel elitista.

El Estado Colombiano a través del Ministerio de Educación Nacional y demás autoridades educativas, dentro de sus planes, programas y proyectos no contempla en su plena magnitud la necesidad de ofrecer oficialmente este servicio educativo; hasta los años noventa su preocupación era ampliar la cobertura de la educación inicial, un 86% del total de la población infantil nacional en edad preescolar está fuera del sistema. Del 14 % de los niños a nivel nacional que están siendo atendidos, un 85% son usuarios de instituciones de carácter privado y a su vez localizados en grandes centros urbanos.

11.1.1.1 Cobertura

De acuerdo con los datos suministrados por el DANE sobre la población infantil entre tres y cinco años existente en el municipio de Ipiales y tomando como base el censo de 1985 y hecha la respectiva proyección de crecimiento, se encuentran los siguientes resultados:

CUADRO No. 33

PLAN BASICO DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL POBLACIÓN INFANTIL EN EDAD PREESCOLAR			
EDAD	AÑOS		
	1993	1994	1995
3 Años	2262	2288	2314
4 Años	2414	2441	2469
5 Años	2440	2468	2495
Total	7116	7197	7278

Fuente: DANE

Si se toma la población infantil en edad de preescolar 7.116 niños (Tabla 32), que está en edad de estar dentro del servicio de preescolar y se lo relaciona con el total de la matrícula vigente en 1988, el cual es de 1.747 alumnos entre el sector oficial y privado, tanto urbano como rural, se tiene que tan solo el 24,5% de los niños en edad de asistir al preescolar tiene acceso a la educación inicial. Por otra parte existen 83 docentes para atender la población de 1.747 alumnos. Lo que nos indica que por cada docente existen 21 niños, lo que significa una proporción un tanto regular para los factores de eficiencia y calidad en la educación en esta etapa.

11.1.2 Educación Primaria

Al igual que en el preescolar, se presenta la proyección de población infantil entre 6 y 10 años, tomando como base el Censo de 1985

CUADRO No.34

PLAN BASICO DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL POBLACIÓN EN EDAD ESCOLAR DEL NIVEL PRIMARIO			
EDAD/ AÑOS	1993	1994	1995
6 Años	2122	2147	2171
7 Años	2237	2263	2289
8 Años	2180	2180	2204
9 Años	1839	1860	1881
10 Años	2085	2108	2132
11 Años	1768	1789	1809
Total	12231	12347	12486

Fuente: DANE.

11.1.2.1 Cobertura

Si la tasa neta de escolarización se calcula tomando como referente el total de la población escolar de primaria, con base en la matrícula vigente en 1997-1998, el cual es de 11.808 alumnos, se tiene que la cobertura alcanzada es de 94,5% y la tasa de desescolarización es 5,4%. Este indicador se lo debe tomar con cierta reserva pues la población flotante de Ipiales cada día va en

aumento producto de la migración poblacional de los pueblos vecinos a la ciudad.

En cuanto a la eficiencia y calidad en la educación primaria, se tiene en cuenta la relación número de alumnos por docente, la cual nos dice que por cada docente que atiende la educación básica primaria, le corresponde 27.5 alumnos siendo alta para ser optima

11.1.3 Educación Secundaria

El estudio diagnóstico realizado para el municipio de Ipiales en el año de 1993, permite afirmar globalmente, que existe una estrecha relación entre los niveles de cobertura existentes y la calidad de la educación secundaria ofrecida en la ciudad, el grado de eficiencia administrativa alcanzado y la capacidad institucional tanto de la Secretaría de Educación, como de las demás instituciones, para orientar y administrar el sector educativo municipal.

11.1.3.1 Cobertura

Con base en el Censo DANE 1985, la población entre 12 y 17 años proyectada para el año 1995 es de 12.947 alumnos y la población estudiantil matriculada es de 8.539, lo que indica que existe una cobertura del 56,95% y una desescolarización del 34% de las personas que en edad de 12 a 17 años están aptas para adelantar estudios secundarios.

En cuanto a la relación del número de alumnos por docente, se tiene que existen 503 docentes que atienden a la población escolar de la secundaria, lo que significa que existen 17 alumnos por cada docente, pero la falta de estímulos deja a muchos de ellos vacantes o debido a que otros acaparan empleos.

El índice de analfabetismo no está determinado de manera oficial por ninguna entidad, por lo tanto es pertinente remitirse a las estadísticas aquí mencionadas y tomar una base de este deficiencia en el casco urbano del Municipio de Ipiales.

CUADRO No. 35

NUMERO DE ESTUDIANTES MATRICULADOS Y DOCENTES POR ESTABLECIMIENTO

Institucion	Total Estudiantes	Total Docentes	Relación Docente/Alumno
Colegio Nal. Sucre	1883	84	22.4
Colegio Nal. Seminario	743	43	17.2
Colegio C.I.C.I.	2277	108	21
Col Perea Pallarez Noct.	265	15	17.6
Col. Perez Pallarez Fem.	673	23	29.2
Col Int. Barrio Obrero	553	17	32.5
Escuela. No. 4 varones	651	22	29.5
Cons. Escolar Puenes	592	19	31.15
Escuela No. 5 niñas	251	10	25.1
Preescolar la Frontera	50	2	25
Preescolar Cabalito	48	6	8
Centro P. Tptoral	140	9	15.5
Col Rayuela	124	7	17.7
Cento Montessori	26	5	5.2
Jardin Rincon del Saber	12	3	4
Jardin Div. Principito	26	7	3.7
Jardin Pininos	32	7	4.5
Centro Pedag. Pato Patty	31	6	5.1
Lic. Madrigal	7	1	7
Jardin Semillas del Mañana	69	8	8.6
Lic. Mi Paraiso	65	6	10
Escuela El Charco	142	5	28.4
Col. Deptal San Francisco	1030	35	29.4
Colegio Deptal Cristo Obrero	933	53	17.6
Escuela El Placer	77	5	15.4
Esc. San Francisco Zaguaran	145	6	24.16
Colegio Champagnat	498	26	19.15
Instituto Tecnologico Ghampagnat	530	25	21.2
Int. dedl Sur	807	33	24.5
Con Esc. Centenario	553	17	32.5
Escuela Municipal Chilcos	250	9	27.7
Lic. Pd. Panamericano	22	5	4.4

Peescolar Nuevo Hirizonte	56	6	9.3
Lic. San Sebastian	30	5	6
Centro Pedagogico	33	2	16.5
Cen. Escolar San Vicentede Paul	26	6	4.3
Preesc. Puerta del Sol	34	4	8.5
Colegio Filipense	263	20	13.1
Col. José Ma. Obando	226	26	8.6
Escuela No. 3 Niñas	550	16	34.3
INSECOL	157	17	9.2
Liceo Central	895	28	31.9
Escuela La pradera	73	3	24.3
Concentracion Club de Leones	167	6	27.8
Escuela No.1 Alfonso Lopez	322	11	29
Col Filipense Popular	65	3	21.6
Cons. Tomas Arturo Sanchez	1003	31	32.3
Col. M San Felipe nery	319	19	16.7
Coleg. Ima. Concepción	232	24	9.6
Col Ntra. Sra de Las Lajas	273	21	13
Jl Cristina	36	6	6
Jardin Pequeños Gigantes	14	2	7
	18337	899	20.39

Fuente: Nucleos Escolare y Equipo P.B.O.T. 1999

En términos generales el análisis condensado establece que existen 18337 alumnos y 899 docentes que atienden la demanda para un promedio de 20.39 alumnos por docente, que podría tomarse dentro de un buen rango, pero que al comparar por cada nivel educativo se tiene claridad que el nivel donde se requieren mayor número de docentes por alumno es en el nivel primario que presenta déficit cuantitativo y por ende mayor esfuerzo de los profesores siendo susceptible de limitar la calidad de la enseñanza.

11.1.4 Educación Media Técnica

Es importante resaltar que los colegios que ofrecen educación básica, dan opción de continuar hasta culminar todo el ciclo, así como también posibilitar a sus alumnos para acceder al servicio especial de educación laboral contemplado en el artículo 25 de la

Ley 115, donde se puede obtener un título de arte u oficio, esto puede ser atendido por el SENA.

En Ipiales además existen varios colegios que ofrecen educación Media Técnica con énfasis en diferentes áreas así:

Colegio Nocturno Pérez Pallares	En Finanzas
Colegio San Francisco de Asís	En Comercio
Colegio Integrado Ciudad de Ipiales	En Comercio
Colegio Los Pastos	En Agroindustria
Colegio Cristo Obrero	Promoción Social

11.1.5 Educación Universitaria

Es importante resaltar la presencia de las instituciones universitarias y la descentralización de las universidades estatales, las cuales traen grandes beneficios a los jóvenes bachilleres y a los profesionales ya que se encuentran con la posibilidad de adelantar estudios de post – grado y maestrías en la ciudad (ver cuadro No.37)

Como conclusión general se puede afirmar que en lo que respecta a los centros educativos a nivel preescolar, primaria, secundaria y media vocacional, cuentan con instalaciones apropiadas para este fin, sin embargo los locales donde funcionan actualmente los centros de Educación superior, no están construidos para este propósito y más bien han sido adaptados para suplir las exigencias de un establecimiento de Educación Superior, como excepciones se encuentra la Universidad de Nariño, La Universidad Centro de Educación Superior Profesional, Universidad Mariana y Universidad C.U.N. La única que cuenta con local propio es la U. De Nariño, las otras están en un local arrendado o producto de un convenio interinstitucional. (Ver Plano 23).

En cuanto a la Educación Universitaria se tiene los siguientes centros educativos:

CUADRO No. 36

PLAN BASICO DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL ESTABLECIMIENTOS NIVEL UNIVERSITARIO		
ESTABLECIMIENTO	PROGRAMA	TOTAL ALUMNOS
Universidad Mariana		480
	Enfermería	27
	Periodismo	19
	Psicología	32
	Contaduría Pública	148
	Lic. Educación Básica	148
	Lic. Educación Primaria	68
Lic. Comercio y Contaduría.	36	
Universidad C.U.N	Administración de Empresa	150
	Ingeniería de Sistemas.	
Universidad Autónoma de Nariño		40
	Comercio Exterior	
Centro Superior Profesional	Administración de Empresas.	150
	Administración Financiera.	
	Ingeniería de Sistemas.	
Universidad de Nariño	Comercio Exterior	250
	Administración de Empresas	35
	Ingeniería Civil	50
	Ingeniería de Sistemas	50
		120

. Fuente: Secretaría de Educación Municipal y Equipo P.B.O.T. 1999

CUADRO No. 37

PLAN BASICO DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS POR NUCLEOS												
1997 – 1998												
	No	COLEGIO	TIPO		NIVELEDCATIVO		PLANTA FISICA			JORNADAS		
Nucleo			OFI	PRI	UNI	INT	B	R	M	AM	PM	NO
	1	COLEGIO CHAMPAGNAT	NO	SI	SI		SI			SI	SI	SI
	2	COLEGIO DEPTAL INSTITUTO DEL SUR	SI	NO	NO	NO	SI			SI	SI	
	3	COL. INTEGRADO CIUDAD DE IPIALES	SI	NO	NO	NO	SI			SI	SI	
	4	TÉCNICO INDUSTRIAL CHAMPAGNAT	NO	SI	SI		SI			SI	SI	SI
	5	CONCENTRACIÓN ESCOLAR CENTENARIO	SI	NO	NO	NO		SI		SI	SI	
	6	ESCUELA MIXTALOS CHILCOS	SI	NO	NO	NO		SI		SI		
	7	LICEO PEDAGOGICO PANAMERICANO	NO	SI	NO	NO	SI			SI	SI	
	8	COL. CIUDADDE LOS NIÑOS	NO	SI			SI			SI	SI	
	9	COLEGIO FILIPENSE	NO	SI	SI	NO	SI			SI	SI	SI
	10	COL. INMACULADA CONCEPCIÓN	NO	SI	SI	NO	SI			SI	SI	SI
	11	COLEGIO INSECOL	NO	SI	NO	SI	SI			SI	SI	SI
	12	COL. JOSE MARÍA OBANDO	NO	SI	NO	NO	SI			SI		
	13	COLEGIO NTRA SEÑORADE LAS LAJAS	NO	SI	SI	NO	SI			SI	SI	SI
	14	COLEGIO SAN FELIPE NERI	NO	SI	SI	NO	SI			SI	SI	SI
	15	CONCENTRACION CLUB DE LEONES	NO	SI	NO	NO		SI		SI		
	16	CONCENTRACION ESCOLAR TOMAS. A. SANCHEZ	SI	NO	NO	NO		SI		SI	SI	SI
	17	ESCUELA ALFONSO LÓPEZ	SI	NO	NO	NO		SI		SI	SI	
	18	ESCUELA MIXTA LA PRADERA	SI	NO	NO	NO		SI		SI		
	19	LICEO CENTRAL DE IPIALES.	SI	NO	NO	NO		SI		SI	SI	
	20	ESC. No 3 DE NIÑAS	SI	NO	NO	NO		SI		SI	SI	
	21	JARDIN INFANTIL CRISTINA	NO	SI	NO	NO	SI			SI		
	22	CENTRO DE HABILITACIONDEL NIÑO DIFERENTE	NO	SI	NO	NO	SI			SI	SI	
Nucleo	23	COL. NACIONAL SEMINARIO	SI	NO	NO	NO	SI			SI		
	24	COLEGIO NACIONAL SUCRE	SI	NO	NO	NO	SI			SI	SI	SI
	25	COL. NOCTURNO PEREZ PALLARES	SI	NO	NO	NO		SI				SI
	26	CONCENTRACION ESCOLAR PUENES	SI	NO	NO	NO		SI		SI	SI	
	27	ESCUELA No 4 DE NIÑAS PEREZ PALLARES	SI	NO	NO	NO		SI		SI	SI	
	28	ESCUELA No 4 DE VARONES PEREZ PALLARES	SI	NO	NO	NO		SI		SI		
	29	ESCUELA No 5 BARRIO OBRERO	SI	NO	NO	NO		SI		SI		
Nucleo	30	JARDIN IINFANTIL CABALITO	NO	SI	NO	NO	SI			SI		
	31	J. I. CASITA ENCANTADA	NO	SI	NO	NO	SI			SI		
	32	J. I. DIVINO PRINCIPIO	NO	SI	NO	NO	SI			SI		
	33	J. I. RINCONCITO DEL SABER	NO	SI	NO	NO	SI			SI		
	34	SEMILLITAS DEL MAÑANA	NO	SI	NO	NO	SI			SI		
	35	LA FRONTERA	NO	SI	NO	NO		SI		SI		
	36	MONTESORI	NO	SI	NO	NO	SI			SI	SI	
	37	PATO PATTY	NO	SI	NO	NO	SI			SI		
	38	PININOS	NO	SI	NO	NO	SI			SI		
	39	PUERTA DEL SOL	NO	SI	NO	NO	SI			SI	SI	
	40	RAYUELA	NO	SI	NO	NO	SI			SI	SI	
	41	RÓSITA MUESES	SI	NO	NO	NO		SI		SI		
	42	SAN VICENTE	SI	NO	NO	NO		SI		SI		
	43	TOTORAL	SI	NO	NO	NO		SI		SI		

Fuente: Secretaría de Educación Municipal.

11.2 SALUD

Uno de los indicadores básicos para medir el mejoramiento de la calidad de vida de los habitantes del municipio de Ipiales es la cobertura en salud. Dicha cobertura se dimensiona en cuatro niveles a saber: prevención de enfermedades, formación y mantenimiento de la salud, asistencia y rehabilitación y protección de la salud. En este sentido la Regional de Salud de Ipiales, presta servicios de salud en el primero y segundo nivel, los cuales se atienden en el Hospital Regional. Los de primer nivel se prestan específicamente en los puestos de salud localizados en las veredas y/o corregimientos y en los centros de salud, a través de los programas de atención primaria.

Teniendo en cuenta lo anterior se puede afirmar que la cobertura al nivel de salud en Ipiales se encuentra en un 95% de la población para el segundo nivel de complejidad, 85% de la población de la población de la Exprovincia de Obando para el segundo nivel de complejidad, el 95% de la Población de Ipiales para el primer nivel de complejidad.

A partir de la creación de la ley 10 de 1990 se descentralizó el sector de la salud, pasando a manos del Municipio, para definirlo en términos de una participación con presencia decisiva de las comunidades, las administraciones departamentales, intendencias, comisarías y municipios.

Posteriormente a partir de la expedición de la ley 100 de 1993 mediante la cual se reforma el sistema de seguridad social en salud, se ha tratado de lograr el 100 % de cobertura en salud en todos los niveles, meta en la cual está involucrado el estado conjuntamente con los Municipios.

La Dirección Local de Seguridad Social en Salud otorgó los siguientes informes que destacan como los principales grupos causales de morbilidad a las enfermedades del sistema respiratorio y como gran destacado es el egreso por parto

sugiriendo el crecimiento de población en el casco urbano. (ver cuadro de morbilidad en la siguiente pagina)

**CUADRO No. 38
CAUSAS DE SERVICIOS DE SALUD**

HOSPITALIZACIÓN	EGRESO HOSPITALARIO	MORTALIDAD
1. Síntomas generales	1. Parto Normal	1. Prematurez
2. EDA	2. Aborto no especificado	2. Neumonía
3. IRA	3. Neumonía	3. Trombosis Cerebral
4. IVU	4. Bronconeumonía	4. IAM
5. Mal definidas	5. EDA	EPOC
6. Traumatismos	6. Complicaciones parto	SDR
7. HTA	7. Atenciones Anticonceptivas	7. JCC
8. Gastritis duodenal	Trastornos Vesícula	Septicemia
9. Amigdalitis aguda	Prematurez	Ca. Gástrico

Fuente: Dirección Local de Salud.

Se encuentra algunas inconsistencias respecto a las tablas detalladas y condensadas de la mayor causa de mortalidad en el Municipio de Ipiales que colocan a la prematurez y a Paro cardio respiratorio por diferentes causas, lo que sugiere que aún no existe una manera organizada de llevar un record confiable.

El siguiente cuadro nos presenta las principales causas y el número de muertes reportadas por instituciones prestadoras de salud.

CUADRO No.39
MORTALIDAD EN EL MUNICIPIO DE IPIALES CASCO URBANO

CAUSAS	No.
PCR	84
IAM	49
Shok Hipovolemico	35
Laceración Cerebral	29
Insuficiencia	23
Ins. Respiratoria	22
Bronconeumonía	16
ACV	13
Edema Pulmonar	13
Shok	13
Prematuridad	17
Septicemia sin especificar	5
Diabetes	5
Cáncer gástrico	3

Fuente: D.L.S.S.S y Equipo P.B.O.T. 1999.

11.2.1 Dirección Local de Seguridad Social en Salud

- Localización

La sede principal de la red en donde funciona la Dirección es en Ipiales, esta localizada en la calle 18 con carrera 1 esquina, Sector Barrio El Lago.

- Capacidad, Cobertura, Condiciones Técnicas

Actualmente la Dirección Local de Seguridad Social en Salud D.L.S.S.S tiene injerencia únicamente en lo que corresponde al Municipio de Ipiales en la parte urbana y rural, cubriendo aproximadamente un 60 % de la población.

- Infraestructura Actual Condiciones Técnicas

Centro Local de Salud, localizado en Calle 18, Carrera 1 esquina, cuenta con:

- Unidad de Urgencias
- Una sala de espera
- Estación de enfermería y archivo
- Sala de preconsulta
- Dos consultorios médicos
- Sala de curaciones
- Un laboratorio toma de muestras laboratorio clínico
- Sala de Observaciones pediátricas tres camas
- Sala de partos con dos mesas ginecoobstétricas.
- Área de esterilización equipos e instrumental médico.
- Farmacia
- Consulta Externa
- Sala de espera
- Cuatro consultorios para atención médica
- Dos consultorios atención odontológica
- Un consultorio para la estación enfermería y preconsulta
- Un consultorio para vacunación
- Un consultorio para crecimiento y desarrollo
- Unidad con sala de espera y consultorio para control de enfermedades de transmisión sexual E.T.S
- Farmacia
- Oficina de Atención al usuario.

**CUADRO No.40
MORBILIDAD EN EL MUNICIPIO DE
IPIALES CASCO URBANO**

	Hospital Civil	Dir. Local De Salud	Iss	Caprecom	Comfamiliar	Saludcoop	Grupo Cabal
Infecciones Respiratorias	507	1606	2210	430	896	980	297
Enferm. Acidopeptica	520	414	790	175	724	675	66
Poliparasitismo Intestinal	222	979	1070	127	50	845	92
Infecciones De Vias Urinarias	62		760	210		596	43
Vaginitis Y Asociadas	86	302	510	135	1014	705	
Hipertension Arterial	68	375		453	741	620	64
Enfermedad Diarreica Aguda	222	601	790	127	50	435	45
Lumbalgias Y Artritis		375	770	68	652	370	40
Dermatitis		190			151	185	53
Enfermedades Oculares	74				331	89	52
Complicacion En Parto	498						
Control Prenatal	163			152	531		
Diabetes	111		330				
Abortos	389						

Fuente: D.L.S.S.S. y Equipo P.B.O.T 1999

CUADRO No. 41

PLAN BASICO DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL RED DE SERVICIOS DE LA DIRECCIÓN LOCAL DE SALUD
AREA URBANA
Centro Local de Salud de Ipiales con Unidad de Urgencias.
Satélite No 1 Carrera 7 entre calles 7 y 8
Satélite No 2 Barrio Vivienda Cristiana II, Sector Puenes, calle 27
Centro de Salud Club Rotario.
Centro de Salud Club de Leones.
Puesto de Salud de El Charco
Puesto de Salud Yerbabuena.
AREA RURAL
Centro de Salud con Camas. La Victoria, cuenta con Unidad de Urgencias.
Puesto de Salud Las Lajas.
Puesto de Salud Chaguaipe.
Puesto de Salud Cutuaquer.
Puesto de Salud Loma de Zuras
Puesto de Salud Tequez
Puesto de Salud Yaramal.
Puesto de Salud Las Cruces.

Fuente: Dirección Local de Salud

- Red de Frío

Cuatro neveras para almacenamiento de biológicos, cuenta con veinticinco termos King-Selly para el manejo y transporte de biológicos.

Los demás centros y puestos de salud, están debidamente dotados y cuentan con unas instalaciones físicas adecuadas para la prestación de los diferentes servicios médicos, algunos de ellos cuentan con servicios de especialista como fonoaudiólogos, sicólogos, optómetra nutricionista.

En cuanto al régimen subsidiado de salud, existen en Ipiales, varias empresas, entre EPSs, ERSS, UPSs, que administran los recursos provenientes de dicho régimen. Actualmente se estima que existen aproximadamente 27.600 personas carnetizadas por

el sistema SISBEN, potenciales beneficiarios del sistema subsidiado de salud.

11.2.2 Hospital Civil de Ipiales

- Localización

El Hospital Civil De Ipiales, se encuentra localizado en la Avenida Panamericana Norte, salida hacia Pasto, frente a la Urbanización La Merced y a dos cuadras de la intersección de la vía Panamericana con la vía Perimetral.

- Condiciones Técnicas Actuales y Capacidad

El Hospital Civil De Ipiales, presenta las siguientes características:

Nivel de Complejidad en salud: Segundo.

Numero de camas hospitalarias para internación: 100

Condiciones tecnológicas actual (ver anexo).

Cobertura en Ipiales: 95% de la población para el Segundo Nivel de Complejidad.

Cobertura en la Provincia de Obando 85% de la población para el Segundo Nivel de Complejidad (Ver Plano 23).

- Servicios

- Consulta externa en medicina general.
- Consulta externa en odontología.
- Consulta médico odontológico extramural.
- Consulta externa especializada. (Cirugía general, Pediatría, Ginecología, Medicina interna Traumatología, Oftalmología, Urología, Cirugía plástica, Andrología, Filiaría, Dermatología Anestesióloga.
- Imagenología Diagnóstica Radiología – Ecografía – Endoscopia - Topografía Axial Computada
- Electrocardiograma

- Laparoscopia diagnóstica
- Servicio de farmacia las 24 horas
- Transporte de pacientes (ambulancias).

11.3 BIENESTAR SOCIAL

11.3.1 Ancianato

En la actualidad existe un centro de atención al anciano denominado San José, el cual recibe apoyo financiero de INSALUD, recursos que son utilizados en el pago de empleados del área de salud y servicios; actualmente presta este servicio a 120 ancianos internos no pensionados y a 50 externos con programas de recreación.

El hogar San José tiene un Plan de Desarrollo Institucional y atención al anciano desamparado y actualmente cuenta con un programa de remodelación general que incluye las siguientes áreas: Geriátrica Médica, médica, enfermería, nutrición y dietética, odontología integral, fisioterapia, terapia ocupacional y promoción de la salud.

11.3.2 Cárcel Municipal

La Cárcel Municipal se encuentra localizada en el sector de las Animas, actualmente está en proceso de ampliación y remodelación, donde se tienen en cuenta los siguientes áreas de trabajo: salón múltiple, rancho, pabellón de mujeres, patio para aislados, patio para especiales, 10 garitas, alojamiento de guardia, conyugales, sanidad, guayana interna, polideportivo. Ampliando a 11 cupos para mujeres quedando una capacidad de 150 internos Dichas obras darán una mejor estructura al establecimiento y mejorarán las condiciones de seguridad del mismo.

Igualmente, existe un proyecto de rehabilitación que abordará los siguientes programas: Asistencia Psicológica: Convenio Cárcel - Universidad Mariana, asistencia Trabajo Social: Convenio Cárcel -

Universidad Mariana, Asistencia médica - Odontológica: Personal Planta, Trabajo en el área de Talleres, trabajo en área de Granja: Producción Agrícola, Capacitación en electricidad, Convenio Cárcel - SENA, Curso Humanización: Convenio Cárcel - Pastoral Social.

11.3.3 Orfanato San José

Este centro alberga cerca de 40 niños y jóvenes que se encuentran sin hogar es atendido por las hermanas de la caridad, entre sus instalaciones cuenta con dormitorios, comedor, servicios higiénicos, capilla y talleres de actividades de aprendizaje.

11.4 RECREACION Y DEPORTE

11.4.1 Estadio Municipal de Ipiales:

- Localización

El Estadio Municipal de Ipiales, se encuentra localizado en la llamada Avenida Olímpica (Calle 25), entre Carreras 6 y 6B y entre Calles 25 y 26, sector nor-occidental de la ciudad.

- Capacidad

Actualmente el Estadio cuenta con dos tribunas para espectadores; la tribuna oriental, con capacidad para 700 espectadores, la cual se encuentra semicubierta y la tribuna occidental sin cubierta con capacidad para 910 espectadores, lo anterior teniendo en cuenta su plena capacidad.

El Estadio Municipal cuenta con un área total de 27.781 M² de los cuales 4.050 M² corresponden a la cancha de fútbol, 143.13 M² para las oficinas y salón de reuniones de la ORDEPI, 280 M² de la tribuna oriental, 377 M² de la tribuna occidental, 2.000 M² de la pista de atletismo y la parte restante en áreas libres y áreas de reserva.

- Condiciones Técnicas

En cuanto a las especificaciones técnicas del Estadio Municipal, se puede afirmar que la cancha de Fútbol cuenta con un área reglamentaria en su demarcación, pero no así con sus áreas de aislamiento. Sin embargo, cuenta con una buena grama y un buen drenaje; la pista de atletismo a pesar de cumplir con la longitud de 400 metros lineales, no cuenta con el ancho reglamentario, ni con los materiales de acondicionamiento, ni con los peraltes mínimos exigidos para competencias de este tipo.

El Estadio municipal de Ipiales, no cuenta con áreas adecuadas para practicar deportes complementarios como son: lanzamiento de jabalina, lanzamiento de disco, salto alto, salto largo, comunes en las prácticas deportivas de los estudiantes de la nuestra ciudad. Así mismo para atender servicios complementarios, como: puestos de socorro, puestos de información, puestos de policía, ni tampoco en el interior ni en sus alrededores, puestos de comida, restaurantes, o cafeterías.

Actualmente cuenta con dos baterías sanitarias para hombres y mujeres, cada una con cinco baños y lavamanos, las cuales son insuficientes para atender el Estadio en su plena capacidad. Cuenta además, con dos camerinos cada uno con ducha y baño, con capacidad para veinte personas.

Con relación a las posibilidades de desarrollo futuro, éstas son muy difíciles por cuanto el área de reserva para este fin es insuficiente, no existen áreas para la construcción de las graderías norte y sur y las actuales tienen una ampliación muy limitada. Además ya tiene problemas de localización pues el sector circundante es por excelencia residencial y el área de influencia tiene vocación para ser de este mismo uso, a menos que se cumplan con los aislamientos requeridos.

Al no contar con salidas de emergencia que se localicen estratégicamente, ni con parqueaderos mínimos exigidos, internos y externos, la vía de acceso principal (calle 25) solventa esta

ausencia a pesar de ser estrecha ya que tiene un carril de doble sentido.

11.4.2 Coliseo Cubierto Municipal

- Localización

El Coliseo Cubierto Municipal, se encuentra localizado en la llamada Avenida Olímpica (Calle 25), entre Carreras 6ª y 7ª y entre Calles 24 y 25, sector nor-occidental de la ciudad.

- Capacidad

Actualmente el Coliseo cuenta con una área de terreno de 8.454.37 M², con un área cubierta de 600 M² aproximadamente. Tiene trece gradas de 0.75*0.40, con capacidad total para 1.400 espectadores.

El Coliseo Cubierto cuenta con 5 locales para las emisoras, 8 camerinos de servicio para los distintos eventos, 4 oficinas donde funciona actualmente la Dirección de la ORDEPI y cuatro baterías de baños, con una capacidad total de 34 sanitarios. Cuenta con dos accesos principales y una salida de emergencia, dos accesos vehiculares, un área para taquilla. Tiene una cancha auxiliar de baloncesto y voleibol, una de microfútbol, con una gradería con capacidad para 200 personas.

Posee un parqueadero para visitantes para 20 vehículos, una plaza de banderas para eventos deportivos o de otra clase. El área destinada para áreas verdes complementarias es escasa.

- Condiciones Técnicas

La construcción en general presenta un buen estado de conservación, a pesar de tener algunas grietas por asentamiento y posiblemente por deficiencia en la construcción de su sistema estructural aporticado, con las graderías prefabricadas, estructura metálica y cubierta en teja de asbesto-cemento, paredes en ladrillo más repello y pintura, baños enchapados. Los acabados en

general son de características normales para construcciones de este tipo. No existe un tratamiento acústico en las paredes del coliseo (escenario) que mejore las actuales.

En cuanto a las especificaciones técnicas del Coliseo Cubierto Municipal, podemos afirmar que la cancha múltiple como tal cumple con las medidas reglamentarias, pero no tiene áreas de aislamiento que deben ser de 2 metros lineales a nivel, después de la línea de demarcación, que permitan en primer lugar delimitar las áreas ocupadas por el público y los deportistas y en segundo lugar que el ángulo visual existente entre el espectador localizado en la última gradería y la primera del coliseo permitiendo ver con claridad el espectáculo que se este presentando.

El Coliseo Cubierto no presenta salidas de emergencia suficientes (solamente existe una) localizada estratégicamente con el fin de aliviar en determinadas circunstancias los accesos principales. No cuenta con una iluminación artificial adecuada, la iluminación natural es deficiente.

Actualmente el Coliseo cuenta con cuatro baterías sanitarias para hombres y mujeres, dos de acceso directo para los espectadores y las dos restantes localizadas exteriormente, las dos primeras con capacidad para 12 baños cada una y las dos restantes con capacidad para seis baños cada una, suficientes para atender el coliseo en su plena capacidad.

Con relación a las posibilidades de desarrollo futuro del Coliseo, éstas son muy difíciles por tratarse de un proyecto “cerrado” que no permite ampliaciones sin que el diseño original se vea afectado sustancialmente.

El Coliseo permite remodelaciones o acondicionamientos encaminadas a mejorar su funcionalidad, sus condiciones técnicas más no su capacidad.

El Coliseo Municipal tiene problemas de localización pues el sector circundante es por excelencia residencial. La vía de acceso principal correspondiente a la Calle 25 se encuentra pavimentada,

pero no cuenta con las especificaciones técnicas para una vía de este tipo, pues apenas posee con un carril en los dos sentidos, si se considera que por carecer de parqueaderos la vía se convierte en lugar para estacionamiento de vehículos. Además el Coliseo cuenta con una bahía de parqueo insuficiente y atravesada por un poste de energía eléctrica lo cual limita su uso. (Ver Plano 23).

11.5 PARQUES

11.5.1 Plaza La Pola

- Localización

La Plaza La Pola se encuentra localizada en pleno sector céntrico de la ciudad de Ipiales, situada entre las Carreras 5ª y 6ª y entre Calles 13 y 14.

- Area y condiciones Técnicas Actuales

La Plaza La Pola cuenta con un área aproximada de 5.976 M² y una batería sanitaria pública para hombres y mujeres dotada de cinco baños cada una, la cual se encuentra construida a – 2.40 metros del nivel de la Plaza.

La Plaza fue remodelada hace aproximadamente cuatro años, como contribución al ornato público y para satisfacer una de las necesidades apremiantes de la población, cual es la de tener acceso a sitios dignos para el descanso, encuentro, distracción y recreación.

La Plaza cuenta con arborización que si bien no es suficiente si es adecuada para el uso actual de este espacio como Plaza Pública, la cual en su mayor parte se trató de conservar en su sitio original.

Cada árbol existente esta protegido por una jardinera construida con ladrillo visto. Existen bancas para el descanso y distracción de los transeúntes y visitantes.

Actualmente, la Plaza se ha visto disminuida en cuanto a su estética y utilización debido a que se ha convertido en el Terminal de Transporte de Pasajeros, por lo que el espacio diseñado para un fin se ha invadido por vendedores ambulantes, casetas de ventas, pasajeros y alrededor de la Plaza por los mismos vehículos, invadiendo abiertamente el espacio público. De tal manera que la Plaza como tal existe únicamente los días domingos, donde el transporte se reduce en un 70%.

El espacio público de la Plaza está invadido por los vehículos de empresas como: Transipiales, Cootranar, Supertaxis del Sur, Trans-Túquerres, Expreso Valle de Atriz, Flota Guáitara, etc.

Por parte de la entidad municipal encargada de la administración del Parque, no ha existido un manejo adecuado de las baterías sanitarias, ni del aseo y mantenimiento del mismo, se observa como en estos momentos que el piso del parque ya se encuentra deteriorado en algunos sectores sin que el Municipio se encargue de la reparación de esos daños.

11.5.2 Parque Santander :

- Localización

El Parque Santander se encuentra localizado en el centro de la ciudad de Ipiales, hacia el sector sur-occidental, entre las Carreras 5ª. y 6ª. y Calles 19 y 20, frente al Grupo Mecanizado No 3 Cabal.

- Capacidad y condiciones técnicas

El Parque Santander cuenta con un área de 4.080 M², tiene un pórtico de columnas que sirven de marco a un escenario para espectáculos de música, danzas, deportivos, etc.

El Parque se encuentra en regular estado de conservación debido a la falta de mantenimiento por parte de las autoridades Municipales, por lo que el piso en granito pulido esta muy deteriorado, algunas lámparas no iluminan, las bancas están descuidadas, sin reposición de pintura y laca.

Alrededor del Parque se ha logrado recuperar el espacio público que estaba perdido, debido a la diligente actuación de las autoridades de Tránsito Municipal, quienes ya no permiten el parqueo en sus proximidades, excepto por una empresa de Transporte que mantiene sus taxis (3 ó 4) parqueados frente al Grupo Cabal.

11.5.3 Parque Veinte de Julio

- Localización

El Parque 20 de Julio se encuentra localizado frente al Centro Administrativo Municipal. C.A.M, en el sector centro-oriental de la ciudad de Ipiales, entre las Carreras 5ª. y 6ª. y Calles 8ª. y 9ª.

11.5.4 Parque José María Obando :

- Localización

El Parque José María Obando se encuentra localizado en la Avenida Panamericana, sector Hospital Regional, en intersección con la Carrera 2ª.

- Area y Condiciones Técnicas Actuales

El Parque tiene un área de 3.150 M², tiene forma trapezoidal, cuyo lado menor se encuentra hacia la intersección de la Avenida Panamericana con la Carrera 2ª, cuenta con algunas jardineras que están protegidas con rejas y un cerramiento natural en ciprés, esta equipado de bancas para el descanso de los peatones y cuenta con una pequeña plaza de banderas con una banca fundida alrededor de la misma, de un diámetro de 13.5 metros. El estado de conservación del parque es aceptable, los materiales de acabado están en buenas condiciones.

A pesar de ser un parque que se encuentra en aceptables condiciones, es subutilizado por parte de la comunidad vecina a él, ya que se encuentra entre dos vías de gran afluencias

vehicular y catalogadas como de alta velocidad, sin embargo es el único parque con que cuenta los barrios cercanos como por ejemplo, La Merced, los Chilcos, Heraldo Romero, Sector Hospital, Centenario, etc.. Se puede catalogar como una zona verde organizada.

11.5.5 Parque Recreacional Simón Bolívar

- Localización

El Parque Recreacional Simón Bolívar se encuentra localizado en el sector llamado Puente Nuevo, sector rural del municipio de Ipiales, situado en el sur.occidente a tres kilómetros de la cabecera del municipio de Ipiales.

- Area y Condiciones Técnicas Actuales

El Parque Recreacional Simón Bolívar cuenta con una área de aproximadamente 15.000 M², tiene dos piscinas de aguas termales para la práctica de la natación, una para adultos y otra para niños, restaurante, cafetería, y un área verde importante equipada con una cabaña amplia y kioscos para la recreación, juegos infantiles, etc.

En la actualidad su uso se rige por un contrato de comodato entre COMFAMILIAR y La Alcaldía Municipal, cuyo administrador es COMFAMILIAR. Hace poco este importante sitio recreativo fue objeto de una millonaria inversión con el fin de remodelarlo.

La vía de acceso principal se encuentra en mal estado, sin afirmar y angosta. Anexo a esta área se encuentra el campo deportivo perteneciente al Club Kiwanis Internacional, Capítulo Ipiales, el cual se halla en proceso de adecuación.

11.5.6 Parque Barrio Centenario:

- Localización

Se encuentra localizado en el corazón del Barrio Centenario, Barrio de tradición histórica en Ipiales, sobre la Carrera 2^a. y entre Calles 4^a. y 5^a. Oriente.

- Area y Condiciones Técnicas

El Parque tiene un área de 2.400 M², incluyendo el área del Polideportivo existente, cuenta con reducidas áreas verdes; sin embargo, al igual que el Parque José María Obando, representan los únicos lugares que se pueden catalogar como parques en el sector. Se encuentra en regular estado de conservación.

La iluminación es deficiente, no existen suficientes luminarias en el parque ni alrededor de él.

11.5.7 Parque Barrio El Centro

- Localización

Se encuentra localizado en el Barrio El Centro, vía hacia el Aeropuerto San Luis, sobre la Carrera 7^a entre Calles 26 B y 27.

- Area y Condiciones Técnicas

El Parque tiene un área de 1.470 M², cuenta con el 50 % en áreas verdes. En el sector sur-occidental es el único parque existente. Se encuentra en malas condiciones de conservación, desde que fue construido por el entonces Instituto de Crédito Territorial I.C.T. hace aproximadamente treinta años, este no ha tenido ninguna intervención para mejorar su aspecto. Los pisos se encuentran destruidos a causa de las raíces de los árboles, los cuales ya fueron talados, los muros están fracturados debido al mismo problema y al tiempo de construcción. El alumbrado es deficiente. (Ver Plano 23).

11.6 ZONAS VERDES

11.6.1 Grupo Mecanizado No. 3 Cabal

- Localización

A pesar de ser considerada esta área verde como propiedad de la Nación no accesible a la ciudadanía de Ipiales, representa conjuntamente con el área de Bavaria como la mayor zona verde en extensión. Se encuentra localizada entre las Carreras 6ª y 13ª y entre las Calles 17 y 24. Sector centro-occidental de la ciudad de Ipiales.

- Area y Condiciones Técnicas Actuales

El Grupo Cabal como tal cuenta con un área de 32 hectáreas, de las cuales aproximadamente el 75% representa el área verde existente, es decir que hay 240.000 M² disponibles para ser considerados como el gran pulmón de Ipiales y sin lugar a dudas el polo más importante de desarrollo a nivel recreativo, ecológico, ambiental, urbanístico, arquitectónico, social, cultural, económico, comercial, etc.

Siendo ésta una propiedad de la Nación utilizada por el Ejército Colombiano, se ha considerado “privada” para los habitantes de la ciudad de Ipiales, sobre la cual se ha especulado mucho en torno al desarrollo futuro urbano, pero que sin voluntad política del Gobierno Nacional de turno nunca será incorporada al desarrollo de Ipiales y de la Exprovincia de Obando.

Seguramente el Grupo Cabal, sea la propiedad sobre la cual se tendrá que hablar en todas las áreas sujetas al estudio en el Plan de Ordenamiento Urbano de Ipiales, pues es el sitio en donde se reúne la frustración del pueblo Ipialeño por quererse desarrollar.

11.6.2 BAVARIA:

- Localización:

El área de la BAVARIA siendo un espacio privado es el segundo lugar en importancia en extensión en la clasificación de las áreas verdes existentes en Ipiales. BAVARIA se encuentra localizada entre las Carreras 6ª y 7ª y entre Calles 24 y 25 en el sector sur-occidental de la ciudad.

- Area y Condiciones Técnicas Actuales

BAVARIA tiene un área de 15.000 M², representados en la cancha de fútbol y las áreas anexas o complementarias, posee una tribuna con capacidad para 200 personas. Carece de baterías sanitarias suficiente para atender la población deportiva y de visitantes que utilizan este escenario deportivo y recreativo. Es tal vez el escenario deportivo y recreativo más completo existente en la ciudad ya que cuenta con cancha de fútbol, voleibol, tenis (dos canchas) y piscina cubierta. Además con un Club para eventos sociales y culturales. Posee parqueadero para visitantes. El estado de conservación es muy bueno

Pensando en el futuro desarrollo de Ipiales, esta área englobada con el Coliseo Cubierto el cual se encuentra en el costado norte de la cancha de fútbol, con el Estadio Municipal, con el lote cuyo actual propietario es el Banco Cafetero, que esta localizado en el lindero sur del Estadio Municipal, conformarían una unidad deportiva de gran área e importancia, la cual cobraría vigencia si se piensa en los Juegos Deportivos Nacionales en el año 2000 de los cuales Ipiales es sub-sede. (Ver Plano 23).

CUADRO No. 42

PLAN BASICO DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL ESCENARIOS DEPORTIVOS Y DE RECREACIÓN								
No	NOMBRE	DIRECCIÓN	TIPO DE CANCHAS					
			MUL	FUT.	B/CTO	V/EI	TENIS	F-S
1	ESTADIO MPAL.	CALLE 25		1				
2	GRUPO CABAL	CRA 6-CLL 19	1	1	1	1	1	
3	BAVARIA	CRA 7-CALLE 24	1	1			3	
4	POLIDEPORTIVO KIWANIS	PUENTE NUEVO	1	1		1		
5	AEROPUERTO S.L.	SAN LUIS	2	1				
6	EL CHARCO	CRA 3-CALLE 1		1				
7	HOSTERIA	AV. RUMICHACA		1				
8	LA LAGUNA	CLL 7-CRA 3	1	1				
9	COLISEO CUBIERTO	CLL 25	1		1			2
10	CICI	CRA 1 No 3-81	3		3	1		3
11	COLEGIO CHAMPAGNAT	CRA 1 No 10-49	2	1	3	1		1
12	COL. NS LAS LAJAS	CLL 16 No 11-10	2					
13	COL. INM. CONCEP.	CRA 5 No 3-61	1		1	1		1
14	COL. SAN FELIPE	CRA 5 No 13-60	1		1	1		1
15	COL. FILIPENSE	CRA 4 No 13-23	1		1	1		1
16	COL. NAL. SUCRE	CRA 6 No 26-56	1	1				2
17	COL. SEMINARIO	B. SEMINARIO	1	1	1	1		1
18	COL.S FRANCISCO ASIS	CRA 6 No 7-52	1		1	1		1
19	COL.TOMAS A. S.	CRA 10 No 15-43	1		1	1		1
20	LICEO CENTRAL	CRA10 No15-13	1					
21	COL. JOSE MARIA OBANDO	CRA 4 -CLL 18	1	1	1	1		1
23	COL.CRISTO OBRERO	CLL 4 -CLL 30	1	1				
24	COL. LOS PASTOS	LAS CRUCES			1			
25	COL. BARRIO OBRERO	B.OBRERO			1			
26	COL. INST. DEL SUR	CRA 3 No 9-43	1		1	1		1
27	PEREZ PALLARES	CRA 5 No 22-A30	2					2

28	ESC. LOS CHILCOS	B. LOS CHILCOS						1
29	C.E. CLUB LEONES	YERBABUENA		1				
30	C.E. ALFONSO LÓPEZ	CRA 9 No 6-36	1					
31	ESC. No 3 NIÑAS	CRA 4 No 8-30			1			1
32	ESC. LA PRADERA	LA PRADERA	1		1			1
33	INSECOL	CLL 10 No 7-48						
34	ESC. No 5 NIÑAS	CLL 18-CRA 1B			1			
35	ESCUELA MIXTA CHARCO	EL CHARCO		1				1
36	C.E. PUENES	CRA 8 No 28-55	1				1	
37	ESC. LAS CRUCES	LAS CRUCES	1				1	
38	JARDIN CABALITO	CRA 6-CLL 22						
39	ESC. SAGUARAN	SAGUARAN	1	1			1	1
40	ESC. No 3 NIÑOS	CRA 4-CALLE 9			1			1
41	EL CHAMBU	CRA 5- CALLE 24B	1		1	1		1
42	LAS AMERICAS	LAS AMERICAS	1		1	1		1
43	ASVIDE	ASVIDE	1		1	1		1
44	LA FLORESTA	AV. LAS LAJAS	1	1	1	1		1
45	LA FRONTERA	CALLE 32-CRA 8	1			1		1
46	BENJAMIN HERRERA	CRA 11-CLL 13	1		1	1		1
47	EMPOOBANDO	CLL 30-CRA 8						1
48	RINCON STA CECILIA	STA CECILIA	1		1	1		1
49	LA MERCED		1		1	1		1

Fuente: Esta investigación

