

4. SISTEMA SOCIAL

4.1. CREACION DEL MUNICIPIO

El municipio de Ventaquemada está localizado en la República de Colombia, Departamento de Boyacá, a 98 Km. de Bogotá D.C., sector Centro Oriente del país y situado al sur occidente del departamento. Limita al norte con los municipios de Tunja (29 Km) y Samacá; por el oriente con Boyacá, Jenesano y Nuevo Colón; por el sur con Turmequé y Villapinzón; y por el occidente con Guachetá, Lenguazaque y Villapinzón (Mapa No. 1, Localización General).

Cuenta con un área total de 159.3 Km², de los cuales 0.502 Km² pertenecen al perímetro urbano; se encuentra entre los pisos térmicos frío y páramo, la temperatura oscila entre los 13°C y 16°C.

La cabecera del municipio está localizada en las siguientes coordenadas: 5° 22' latitud norte, 73° 32' longitud oeste del meridiano de Greenwich y a una altitud de 2.630 m.s.n.m.

Ventaquemada lo mismo que la mayoría de los municipios de Boyacá, tiene sus orígenes en la cultura Chibcha, se encuentra en una de las estribaciones de la cordillera oriental de los Andes Colombianos.

El nombre de Ventaquemada proviene de una venta que hubo, construida en tierras pertenecientes a la jurisdicción del Cacique Rumequé, el dueño era don Esteban Albarracín; fue un sitio estratégico e importante por cuanto estaba ubicado sobre el Camino Real que de Tunja conducía a Santa Fé de Bogotá y el cual servía de posada a muchos personajes importantes.

Venta era el nombre que tenía el sitio antes de ser fundada la población, a mediados de siglo XIX su nombre fue cambiado al de Padua, pero a mediados de siglo XX la Asamblea Departamental devolvió su antiguo nombre. El vecindario inicialmente era vereda de Turmequé, pero a solicitud de los moradores del lugar, se logró que inicialmente fuera parroquia y luego municipio.

Su primer Alcalde fue Juan Ramírez (1778), la comunidad Ventaquemense no fue ajena a sus luchas por la Independencia, la población se unió al movimiento comunero y en una de sus importantes veredas "Puente de Boyacá" se libró la Batalla del 7 de agosto de 1819 que selló la Independencia de nuestro País.

Ventaquemada presenta una topografía de relieve ondulado, quebrado (80%) y plano (20%). Esta característica se presenta puesto que la cordillera oriental atraviesa el municipio de sur a norte.

TABLA No. 1
CONDICIONES DE VIDA

	<i>Población con NBI 1998</i>		
	<i>Total %</i>	<i>Cabecera %</i>	<i>Resto %</i>
Ventaquemada	38	24	40
Total Provincia	31	20	45
Prov. sin Tunja	43	32	45
Departamento	39	22	51

Fuente: Estadísticas de Boyacá.1998-1999.

El municipio de Ventaquemada presenta un índice de Necesidades Básicas Insatisfechas N.B.I de 38%, valor inferior al reportado en el Departamento, lo cual significa que las condiciones de vida del municipio son superiores al promedio de Boyacá. Respecto a la situación dentro de la provincia se observan niveles inferiores en la cabecera y superiores en el sector rural.

En comparación con los municipios de la provincia del centro excepto con Tunja. Ventaquemada presenta índices mayores de calidad de vida tanto en el perímetro urbano como en el sector rural.

4.2 ASPECTOS POBLACIONALES

Respecto a la Población el DANE ha proyectado 11.853 habitantes para el año 2001, de los cuales el 12.82% se encuentran en el perímetro urbano y el 87.18% restante en el sector rural; presentando un comportamiento decreciente como se relaciona a continuación:

4.2.1 DATOS DE POBLACIÓN SEGÚN DANE

TABLA No. 2
COMPORTAMIENTO DEMOGRÁFICO

Año	Urbano	Rural	Total	Variación
1998	1392	10653	12045	0.000%
1999	1435	10553	11988	-0.475%
2000	1478	10446	11924	-0.537%
2001	1519	10334	11853	-0.599%
2002	1558	10218	11776	-0.654%
2003	1596	10096	11692	-0.718%
2004	1632	9968	11600	-0.793%
2005	1666	9831	11497	-0.896%
2006	1700	9988	11688	-1.66%
2007	1732	9544	11276	-3.52%
2008	1763	9398	11161	-1.01%
2009	1793	9521	11314	-1.37%

Fuente: Proyecciones DANE. 1991

Respecto a la información presentada en la tabla No. 2, se presenta un desfase puesto que los índices de natalidad registrados en el centro de salud permiten analizar que la población no puede tener esta tendencia decreciente; según datos suministrados por el SISBEN, actualmente existe 12.646. es de anotar que hay población que falta por encuestar y que la población debe ser mayor, por lo tanto debe hacerse un censo de población que se ajuste a la realidad. En cuadros siguientes se puede determinar que el compartamiento decreciente de la población se presenta en el sector rural con tasas significativas y que en general afectan negativamente la tasa municipal. El sector urbano presenta un índice de crecimiento normal y ajustado a las tendencias actuales.

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL
SISTEMA SOCIAL

TABLA No. 3
COMPORTAMIENTO DEMOGRAFICO URBANO

Año	Urbano	Variación	Variación porcentual
1998	1392	43	0.00%
1999	1435	43	3.08%
2000	1478	41	2.90%
2001	1519	39	2.77%
2002	1558	38	2.56%
2003	1596	36	2.43%
2004	1632	34	2.25%
2005	1666	24	2.08%
2006	1700	34	2.04%
2007	1732	32	1.88%
2008	1763	31	1.78%
2009	1793	30	1.67%

Fuente: DANE. 1991

La población urbana como se observa en la tabla anterior tiene un comportamiento creciente en el sector urbano con una tasa promedio de 2.31% lo cual determina ampliación en la demanda de infraestructura de servicios públicos, educativos, de salud, de recreación, entre otros.

TABLA No. 4
COMPORTAMIENTO DEMOGRAFICO RURAL

Año	Rural	Variación	Variación Porcentual
1998	10653	0	0.00%
1999	10553	<-100>	-0.93%
2000	10446	<-107>	-1.01%
2001	10334	<-112>	-1.07%
2002	10228	<-116>	-.12%
2003	10096	<-122>	-1.19%
2004	9968	<-128>	-1.26%
2005	9831	<-137>	-1.37%
2006	9688	<-143>	-1.45%
2007	9544	<-144>	-1.48%
2008	9398	<-146>	-1.52%
2009	9521	<-147>	-1.56%

Fuente: DANE. 1991

El comportamiento del crecimiento de la población rural de Ventaquemada es decreciente con una tasa promedio de -1.26 situación que no corresponde a la realidad toda vez que en datos suministrados por el Sisben demuestra un comportamiento creciente.

El dato de población de creciente afecta directamente al municipio puesto que la asignación de recursos de transferencia de la nación se hace teniendo en cuenta el número de habitantes.

4.2.2 DATOS DE POBLACIÓN SEGÚN SISBEN

TABLA No. 5
PROYECCIÓN DE POBLACIÓN URBANA DEL MUNICIPIO DE VENTAQUEMADA

Año	Urbana	Variación Porcentual
1999	1244	-0.00%
2000	1302	4.66%
2001	1348	3.53%
2002	1396	3.53%
2003	1445	3.53%
2004	1496	3.53%
2005	1549	3.53%
2006	1604	3.53%
2007	1661	3.53%
2008	1720	3.53%
2009	1781	3.53%

Fuente: E.O.T 2000

Como se puede observar con una tasa promedio del 3.53 la población del Sisben proyectada estaría en un rango similar a la proyectada por el DANE. Que para el año 2009 contempla 1793 habitantes en el perímetro urbano.

TABLA No. 6
PROYECCIÓN DE POBLACIÓN RURAL DEL MUNICIPIO DE VENTAQUEMADA

Año	Rural	Variación Porcentual
1999	11402	-0.00%
2000	11532	1.14%
2001	11664	1.14%
2002	11797	1.14%
2003	11931	1.14%
2004	12067	1.14%
2005	12205	1.14%
2006	12344	1.14%
2007	12485	1.14%
2008	12627	1.14%
2009	12771	1.14%

Fuente: E.O.T 2000

TABLA No. 7
PROYECCIÓN CONSOLIDADA DE LA POBLACIÓN DE VENTAQUEMADA

Año	Rural	Urbana	Total
1999	11402	1244	12646
2000	11532	1302	12834
2001	11664	1348	13012
2002	11797	1396	13193

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL
SISTEMA SOCIAL

Año	Rural	Urbana	Total
2003	11931	1445	13376
2004	12067	1496	13563
2005	12205	1549	13754
2006	12344	1604	13948
2007	12485	1661	14146
2008	12627	1720	14347
2009	12771	1781	14552

Fuente: E.O.T 2000

4.2.2.1 DISTRIBUCIÓN DE LA POBLACIÓN.

4.2.2.1.1 DISTRIBUCIÓN DE LA POBLACIÓN POR GRUPOS ETÁREOS

En el municipio de Ventaquemada el grupo de edad con mayor número de habitantes es el comprendido entre los 35.01 y los 50 años, un número considerable de la población oscila entre los 20.01 y los 25 años y en menor proporción los adultos mayores de 65 años.

Grupo de edad	Población	Valor porcentual
0 a 5 años	1464	11.57 %.
5.01 a 11 años	1592	12.59%
11.01 a 15 años	1138	8.99%
15.01 a 20 años	1423	11.25%
20.01 a 25 años	1614	12.76%
25.01 a 35 años	1583	12.51%
35.01 a 50 años	1754	13.86%
50.01 a 65 años	1496	11.82%
65.00 años en adelante	582	4.6%
TOTAL	12646	100%

Fuente: Oficina de Planeación.- SISBEN, noviembre de 2.000.

4.2.2.1.2 DISTRIBUCION DE LA POBLACIÓN A NIVEL MUNICIPAL

TABLA No. 8
DISTRIBUCIÓN DE LA POBLACIÓN A NIVEL MUNICIPAL

VEREDA	Nº DE HABITANTES	VEREDA	Nº DE HABITANTES
BOJIRQUE	2.074	LA MESA	65
BOQUERON	742	MONTOYA	1.236
CAPELLANIA	405	NERITA	152
EL CARMEN	687	PARROQUIAVIEJA	458
CHOQUIRA	247	PUENTE DE BOYACA	2.768
COMPROMISO	160	PUENTE DE PIEDRA	613
ESTANCIAGRANDE	166	SIATA	305
FRUTILLO	315	SOTA	83
EL HATO	140	SUPATA	405
JURPA	351	CENTRO	1.244
TOTAL			12.646

FUENTE: Oficina de Planeación.- SISBEN, noviembre de 2.000.

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL
SISTEMA SOCIAL

La veredas con mayor número de habitantes son: Puente de Boyacá con el 21.88% del total de la población, Bojirque con un 16.4% del total de la población del municipio seguido de Montoya con un 9.77% y en menor proporción las veredas de la Mesa 0.51% y la vereda Sota con un 0.65%. esta situación se debe a la relación que existe entre extensión y número de habitantes por vereda, ya que las veredas con mayor área son: Montoya, Bojirque y Puente de Boyacá y las de menor extensión la Mesa y Sota.

La concentración de la población se presenta a la calidad de las tierras, topografía, disponibilidad del recurso hídrico y malla vial, entre otros aspectos

DENSIDAD DE LA POBLACIÓN

Se han establecido 6 rangos de la siguiente manera. Ver mapa No. 42, Densidad de Población.

Densidad Baja – Baja = 1 - 50 Hab./km²
Densidad Baja = 51 - 100 Hab./km²
Densidad Media – Baja = 101 - 150 Hab./km²
Densidad Alta - Baja = 151 – 200 Hab./km²
Densidad Alta = 200 - 270 Hab./km²

Como se puede observar en al Tabla No. 9, las veredas mas pobladas son: Puente de Piedra (Zona de microfundio), Puente de Boyacá (Zona de microfundio y minifundio), Supatá (Zona de microfundio), Capellania (Zona de microfundio y minifundio), Choquirá (Zona de microfundio), El Carmen (Zona de microfundio y minifundio), y la Zona Urbana. Esta situación se presenta debido a la tenencia de la tierra. Ver mapa No. 46, División Predial por Rangos de Superficie. La vereda de Frutillo (a pesar de ser una zona de microfundio las características topográficas de la zona no son: atractivas por las pendientes, y la característica de los suelos, entre otros sectores), tiene una densidad media, y las veredas con menor densidad poblacional como: Bojirque (el área de los predios esta entre 3 y 5 Ha), Nerita (a pesar de tener microfundio el número de habitantes es bajo debido a las características de la vereda), Sota (a pesar de tener microfundio el número de habitantes es bajo debido a las características de la vereda), La Mesa (microfundio y minifundio, escaso recurso hídrico), Hato (marcado microfundio), Jurpa (las áreas de los predios están entre 3 y 10 Ha), Montoya (las extensiones de los predios son superiores a 3 Ha y se encuentran en la zona alta), Estancia Grande (las extensiones de los predios son superiores a 3 Ha y se encuentran en la zona alta), Parroquia Vieja (existen grandes predios la tenencia de la tierra está dividida en un número menor de propietarios), Compromiso (la mayoría de predios so superiores a 10 ha y la concentración de habitantes es mínima) Siatá (existe microfundio en menor proporción respecto al área total e la vereda por que existen predios superiores a 10 Ha) y El Boquerón (a excepción del sector parceleros la propiedad esta en marcada en latifundio) se debe a las grandes extensiones en las partes altas; en las veredas como Nerita, Sota y Choquirá es por el bajo número de habitantes, a pesar de tener una extensión mínima.

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL
SISTEMA SOCIAL

TABLA No. 9
DENSIDAD DE LA POBLACIÓN

Vereda	Area km ²	No. De Habitantes	No. Hab./km ²	Densidad
PUENTE DE BOYACA	17.699	2.768	156.3	Alta
BOJIRQUE	25.673	2074	80.7	Baja
MONTOYA	30.311	1236	40.77	Baja – Baja
PUENTE DE PIEDRA	2.373	613	258.3	Alta
NERITA	2.430	152	62.5	Baja
SUPATA	2.559	405	158.2	Alta
SOTA	0.962	83	86.2	Baja
CAPELLANIA	1.894	405	213.8	Alta
ZONA URBANA	0.502	1.244	2478	Alta
ESTANCIA GRANDE	7.155	166	23.2	Baja - Baja
PARROQUIA VIEJA	24.460	458	18.72	Baja – Baja
CHOQUIRA	1.088	247	227	Alta
LA MESA	1.123	65	57.8	Baja
EI HATO	1.949	140	71.8	Baja
COMPROMISO	5.185	160	30.8	Baja - Baja
FRUTILLO	2.481	315	126	Media – Baja
SIATA	6.281	305	48.5	Baja – Baja
JURPA	4.370	351	80.3	Baja
EL CARMEN	3.469	687	198	Alta – Baja
BOQUERON	17.365	742	42.7	Baja Baja
Total	159.329	12.646		

Fuente: E.O.T 2000.

4.2.2.1.3 DISTRIBUCIÓN DE LA POBLACIÓN POR SEXO

TABLA No. 10
DISTRIBUCIÓN DE LA POBLACIÓN POR SEXO

VEREDA	MUJER	HOMBRE	TOTAL	VEREDA	MUJER	HOMBRE	TOTAL
BOJIRQUE	1.059	1.015	2.074	LA MESA	34	31	65
BOQUERON	337	405	742	MONTOYA	612	624	1.236
CAPELLANIA	210	195	405	NERITA	77	75	152
EL CARMEN	341	346	687	PARROQUIA VIEJA	224	234	458
CHOQUIRA	129	118	247	PUENTE DE BOYACA	1.485	1.283	2.768
COMPROMISO	87	73	160	PUENTE DE PIEDRA	298	315	613
ESTANCIAGRANDE	88	78	166	SIATA	148	157	305
FRUTILLO	167	148	315	SOTA	44	39	83
EL HATO	79	61	140	SUPATA	233	202	405
JURPA	184	167	351	CENTRO	661	583	1.244
				TOTAL	6.497	6.149	12.646

FUENTE: Oficina de Planeación.- SISBEN, noviembre de 2.000

4.3 FLUJOS POBLACIONALES

4.3.1 MIGRACION

El comportamiento de la comunidad de Ventaquemada respecto a los procesos migratorios a disminuido en la actualidad, aunque anteriormente la tasa de migración era baja y se presentaba

por factores tales como: Mejorar nivel de ingresos, acceso a servicios superiores en la educación, oportunidades de empleo y traslados definitivos de los jefes de hogar. Las ciudades a donde se generaron mayores desplazamientos fueron Bogotá y Tunja.

La migración en el municipio generó paralelamente el abandono del campo, en mayoría de la población joven; en el sector rural las fincas quedaron en manos de personas adultas, en algunos casos se les dificultaba ejercer alguna actividad económica productiva, como en las veredas de Nerita, esta tasa ha disminuido gradualmente por factores que afectan al país tales como: Inseguridad, desempleo, orden público, y por la misma crisis del país. entre otros.

Actualmente las personas oriundas de Ventaquemada acuden a los servicios complementarios a otras ciudades de mayor complejidad de manera temporal fijando su habitual residencia en el municipio; cuando la producción de la papa es baja existen desplazamientos temporales a municipios vecinos con el fin de buscar empleo.

4.3.2 INMIGRACION

la situación económica y del orden público del país ha ocasionado que las personas de Ventaquemada que en tiempos anteriores migraron de esta localidad retornen.

Ventaquemada ofrece a sus hijos un ambiente de paz y tranquilidad que indiscutiblemente se convierte en factor decisivo para atraerlos nuevamente. No se cuentan con tasas que cuantifiquen esta situación.

4.4 ASENTAMIENTOS HUMANOS

4.4.1 SECTOR PARCELACIÓN

Debido a un programa de reforma agraria adelantado en el municipio de Ventaquemada, se generó un asentamiento en la vereda del Boquerón que actualmente reúne a 97 familias conocidas como parceleros.

• CENTROS POBLADOS

Sobre la carretera central del norte se han presentado concentraciones de viviendas generando los siguientes centros poblados:

- **CENTRO POBLADO DE PARROQUIA VIEJA:** Se encuentra ubicado en la parte baja de la vereda de su mismo nombre, contiguo al casco urbano del municipio en el costado sur occidental. En la actualidad cuenta con 56 viviendas, 280 habitantes aproximadamente
- **CENTRO POBLADO EL CARPI:** Se encuentra ubicado en la vereda de Bojirque, al Nororiente del municipio de Ventaquemada, En la actualidad cuenta con 24 viviendas, 90 habitantes

- **CENTRO POBLADO TIERRA NEGRA:** Se encuentra ubicado en la vereda de Puente de Boyacá, al Nororiente del municipio de Ventaquemada, En la actualidad cuenta con 58 viviendas, 250 habitantes aproximadamente
- **CENTRO POBLADO DEL PUENTE DE BOYACA:** Se encuentra ubicado en la vereda del mismo nombre, al Nororiente del municipio de Ventaquemada, En la actualidad cuenta con 38 viviendas, 175 habitantes.

Estos asentamientos no presentan estadísticas de la población por grupos étnicos que permitan dirigir claramente programas de bienestar social.

4.5 ORGANIZACIÓN DE LA EDUCACIÓN EN EL MUNICIPIO

Las directrices y políticas del sector educativo están coordinadas por la Dirección de Núcleo Educativo, que presta sus servicios en el Palacio Municipal. En la actualidad se está dando cumplimiento al Plan Decenal de Educación Municipal. De igual forma se adelanta el proceso de racionalización del sector, donde Ventaquemada ha sido catalogada como municipio receptor debido a la amplia cobertura, así mismo esta escalafónado por densidad poblacional en categoría uno.

El indicador de cobertura que permite medir la capacidad del sistema para atender la totalidad de la población que requiere el servicio educativo en el municipio, se presenta de acuerdo a la estructura definida por la ley 115 de 1994, de la siguiente manera.

- **LOGROS PLAN DECENAL**

- Ajuste integrado de planes de estudio desde el grado de transición hasta el grado 11° en las tres ciudadelas.
- Se han integrado a través de planes de estudio y servicios compartidos especialmente en informática, actividades cívicas y culturales. Aun se requiere mayor dotación, especialmente para Albarracín donde obtuvo promoción de los primeros bachilleres básicos. Ha sido una de las ciudadelas más dinámicas y de reciente renovación.
- Colaboración para con los diferentes establecimientos educativos con dependencias del orden municipal, UMATA, Instituto de Cultura, Instituto de Deporte y de fuera del municipio, las corporaciones Autónomas Regionales Car y Corpochivor con sus diversos programas de agricultura sostenible, preservación de páramos y protección del medio ambiente.
- En cuanto a planta física de los establecimientos se ha tenido un gran impacto por la adecuación de espacios físicos con criterios técnicos y de calidad en la mayoría de escuelas y colegios del municipio, quedando aun por renovar con prioridad 2 establecimientos, San Pedro y Montoya.
- Se implementó el grado cero en 12 escuelas para completar 15 siendo estas las de mayor población.
- Se suscribió Plan de Racionalización del Talento Humano año 2000 – 2002, siendo este municipio receptor de docentes a fin de unificar la vinculación de los 150 al situado fiscal.
- Celebración de fiestas patrias cívicas y culturales en integración con el ente de Cultura municipal.
- Se garantizó la continuidad de la educación mediante subsidios directos.

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL
SISTEMA SOCIAL

• **FALTA POR CONCRETAR**

- Programas no formales de educación dirigidos a mujeres, ancianos y agricultores en mayor proporción.
- Dotar de manera optima las condiciones de biblioteca municipal y de las tres ciudadelas.
- Capacitación de Docentes en forma permanente a fin de mejorar la calidad de la educación.
- Escuela de padres en forma generalizada.
- Implementar el plan progresivo de calidad.
- Creación de la casa de la cultura para el municipio.
- Conformación del CREM como incentivo del Plan Caminante.
- Replanteamiento del Plan Educativo Municipal de acuerdo a lo programado y desarrollado en el Plan Decenal.
- Dotación de un computador para cada Escuela a fin de apoyar la parte administrativa

TABLA No. 11
DIRECTORES INSTITUCIONES EDUCATIVAS

NOMBRE DE LA INSTITUCION	DIRECTOR
COL. VERDE ALBARRACIN	JULIO CESAR ARIAS
ESCUELA BOJIRQUE	NORBERTO FORERO
ESCUELA BIOLIVARIANA	JESUS YANETH CARREÑO
ESCUELA BOQUERON	MARTHA YAMILE CACERES
ESCUELA EL FRUTILLO	BLANCA NELCY ORTIZ
ESCUELA EL HATO	JAIRO ENRIQUE AMARILLO
ESCUELA JURPA	HILDEBRANDO BAUTISTA
ESCUELA MATANEGRA	MIGUEL ANGEL MARTINEZ
ESCUELA MONTOYA	MARIA BLANCA BRICEÑO
ESCUELA NERITA	MARIA PATRICIA SARMIENTO
ESCUELA PALO BLANCO	JUAN JOSE ROBERTO
ESCUELA LA PIÑUELA	MARIA DEL CARMEN MORA
ESCUELA PUENTE BOYACA	ROSALBA DALLOS DE MESA
ESCUELA PUENTE DE PIEDRA	ABDIAS JOSUE REIMUNDO
ESCUELA SAN JOSE DEL GACAL	LUZ SORAYA PINEDA
ESCUELA SAN PEDRO	CARMEN MARINA ARDILA
ESCUELA SIATA	LUIS ANTONIO BUITRAGO
COLEGIO DE EDUCACION BASICA SIMON BOLIVAR (antes Icce y Fátima)	DELIO ELI VANEGAS
ESCUELA SOTA	PEDRO ALFONSO MUÑOZ
ESCUELA SUPATA	ALBERTO CUITIVA GOMEZ
COLEGIO NACIONALIZADO	GERMAN SUAREZ MARTINEZ
COLEGIO PANAMERICANO	MIGUEL HUMBERTO LOPEZ

Fuente: Dirección de Núcleo Educativo Municipal 2001

TABLA No. 12
PLANTA DOCENTE

Recursos	No. De Profesores en propiedad	Orden de prestación de servicios
Situado Fiscal	121	6
Departamento	5	-
Municipio	5	14
TOTAL	131	20

Fuente: Dirección de Núcleo Educativo Municipal 2001

El Plan de Racionalización de la Educación tiene como objetivo principal liberar las O,PS, para que sean asumidas por el situado fiscal, y permitan realizar mayores inversiones en el sector.

4.5.1 EDUCACIÓN FORMAL

Para los niveles de educación preescolar, básica primaria, secundaria y media, la tasa de escolarización bruta promedio es de 88.6%, dada por la relación entre la población total matriculada y la población total en edad escolar.

4.5.1.1 NIVEL DE EDUCACIÓN PREESCOLAR

La población en edad escolar del nivel preescolar (3 a 5 años), es de 612 niños y niñas, de los cuales 325 se encuentran matriculados generando una tasa de escolarización bruta del 53.1%, notándose que la cobertura se ha ido incrementando progresivamente de cinco instituciones en 1997 a 15 en 1999; falta implementar este nivel; solamente hay 4 escuelas unitarias con bajo número de alumnos; este avance refleja el compromiso institucional del sector y de la administración local para ampliar las posibilidades de ingreso mediante la creación de grados obligatorios y designación de algunos docentes para la atención de los mismos. En cifras absolutas se pasó de atender 123 niñas (os) de este nivel en 1998 a 325 en el año 2.000.

4.5.1.2 NIVEL DE EDUCACIÓN BASICA PRIMARIA

La población en edad escolar del nivel de educación básica primaria (6 — 10 años), es de 1453 niños y niñas, según el DANE; pero 1562 niñas (os) del rango de edad pertinente, se encuentran matricularon en el 2.000; más de 284 niños (os) en extraedad para un total de 1846 y una tasa bruta de escolarización del 127.05%, lo que reflejó una cobertura total en este nivel, por encima de la población estimada y se corrobora lo enunciado, a cerca de las inconsistentes estadísticas de proyección de población DANE.

4.5.1.3 NIVEL DE EDUCACIÓN BASICA SECUNDARIA Y MEDIA

La tendencia de crecimiento en la cobertura en 1996 a 2.000 se ha ubicado en 3.58% promedio para los cuatro años siendo el incremento más representativo en el último año con un 5.4%. De los 1711 jóvenes en edad de 11 a 16 años, algunos de extraedad, son atendidos actualmente por el sistema 1174 con una tasa de escolarización bruta del 68.61%, superior en cinco puntos al promedio departamental 63.43% e incrementada en los últimos años como consecuencia de la estrategia de posprimaria y Telesecundaria en el actual, además estimulada con el esfuerzo del municipio a través del subsidio de matrículas y pensiones y el nombramiento de docentes

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL
SISTEMA SOCIAL

municipales acogiendo a lo preceptuado en la Constitución y la ley 115/94 referente al derecho de la educación. El municipio está comprometido en seguir el mejoramiento en cobertura y calidad educativa aunado a un primer logro obtenido como Municipio Caminante; medito obtenido ante la presidencia de la República y el Ministerio de Educación Nacional; en el periodo de la administración del cambio total (1998 – 2001). (Ver Mapa No. 32, Niveles de Educación)

4.5.2 EDUCACION NO FORMAL

Hasta hora se ha focalizado la población en edad escolar, pero la población que esta por fuera del sistema no (Adultos, Madres Solteras, entre otros).

De igual forma no se cuenta con un tipo de educación especial dirigida a la población con limitaciones, hiperactividad, niveles de repitencia y dificultades de aprendizaje.

4.5.3 PLANTELES EDUCATIVOS

4.5.3.1 DISTRIBUCION PLANTELES EDUCATIVOS

TABLA No. 13
PLANTELES EDUCATIVOS DEL MUNICIPIO DE VENTAQUEMADA

Planteles educativos	R	U	Niveles					Nº de alumnos	Nº de docentes
			Pre	Pri	Secundaria				
					A	T	D		
Escuela Albarracín	X		X	X				261	13
Escuela Bojirque	X		X	X				123	6
Escuela Boquerón	X		X	X				107	4
Escuela El Frutillo	X		X	X				104	4
Escuela El Hato	X			X				44	2
Escuela Jurpa	X		X	X				52	2
Escuela Matanegra	X			X				65	2
Escuela Montoya	X		X	X				111	5
Escuela Nerita	X			X				20	1
Escuela Palo Blanco	X		X	X				100	4
Escuela Piñuela	X		X	X				142	7
Escuela Puente Boyacá	X		X	X				217	8
Escuela Puente Piedra	X		X	X				168	7
Escuela San José del G	X		X	X				87	3
Escuela San Pedro	X		X	X				75	3
Escuela Siatá	X			X				30	1
Col. Bas. Simón Bolívar		X	X	X				470	15
Escuela Sota	X			X				27	1
Escuela Supatá	X		X	X				124	5
Col. Nzdo Diurno		X				X		613	26
Col. Nzdo. Nocturno		X			X			159	9
Col. Panamericano	X						X	411	18
TOTAL								3510	146

Fuente: Dirección de Núcleo Educativo 2000

Se han conformado 3 ciudadelas educativas (Colegio Verde Albarracín, Colnaven y Colegio Panamericano del Puente de Boyacá) que concentran el mayor número de estudiantes ofreciendo

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL
SISTEMA SOCIAL

una amplia cobertura debido a sus infraestructura física y de recurso humano. Ver mapa No. 32, Niveles de Educación

4.5.3.2 INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

Locativamente 17 instituciones del municipio han recibido mantenimiento y restauración por parte de la administración local.

En lo referente a amoblamiento y equipos todas las instituciones escolares presentan un regular estado en la conservación de sus elementos de estudio como pupitres, y tableros; en la parte de equipos se necesita la dotación para la misma actualización pedagógica del estudiante, elementos como computadores, videos educativos, grabadora y juegos didácticos; instalaciones agropecuarias, ampliación de espacios deportivos y recreativos, dotación para las bibliotecas, aulas de apoyo, dotación laboratorios de ciencias, química y otros aulas para talleres y ampliación y dotación para restaurante.

Las tres ciudadelas educativas deberán recibir la mayor parte de este material que se refiere a equipos y amoblamiento por su misma cobertura a nivel de educación:

Dotación en laboratorios de física, química, biología, informática y dibujo.

4.5.3.2.1 INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA URBANA

La cabecera municipal cuenta con infraestructura con 4 centros educativos:

- El Colegio Nacionalizado de Ventaquemada, el cual cuenta con una infraestructura adecuada, con un área de 1194 m²
- El colegio Rafael Reyes, que presta servicios de preescolar y primaria, ubicado sobre la carrera 2^a entre calle 6^a y 8^a.
- La escuela Simón Bolívar que se encuentra sobre la calle 10^a con carrera 3^a.
- El Colegio Nuestra Señora de Fátima, nivel primero a quinto, ubicado en la vía al Colegio Nacionalizado.

DISTRIBUCIÓN DE AREAS

<i>Establecimiento</i>	<i>Area total m²</i>	<i>Area Construida</i>	<i>Area Aulas</i>	<i>Area Laboratorio</i>	<i>Espacios Deportivos</i>	<i>Area Administración</i>	<i>Necesidades</i>
FATIMA	1432	427	171		803		Mejoramiento
COL SIMON BOLIVAR	8289	820	668		300		Comedor escolar, adecuación unidad sanitaria

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL
SISTEMA SOCIAL

COLEGIO NACIONALIZADO	16380	1942	849	550	7180	170	Biblioteca, comedor escolar, construcción aulas, construcción garaje, construcción área para almacén
COLEGIO RAFAEL REYES	900	140	66	14	100	20	Privado
TOTAL ESTABLECIM.	27001	3329	1754	564	8383	190	

Fuente: E.O.T

DISPOSICIÓN DE INFRAESTRUCTURA

Establecimiento	Inodoros Pozo séptico	Orinales corridos	Orinales unitarios	Lavamanos	Duchas
FATIMA	6	5		1	1
COL SIMON BOLIVAR	19	4		4	1
COLEGIO NACIONALIZADO	26	10		22	12
COLEGIO RAFAEL REYES	2		2	2	2
TOTAL ESTABLECIM.	53	19	2	29	16

Fuente: E.O.T

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL
SISTEMA SOCIAL

4.5.3.2.2 INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA RURAL

El municipio de Ventaquemada cuenta con 19 establecimientos educativos, los cuales satisfacen las necesidades de los habitantes de la región, las características cada una de estas instituciones se presenta a continuación:

DISTRIBUCIÓN DE AREAS

Establecimiento	Area total m ²	Area Construida	Area Aulas	Area Laboratorio	Espacios Deportivos	Granja	Area Administración
ALBARRACIN	2300	882	637		756		
BOJIRQUE	2516	618	543		545		
BOQUERON	15000	204	120				
EL FRUTILLO	358.8	230.1	172.4		296		
EL HATO	1321	414	182		680		
JURPA	1140	270	168		480	420	
MATANEGRA	2051	647	58		381		
MONTOYA	936	196	182		740		
NERITA	1656	260	105		480		
PALO BLANCO	1230	358	202		375		
PIÑUELA	2779	440	384		1801	9	
PUENTE BOYACA	2200	468.7	460.19		345		
PUENTE DE PIEDRA	3150	760	252		890	1	36
SAN JOSE DEL GACAL	9998	5739	164		500		
SAN PEDRO	1800	200	180		380		20
SIATA	958	158	48		220		
SOTA	660	180	78		168		
SUPATA	5820	500	220		3000		
COLEGIO PANAMERICANO	2559	1698	1020		592	96	
TOTAL ESTABLECIM.	58432.8	14222.8	5175.6	564	12629	526	56

Fuente: E.O.T

DISPOSICIÓN DE INFRAESTRUCTURA

Establecimiento	Inodoros Pozo séptico	Orinales corridos	Orinales unitarios	Lavamanos	Duchas
ALBARRACIN	11	6		8	2
BOJIRQUE	5	10		1	
BOQUERON	3	1		2	
EL FRUTILLO	6	4		8	1
EL HATO	4	5		2	1
JURPA	6	1		2	2
MATANEGRA	7	10			
MONTOYA	6	1		2	2
NERITA	5	1		4	

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL
SISTEMA SOCIAL

Establecimiento	Inodoros Pozo séptico	Orinales corridos	Orinales unitarios	Lavamanos	Duchas
PALO BLANCO	6	5		6	
PIÑUELA	7	5		3	2
PUENTE BOYACA	6			8	
PUENTE DE PIEDRA	8	10		1	2
SAN JOSE DEL GACAL	7	10		15	2
SAN PEDRO	7			2	2
SIATA	2	1	2	1	1
SOTA	5	5			
SUPATA	6	5	4	5	2
COLEGIO PANAMERICANO	12	10		14	
TOTAL ESTABLECIM.	119	90	6	83	19

Fuente: E.O.T

Existe deficiencia en las bibliotecas escolares los textos y volúmenes se encuentran desactualizados dificultando la labor investigativa de alumnos y docentes.

Las escuelas que carecen o necesitan de adecuación de las unidades sanitarias son, Frutillo, Matanegra, Palo Blanco, Tierra Negra, Sota y Supatá. De igual manera carecen de restaurantes escolares: Colegio Verde de Albarracín, Bojirque, Frutillo, Jurpa, Matanegra, Montoya, Nerita, Palo Blanco, Piñuela, Puente de Piedra, San Pedro, Sota, Simón Bolívar y Colnaven.

4.6 PROBLEMAS Y ASPECTOS POSITIVOS DE LA EDUCACIÓN EN VENTAQUEMADA

4.6.1 ASPECTOS POSITIVOS

A partir de la constitución política de 1991, la promulgación de la ley 60 de 1993 y posteriormente la ley 115 de 1994 y sus decretos reglamentarios, se estructura un marco legal de competencias y recursos aunados a criterios técnico pedagógicos para el funcionamiento de los planteles educativos. En esta normatividad, las funciones nominativas para el sector educación, retornan a los departamentos sin menoscabo de facultades para nombrar docentes por parte de los municipios a cargo de los recursos propios y participaciones en los ingresos corrientes de la nación, previo lleno de requisitos para el ingreso a la carrera docente. Como los docentes nombrados transitoriamente antes del 30 de junio de 1993, serían incorporados en propiedad de acuerdo a las posibilidades de recursos liberados del Situado Fiscal y esfuerzo municipal, en el caso de Ventaquemada, se incorporaron 7 docentes en proporción de 5 a 2 quedando por acoger otros cinco docentes en los sucesivos 6 años, junto con tres creaciones más, hechas por el Concejo Municipal y cinco docentes provisionales por Ley 60, continua la nominación docente del municipio hasta 1999.

En cuanto a la demanda del servicio se viene ampliando paulatinamente la cobertura municipal, en los niveles de Preescolar, y Básica Secundaria y Media principalmente, con la implementación obligatoria del grado cero en 1999 y ampliación de grados en una posprimaria; el municipio debió aumentar el numero de órdenes de prestación de servicio hasta completar en la actualidad 18 junto con 5 docentes municipales en propiedad, todo esto a fin de ampliar cobertura acorde con las necesidades de las comunidades y en concordancia con la obligatoriedad constitucional de garantizar el servicio educativo para los niños y jóvenes entre 5 y 15 años de edad.

Para buscar continuidad en los niveles de preescolar, básica y media, se han conformado alrededor de dos colegios y una posprimaria, integraciones denominadas ciudadelas educativas,

por cuanto constituyen un área geográfica común, con relativa cercanía a los colegios, de esta forma se tiene las ciudadelas de: Colegio Panamericano del Puente de Boyacá, Colegio Nacionalizado y Colegio Verde de Albarracín; esta última de reciente ampliación de cobertura habiendo completado en el año actual el ciclo básico con proyección de educación media.

Como complemento a las necesidades educativas regulares funciona la sección nocturna del Colegio Nacionalizado en la cabecera Municipal y, en el presente, se implementa el programa piloto por parte del Ministerio de Educación Nacional como estrategia de extensión en educación rural denominado Telesecundaria en la escuela de Puente de Piedra.

Respecto a la adecuación de plantas físicas, siendo la educación la prioridad en el plan de desarrollo municipal de la Administración, del cambio total. Se emprendió una remodelación locativa y ampliación de establecimientos principalmente en el área rural, que aunado con los esfuerzos para garantizar los docentes requeridos, el municipio hizo postulación ante el Ministerio de Educación como municipio caminante, en razón de porcentajes mínimos de cobertura especialmente en el área rural, y aunado con el esfuerzo municipal

4.6.2 PROBLEMAS

No existe actualización permanente con referencia a los proyectos educativos institucionales.

En relación a la calidad educativa en los siguientes aspectos:

- Necesidades poblacionales
- Mejoramiento de restaurantes
- Medio de transporte
- Dotación y equipos para la actualización pedagógica
- Mayores niveles de compromiso de los docentes con el municipio

4.7 CALIDAD DE LA EDUCACIÓN EN VENTAQUEMADA

La calidad educativa se logra a partir del funcionamiento de las mismas instituciones cuando se tiene claridad en su misión, visión, principios y objetivos, definidos a partir de las necesidades educativas del estudiante y su entorno comunitario, para ser plasmados en la construcción del proyecto educativo institucional PEI. De esta manera en el municipio se cuenta con instituciones de avance significativo en calidad, como la escuela de la Piñuela, por cuanto han sido mejor PEI,

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL
SISTEMA SOCIAL

reciben visitas nacionales e internacionales, participando en eventos como foros y feria 1998 y actividades artísticas y culturales anualmente.

Otro componente de la calidad educativa corresponde a la dotación de materiales e implementos de enseñanza para fortalecer la parte didáctica, aunque limitados parcialmente, por los recursos destinados al pago de personal docente, las escuelas y colegios del municipio en general cuentan con buena dotación de materiales como elemento mínimos de enseñanza.

4.7.1 EFICIENCIA

Mirando la eficiencia administrativa del sector oficial y teniendo en cuenta las edades de los alumnos que cursan diferentes niveles de enseñanza, se tienen en matrícula con extra edad a 512 alumnos, correspondientes a un 15.3% del total, este comportamiento es normal, por cuanto el sistema educativo municipal atiende población eminentemente rural, donde factores culturales, de distancia a los centros educativos, escasez de recursos y vinculación temprana de niños y jóvenes a la producción para contribuir al sostenimiento familiar, retardan el ingreso y avance de los estudiantes en ciclos y niveles; situación que se ha ido mejorando en los últimos años por concientización de las comunidades a cerca de una oportuna educación para sus hijos.

Para atender la demanda educativa en los planteles existentes, el Municipio ha reubicado docentes pagos por el mismo sin ocasionar alteraciones en las instituciones y observando la equidad según el promedio del alumno por docente.

Otro factor de eficiencia está dado por la atención de varios niveles en una misma institución por un solo docente; así en el nivel preescolar de 15 grupos solo tiene dedicación exclusiva 11 de ellos, los demás están integrados con grupos de básica primaria. En Posprimaria y Telesecundaria existe integración de áreas comunes para ser atendidas por un mismo docente.

TABLA No. 14
EDUCACIÓN

<i>Tasa de escolaridad</i>		
	<i>Primaria</i>	<i>Secundaria</i>
Ventaquemada	101.96	55.01
Total Provincia	87.11	68.26
Departamento	79.58	51.46

Fuente: Perfiles Provinciales de Boyacá 1997.

Comparativamente el municipio presenta un alto índice de escolaridad frente a los reflejados a nivel provincial y departamental, se puede afirmar que la cobertura en primaria es del 100%, presentando una disminución en secundaria.

4.8 SALUD

4.8.1 ORGANIZACIÓN

4.8.1.1 EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO-CENTRO DE SALUD

El centro de salud de Ventaquemada se empezó a construir en el año de 1960 iniciando al mismo tiempo su funcionamiento. En el último año y medio se viene dando una transformación institucional con un incremento de los servicios prestados hasta constituirse en el año 1999 como E.S.E. centro de atención de primer nivel. hoy por hoy una institución ejemplo de la región, proyectándose como Empresa Social del Estado que prestara servicios de urgencias de complejidad baja y complementarios.

Mediante acuerdo N° 007 del 12 de abril de 1999, emanado del honorable Concejo municipal de este municipio, se crea la E.S.E. Centro de Salud de Ventaquemada, como una entidad pública de orden municipal, dotada con personería jurídica, patrimonio propio y autonomía administrativa, integrante al sistema municipal de seguridad social en salud, sometida al régimen jurídico previsto en la ley.

4.8.1.1.1 MISIÓN

La ESE Centro de Salud Ventaquemada, es una entidad asistencial de primer nivel de complejidad, que tiene como Misión beneficiar la comunidad Ventaquemense y municipios aledaños, contribuyendo al desarrollo social, la valoración y dignificación de la calidad de vida de toda la población.

Nuestro objetivo es brindar servicios de salud, de óptima calidad humana y tecnológica, en el marco de la legislación del país, buscando permanentemente la oportunidad de crecer de manera integral como empresa y como personas.

4.8.1.1.2 VISIÓN DE LA ESE - CENTRO DE SALUD VENTAQUEMADA

Buscamos responder a las generaciones presentes y futuras, cualquier necesidad en salud de este municipio y aledaños, ser cada día más perfeccionistas en lo humano y en lo tecnológico para brindar con calidad nuestros servicios.

Posesionarnos en un nivel de mas complejidad de atención, evitando que nuestra población salga en la búsqueda de otros recursos de salud. Ampliar nuestra cobertura, para facilitar el acceso masivo de usuarios a nuestros servicios.

4.8.1.1.3 ESTRUCTURA ORGÁNICA

La ESE centro de salud Ventaquemada tiene la siguiente estructura:

DIRECCION LOCAL DE SALUD

- Gerencia
- Secretaria

CONSULTA EXTERNA

- Medicina General
- Psicología
- Fisioterapia
- Odontología
- Optometría
- Laboratorio Clínico
- Farmacia
- Enfermería
- Conductores
- Servicios Generales

4.8.1.1.4 RECURSO HUMANO

Como queremos que nuestro servicio sea único e irrepitible, en la actualidad contamos con los siguientes profesionales en salud:

- Cuatro Médicos Generales
- Tres Odontólogos
- Una Bacterióloga
- Un Psicólogo
- Dos Fisioterapeutas
- Un regente en farmacia
- Una Auxiliar de Odontología
- Una auxiliar de Bacteriología
- Un Vacunador
- Cinco Enfermeras Auxiliares

4.8.1.1.5 SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

- Laboratorio clínico
- Citologías
- Terapia respiratoria
- Vacunación
- Planificación familiar

4.8.1.1.6 PROGRAMAS DE PROMOCIÓN Y PREVENCIÓN

- Vacunación
- Programa materno infantil
- Hipertensión arterial
- Crecimiento y desarrollo infantil

- Saneamiento
- Talleres de EDA, IRA, salud oral, diabetes
- Estimulación adecuada
- Acciones de manejo de la salud visual
- ETS e infección por VIH — SIDA
- Enfermedades cardio — cerebro — vasculares
- Talleres de tabaquismo, alcoholismo y fármacodependencia
- Uso racional de medicamentos

4.8.1.2 INFRAESTRUCTURA

las instalaciones de funcionamiento de este sector se concentran principalmente en el centro de salud E.S.E, que cuenta con una ocupación de 513.16 m² de la cual una parte se encuentra aprobada y reglamentada según las normas técnicas del Ministerio de Salud. Sus áreas están distribuidas en: Consulta externa, Urgencias, Sala de partos, Odontología, Farmacia, Cocina, Lavandería, Un espacio mixto y una Sala de espera. Se deben mejorar los espacios que se encuentren en mal estado. Actualmente existe un proyecto de ampliación de infraestructura para mejorar la prestación de servicios.

4.8.1.2.1 PLANTA FÍSICA

- Tres consultorios médicos
- Un consultorio para fisioterapia
- Un consultorio para psicología
- Un consultorio de odontología
- Sala para trabajo de parto con tres camas
- Un laboratorio clínico
- Una farmacia principal
- Un departamento de enfermería
- Una área para curaciones
- Sala con dos camas de observación
- Área de procedimientos quirúrgicos
- Una oficina de historias clínicas
- Dos salas de espera
- Baños públicos
- Oficinas de administración
- Puesto de vacunación
- Oficina de caja
- Oficina de saneamiento ambiental
- Laboratorio de medicina nuclear
- Zona de parqueo

URGENCIAS

En esta unidad se atienden todos los imprevistos, cuenta con la dotación y tecnología necesaria para estabilizar un paciente hasta ser remitido a un nivel de mayor complejidad si es necesario.

4.8.1.2.2 PUESTOS DE SALUD RURAL

El municipio de Ventaquemada cuenta con dos puestos de salud rurales requiriendo dotación de equipos, ubicados estratégicamente de tal forma que equidistan de cada una de las veredas y del centro de salud urbano y en el que se prestan los siguientes servicios:

4.8.1.2.2.1 PUESTO DE SALUD EL CARMEN

Ubicado en el sector de Albarracin en la vereda el Carmen ofrece atención medica y odontológica cada 8 días y programas extramurales (talleres de IRA, EDA, salud oral, diabetes, hipertensión, tumores malignos, salud reproductiva y violencia) Consulta externa medica y odontológica, Vacunación.

4.8.1.2.2. PUESTO DE SALUD PUENTE DE BOYACA

ubicado en la vereda del Puente de Boyacá ofrece atención medica y odontológica cada 8 días, programas extramurales (talleres de IRA, EDA, salud oral, diabetes, hipertensión, tumores malignos, salud reproductiva y violencia) Consulta externa medica y odontológica, Vacunación.

4.8.1.3 COBERTURA

La ESE Centro de Salud en cuanto S.G.S.S.S. presta sus servicios a la población Ventaquemense y municipios aledaños que se encuentren vinculados a los regímenes subsidiado, contributivo, vinculado y particulares. Nuestra misión es atender a toda la comunidad con equidad, solidaridad, eficacia y eficiencia, sin hacer ninguna diferenciación en la atención a los usuarios de un régimen a otro; cubriendo todas las necesidades y expectativas del paciente.

4.8.1.4 PERFIL EPIDEMIOLOGICO

4.8.1.4.1 MORBILIDAD INSTITUCIONAL

TABLA No. 15
CAUSAS DE LA MORBILIDAD INSTITUCIONAL
MUNICIPIO DE VENTAQUEMADA
1999

No.	CAUSAS	No. DE CASOS	PORCENTAJE
1	Infecciones Respiratorias Agudas (IRA)	1.635	37.1%
2	Enfermedad Diarreica Aguda (EDA)	463	10.5%
3	Consulta Prenatal	427	9.7%
4	Enfermedades Periodontales	370	8.4%
5	Enfermedades de tipo viral	236	5.3%
6	Politraumatismos	203	4.6%
7	Hipertensión Arterial	172	3.9%
8	Trastornos Gástricos Disfuncionales	154	3.5%

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL
SISTEMA SOCIAL

No.	CAUSAS	No. DE CASOS	PORCENTAJE
9	Enfermedades de Tipo Dermatológico	145	3.2%
10	Enfermedades de Aparatos Genito Urinarios	130	2.9%
11	Enfermedad Vascular Periférica	110	2.05%
12	Artritis	105	2.4%
13	Trastornos en el Aparato Reproductor Femenino	100	2.2%
14	Enfermedades Visuales	95	2.1%
15	Enfermedades de Tipo Mental	53	1.3%

Fuente: Centro de Salud E.S.E. 2000

ANALISIS DE LAS CAUSAS DE EMORBILIDAD INSTITUCIONAL

- **I.R.A**

Esta es considerada la primera causa de morbilidad en esta institución, se han detectado algunos factores de riesgo que puede ser la causa de esta patología y puede ser:

Las variaciones en el clima, construcciones húmedas y de poca ventilación, el uso de estufas de carbón mineral para cocinar, poco control sobre las sustancias para fumigación de cultivos, así como también la recurrencia de neumonías, bronquitis, amigdalitis, otros.

- **ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA**

Es una patología de gran preocupación para nuestra institución, como causa de morbilidad, ya que también afecta con mayor incidencia a la población infantil, estas patologías durante años han prevalecido de manera significativa en nuestra comunidad ocasionada de forma general por el inadecuado mantenimiento de fuentes de agua, el no tratamiento de las mismas, los malos hábitos higiénicos de preparación y conservación de alimentos, así como también la mala disposición de las basuras.

- **CONSULTA PRENATAL**

Esta consulta es alta, por lo que cabe destacar el interés personal de la materna para acudir al médico durante el embarazo, ya sea como medida preventiva o por presentar alguna sintomatología importante, dentro de los cuales se destaca infección de vías urinarias, flujos y trastornos gastrointestinales, hemorragias uterinas, disminuyendo de esta manera la morbilidad prenatal

- **ENFERMEDADES PERIODONTALES**

Los anteriores son los principales problemas odontológicos que se presentan en la comunidad como resultado de los deficientes cuidados en cuanto a higiene oral se refiere, así con el bajo nivel económico y educativo, que impide el acceso a los Servicios Médicos. Sin embargo no desconocen la promoción que para dicho problema se ha realizado en el país y en especial el Municipio.

- **ENFERMEDAD DE TIPO VIRAL**

En Ventaquemada se presenta por el cambio constante en el clima (desajeo, malos hábitos); por falta de educación de padres de familia para que haya un control en sus hijos, para evitar un contagio a nivel de los centros educativos; también se presenta por falta de asistencia a los diferentes centros de salud del Municipio.

- **POLITRAUMATISMOS**

Son menores los casos en comparación a otras patologías ya mencionadas, es una de las principales causas de morbilidad relacionada con la primera causas de muerte en nuestro país, como es la violencia

- **HIPERTENSION ARTERIAL**

Es una de las enfermedades de mayor estadística no solo en nuestro medio sino en el país en general, se hace necesario incluirla dentro de las de mayor incidencia en cuanto a causa de morbilidad se refiere, la población mas afectada por esta patología es el adulto mayor y el anciano, teniendo como factores de riesgo la herencia, consumo de alcohol, malos hábitos de alimentos (exceso de grasa y sal.)

- **TRANSTORNOS GASTRICOS DISFUNCIONALES**

Las alteraciones gastrointestinales en nuestro medio se han convertido en un problema habitual con sintomatología “clara” para la comunidad; como la distensión abdominal, reflujo gastroesofagico y epigastralfia relacionados con el consumo excesivo de condimentos irritantes y de alcohol, así como también los malos hábitos en horarios de alimentación.

- **EFERMEADES DE TIPO DERMATOLOGICO**

Se presenta en Ventaquemada por el poco tratamiento que se le hace al agua, la cual produce hongos, también la falta de aseo al terminar las labores diarias de trabajo sobre todo en el área Rural por tanto se observan alergias, quemaduras y brotes, entre otros.

- **ENFERMEADES DE APARATOS GENITO-URINARIOS**

Se encuentran en una buena cantidad, ya que la población rural no asiste con frecuencia al medico para controlar signos y síntomas que pueden ayudar a la prevención de estas enfermedades.

También se presentan por falta de educación para mejorar la higiene que se deben tener en estas estructuras.

- **ENFERMEDAD VASCULAR PERIFERICA**

Los problemas circulatorios ocupan un lugar importante en nuestro medio, siendo de mayor predilección la población adulta y anciana; las largas jornadas de trabajo, consumo de alimentos ricos en grasa y con exceso de condimentos, el factor hereditario y el bajo auto cuidado ejercido por son las principales causas de dicha patología.

- **ARTRITIS**

Las alteraciones que afectan a las articulaciones también son un problema que afecta al adulto mayor, junto con el anciano los escasos estilos de vida saludable, los malos hábitos alimenticios, la exposición a temperaturas extremas y el carácter hereditario son factores que predisponen la aparición de la artritis.

- **EFERMEDEDES VISUALES**

Estas alteraciones desde hace algún tiempo se han convertido en un importante motivo de consulta en la institución por lo cual sugiere un cambio de actitud de la población frente a la importancia de la salud visual en el medio ambiente y sus constantes variaciones, así también como el carácter hereditario son las causas y/o factores a los que se les atribuye dichas alteraciones, las más frecuentes son miopía y astigmatismo.

- **ENFERMEDEDES MENTALES**

Son tan frecuentes, por lo general se presentan en familias con problemas sociales, económicos, personales, exceso de trabajo, drogadicción los cuales con el tiempo y por muchos problemas van perdiendo parcialmente la razón y en algunos casos totalmente.

4.8.1.4.2 MORBILIDAD SENTIDA

TABALA No. 16
CAUSAS DE MORBILIDAD SENTIDA
1999

No.	CAUSAS
1	Hipertensión Arterial- Dolor de Cabeza
2	Enfermedad Visual
3	Infecciones Respiratorias Agudas- Gripas, Fiebres, Problemas Pulmonares
4	Caries Dental- Dolor de Muela
5	Desnutrición
6	Alergias- Brotes en la Piel
7	Artritis
8	Enfermedades de Tipo Viral- Gripas,
9	Parasitismo Intestinal- Diarreas, Dolor de Estomago
10	Venas Varices
11	Ulcera Gástrica- Dolor de Estomago

Fuente: Centro de Salud E.S.E. 2000

4.8.1.4.3 EFERMEDEDES TRANSMISIBLES DE NOTIFICACION OBLIGATORIA INMEDIATA

TABLA No. 17
ENFERMEDEDES TRANSMISIBLES DE NOTIFICACION OBLIGATORIA INMEDIATA
1999

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL
SISTEMA SOCIAL

NO.	CAUSAS	NO. CASOS	PORCENTAJE
1	Infección respiratoria Aguda	1.035	59.3%
2	Diarrea	309	17.7%
3	Hipertensión Arterial	172	9.8%
4	Influenza	80	4.6%
5	Varicela	46	2.6%
6	Diabetes Mellitus	45	2.5%
7	Enfermedades Hipertencibas	35	2.0%
8	Hepatitis	11	0.6%
9	Expuestos a Rabia	9	0.5%
10	Cáncer Gástrico	1	00.5%
TOTAL		1.743	100%

Fuente: Centro de Salud E.S.E. 2000

4.8.1.4.4 MORBILIDAD POR EGRESO HOSPITALARIO

TABLA No 18
CASOS DE MORBILIDAD POR EGRESO HOSPITALARIO
1999

No.	CAUSAS	No. CASOS	PORCENTAJE
1	Atención de Parto Normal	46	39.6%
2	Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica	22	18.9%
3	Hipertensión Arterial	10	8.6%
4	Insuficiencia Cardiaca Congestiva	9	7.7%
5	Traumatismos de Tejidos Blandos	7	6.0%
6	Dolores Abdominales	6	5.1%
7	Diarreas	5	4.3%
8	Infección Respiratoria Aguda	5	4.3%
9	Hernias Inguinales	4	3.4%
10	Traumas Cráneo-encefálicos	2	1.7%

Fuente: Centro de Salud E.S.E. 2000

4.8.1.4.5 MORTALIDAD INSTITUCIONAL

TABLA No 19
CAUSAS DE MORTALIDAD INSTITUCIONAL
1999

No	CAUSAS	No. CASOS	PORCENTAJE
1	E.P.O.C	2	0.04%
2	Trauma Cráneo Encefálico	1	0.02%
3	I.C.C	1	0.02%

Fuente: Centro de Salud E.S.E. 2000

4.8.1.4.6 MORTALIDAD SENTIDA

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL
SISTEMA SOCIAL

TABLA No. 20
CAUSA DE MORTALIDAD SENTIDAD
1999

No.	CAUSAS
1	Identificación Arterial Crónica
2	Paro Cardíaco
3	Fallas Respiratorias
4	Muerte Natural por Vejez
5	Muerte por Traumas
6	Paro Cardíaco Respiratorio

Fuente: Centro de Salud E.S.E. 2000

4.8.1.5 IDENTIFICACIÓN DE LOS PROBLEMAS Y SUS CAUSAS O FACTORES DE RIESGO.

TABLA No. 21
PROBLEMAS DE SALUD
CAUSAS O FACTORES DE RIESGOS
1999

PROBLEMAS DE SALUD IDENTIFICADOS	CAUSAS O FACTORES DE RIESGO
<input type="checkbox"/> IRA	Clima, elementos de construcción, material de cocina de carbón, sustancias para fumigación, problemas cardiorespiratorias,
<input type="checkbox"/> EDA	No tratamiento de agua, mala preparación de alimentos, malos hábitos higiénicos.
<input type="checkbox"/> CONSULTA PRENATAL	Embarazo, distancias, infecciones urinarias, falta de higiene personal, hemorragias disfuncionales.
<input type="checkbox"/> ENFERMEDADES PERIODONTALES	Mala higiene oral, malos hábitos alimenticios,
<input type="checkbox"/> ENFERMEDAD TIPO VIRAL	Cambio constante de clima, virus, no se tiene preparación, poco mantenimiento de agua.
<input type="checkbox"/> POLITRAUMATISMOS	Riñas callejeras, accidentes de tránsito, dificultad de autocuidado, falta de elementos de protección,
<input type="checkbox"/> HOPERTENCION ARTERIAL	Hábitos ambientales y de recreación, tabaquismo, alcohol, herencia,
<input type="checkbox"/> TRANSTORNOS GASTRICOS DISFUNCIONALES	Ingesta de comidas irritantes, de bebidas alcohólicas, la mala preparación de alimentos y falta de higiene.
<input type="checkbox"/> ENFERMEDAD DE TIPO DERMATOLOGICO	Falta de prevención contra los rayos solares, mala manipulación de la pólvora, accidentes caseros, falta de atención para los alimentos vencidos.
<input type="checkbox"/> ENFERMEDADES DE APARATO GENITOURINARIO	Usos de detergentes y demás sustancias químicas en lavado de ropa interior, consumo de alimentos como grasas.

Fuente: Centro de Salud E.S.E. 2000

4.8.1.6 ESTADISTICAS

4.8.1.6.1 ESTADISTICAS DE NATALIDAD

VENTAQUEMADA, BOYACA

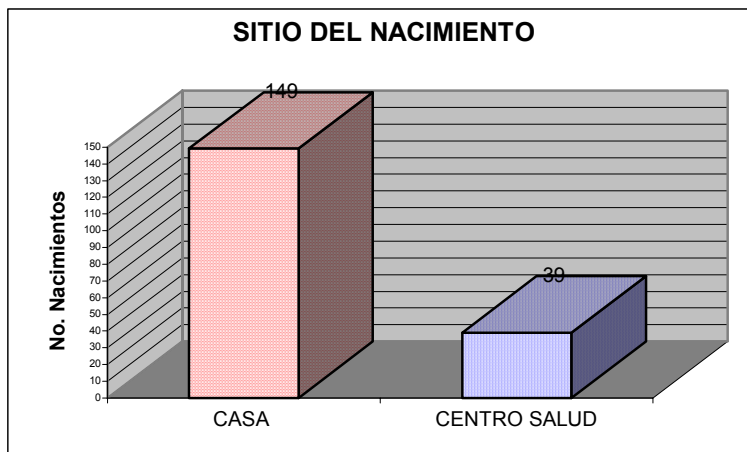
ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL
SISTEMA SOCIAL

TABLA No. 22
NATALIDAD 1999

Mes	Nº Nacidos	Sexo		Lugar nacimiento		Zona Procedencia		Atendió el parto	
		M	F	Casa	Centro de Salud	U	R	Médico	Otro
Enero	19	10	9	18	1	5	14	1	18
Febrero	15	9	6	8	7	8	7	7	8
Marzo	19	10	9	16	3	3	16	3	16
Abril	20	7	13	14	6	6	14	6	14
Mayo	22	10	12	16	6	8	14	6	16
Junio	11	7	4	8	3	4	7	3	8
Julio	12	7	5	10	2	3	9	3	9
Agosto	14	6	8	13	1	2	12	1	13
Septiembre	20	8	12	18	2	5	15	2	18
Octubre	8	5	3	7	1	4	4	1	7
Noviembre	15	6	9	12	3	4	11	3	12
Diciembre	13	7	6	9	4	6	7	4	9
Totales	188	92	96	149	39	58	130	40	148

Fuente: Centro de Salud E.S.E. 2000

FIGURA No. 1



Según los datos del cuadro anterior se analiza que el sexo femenino es el que mayor representación tiene y el número de partos corrobora las estadísticas. Por cuanto en Ventaquemada la mayor población es el de sexo femenino.

Existe preocupación por cuanto la mayoría de los partos no son atendidos en el centro de salud poniendo en riesgo la vida del neonato y de la madre. Se debe realizar campañas de educación a la población. De igual forma los partos no son atendidos por personas formadas

profesionalmente, ocasionando traumas al recién nacido. Así mismo existe un gran número de defunciones de niños menores de 1 año; lo cual es preocupante y se deben orientar programas de manera urgente a este grupo de la población de Ventaquemada.

FIGURA No. 2

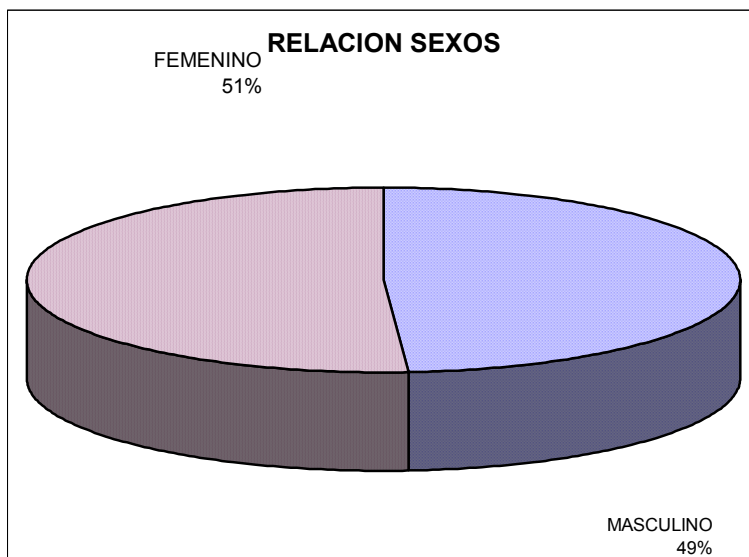
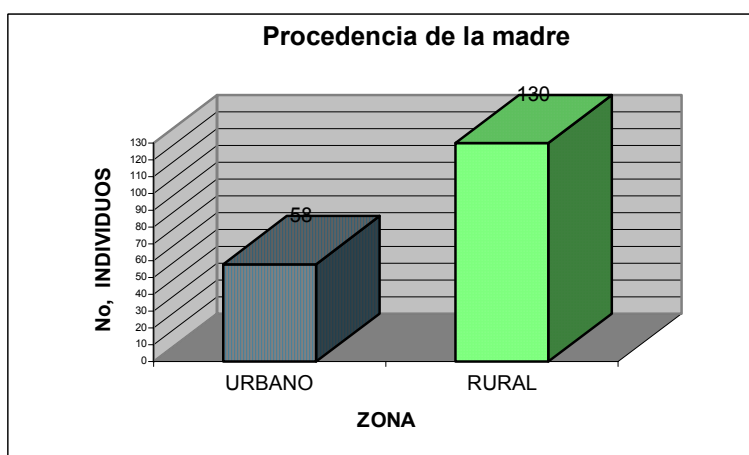


FIGURA No. 3



como se puede apreciar en la grafica la mayor parte de las mujeres proviene de la zona rural que por circunstancias de apatía o por negligencia no creen el servicio que les ofrece el municipio

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL
SISTEMA SOCIAL

FIGURA No. 4

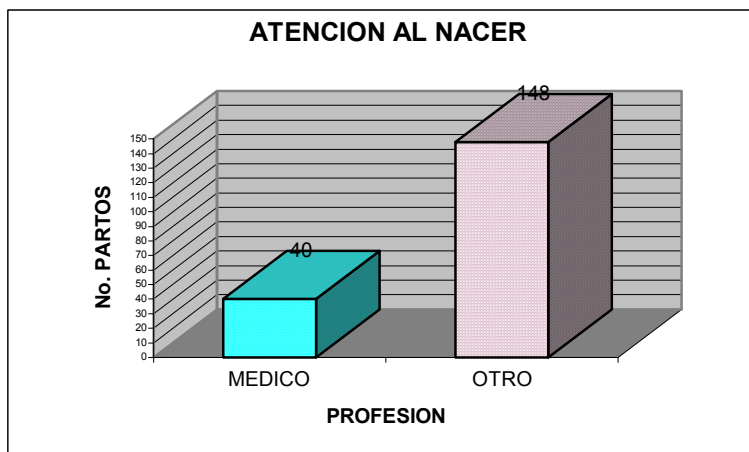


TABLA No. 23

ESTADÍSTICA DE NACIMIENTOS SEGÚN EDAD DE LA MADRE, 1999

<i>Grupos de Edad</i>	<i>15-19</i>	<i>20-24</i>	<i>25-29</i>	<i>30-34</i>	<i>35-39</i>	<i>40-44</i>
Nº Nacimientos	32	61	50	30	14	1

Fuente: Centro de Salud E.S.E. 2000

TABLA No. 24

DISCRIMINACIÓN DE NACIMIENTOS SEGÚN EDAD DE LA MADRE, 1999

<i>Edad Madre</i>	<i>No. Nacimientos</i>
15	1
16	1
17	13
18	8
19	9
20	8
21	13
22	16
23	13
24	11
25	10
26	14
27	7
28	9
29	10
30	5
31	9
32	7
33	6

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL
SISTEMA SOCIAL

<i>Edad Madre</i>	<i>No. Nacimientos</i>
34	3
35	6
36	4
37	1
38	2
39	1
43	1
Total	188

Fuente: Centro de Salud E.S.E. 2000

Se puede apreciar que en Ventaquemada. Existe un significativo número de madres jóvenes que no alcanzan la edad de 18 años, razón por la cual se debe adelantar programas de educación sexual y de planificación familiar. No existe datos que permitan cuantificar el grupo de madres solteras. Se debe complementar las estadísticas del centro de Salud

4.8.1.6.2 ESTADISTICAS DE MORTALIDAD

- EDAD DEL OCCISO**

AÑO/ No. DEF.	GRUPOS ETAREOS																		TOTAL
	-1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	+80	
1996	8	0	2	2	3	6	2	2	0	2	1	0	8	8	8	9	8	20	89
1997	15	1	0	2	5	2	0	4	3	0	1	0	4	4	4	9	9	18	81
1998	6	1	0	1	3	5	1	3	2	3	1	0	2	4	5	7	5	11	60
1999	7	1	0	0	2	1	2	0	1	2	0	2	1	4	3	5	3	16	50
TOTALES	36	3	2	5	13	14	5	9	6	7	3	2	15	20	20	30	25	65	280

Fuente: Secretaria de Salud 1999.

- En tiempo transcurrido entre el 1 de enero de 1996 y el 30 de septiembre de 1999 se observa que anualmente fallece un mayor numero de personas, cuando son mayores de 80 años con un total de 65 defunciones, seguido de el grupo menores de 1 año con 36 defunciones.
- En tiempo transcurrido entre el 1 de enero de 1996 y el 30 de septiembre de 1999 se observa que anualmente fallece un menor numero de personas en la edad entre 5-9 años y 50-54 años con un total de 2 casos cada grupo.
- En general se observa un incremento en la mortalidad de los menores de un año, disminuyendo considerablemente hasta los 14 años, para incrementarse ligeramente entre los 15 a 24 años, y luego disminuir considerablemente hasta los 55 años, incrementándose notoriamente a partir de esta.

- DIAGNOSTICO**

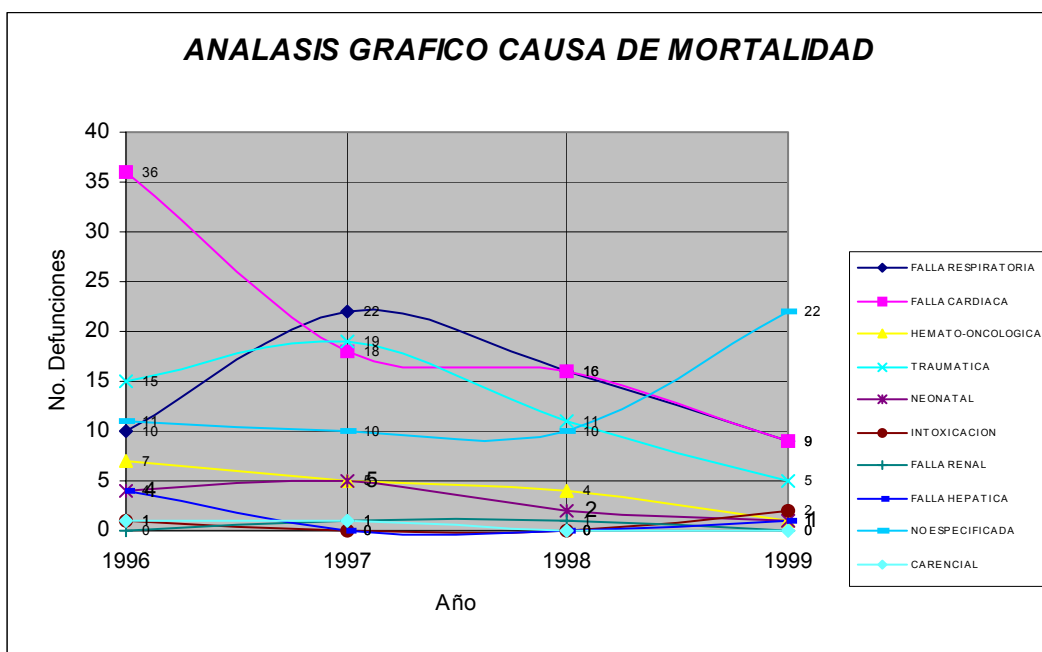
CAUSA DE MUERTE	1996	1997	1998	1999	TOTAL
-----------------	------	------	------	------	-------

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL
SISTEMA SOCIAL

FALLA RENAL	0	1	1	0	2
CARENCIAL	1	1	0	0	2
INTOXICACION	1	0	0	2	3
FALLA HEPATICA	4	0	0	1	5
NEONATAL	4	5	2	1	12
HEMATO-ONCOLOGICA	7	5	4	1	17
TRAUMATICA	15	19	11	5	50
NO ESPECIFICADA	11	10	10	22	53
FALLA RESPIRATORIA	10	22	16	9	57
FALLA CARDIACA	36	18	16	9	79
TOTAL	89	81	60	50	280

• ANÁLISIS DESCRIPTIVO

GRAFICO COMPARATIVO



- En tiempo transcurrido entre el 1 de enero de 1996 y el 30 de septiembre de 1999 se observa que anualmente fallece un número significativo de personas debido a problemas cardiacos con un número de 79 casos.

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL
SISTEMA SOCIAL

- En tiempo transcurrido entre el 1 de enero de 1996 y el 30 de septiembre de 1999 se observa que anualmente fallece un bajo numero de personas por problemas carenciales y fallas renales con un total de 2 casos cada una.
- En general se observa el siguiente orden en causas de mortalidad:

No. Orden	CAUSA DE MUERTE	TOTAL
1	FALLA CARDIACA	79
2	FALLA RESPIRATORIA	57
3	NO ESPECIFICADA	53
4	TRAUMATICA	50
5	HEMATO-ONCOLOGICA	17
6	NEONATAL	12
7	FALLA HEPATICA	5
8	INTOXICACION	3
9	FALLA RENAL	2
10	CARENCIAL	2

Fuente: Centro de Salud 1999

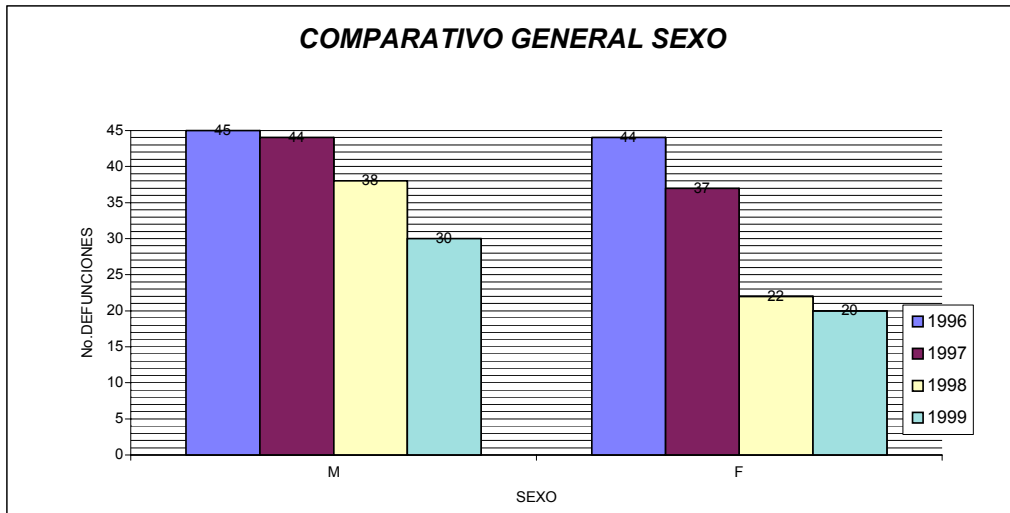
- **GENERO**

COMPARATIVO GENERAL SEXO				
SEXO/AÑO	1996	1997	1998	1999
M	45	44	38	30
F	44	37	22	20
Total	89	81	60	50

Fuente: Centro de Salud 1999

GRAFICO COMPARATIVO

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL
SISTEMA SOCIAL



ANÁLISIS DESCRIPTIVO

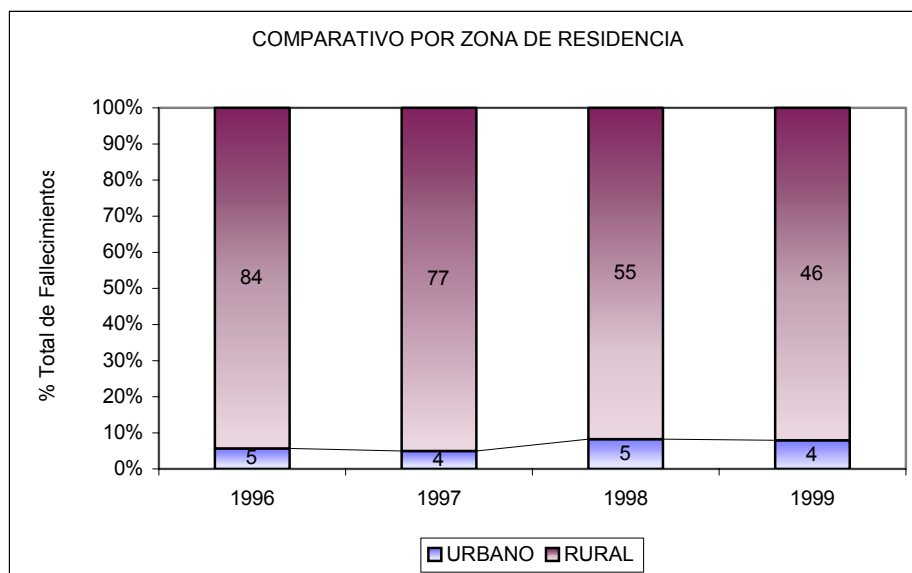
- En general se observa una mayor mortalidad en el sexo masculino con un total de 157 casos y 123 casos que se presentaron en el sexo femenino. Puede afirmarse que las mujeres tiene un porcentaje mayor de longevidad y que son mas preventivas en su salud.

• **ZONA DE RESIDENCIA**

COMPARATIVO ZONA RESIDENCIA				
ZONA/AÑO	1996	1997	1998	1999
URBANO	5	4	5	4
RURAL	84	77	55	46
TOTAL	89	81	60	50

Fuente. Inspección Municipal 2000

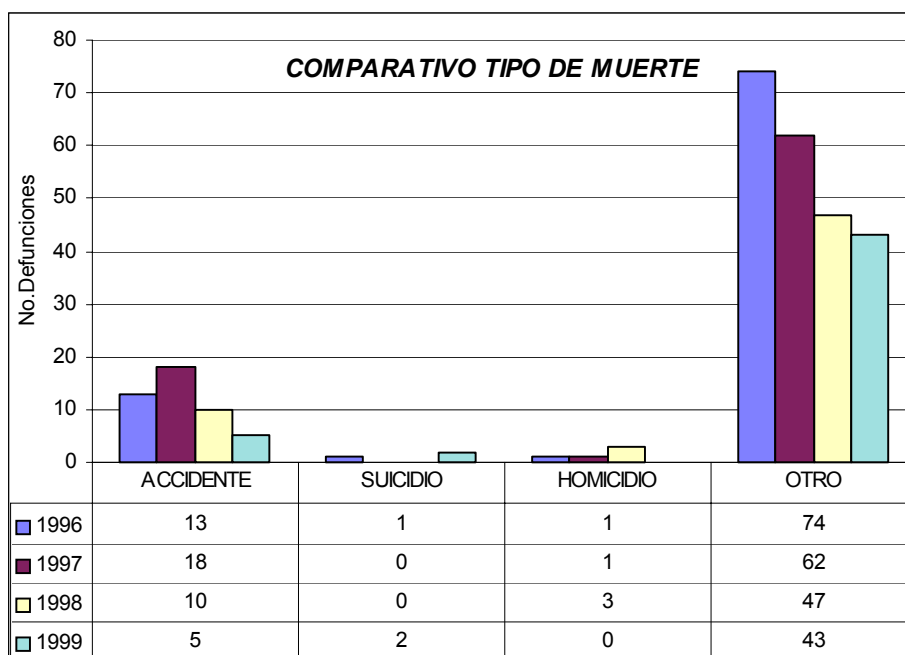
GRAFICO COMPARATIVO



ANÁLISIS DESCRIPTIVO

- Corroborando el hecho de que la gran mayoría de la población es rural, el gráfico nos muestra que en un gran porcentaje de las defunciones son de personas que habitaban en la zona rural. Entre las razones por a las cuales se presenta está situación podemos destacar: Distancias de viviendas a las Instituciones de Salud

• TIPO DE MUERTE



Fuente. Inspección Municipal 2000

ANÁLISIS DESCRIPTIVO

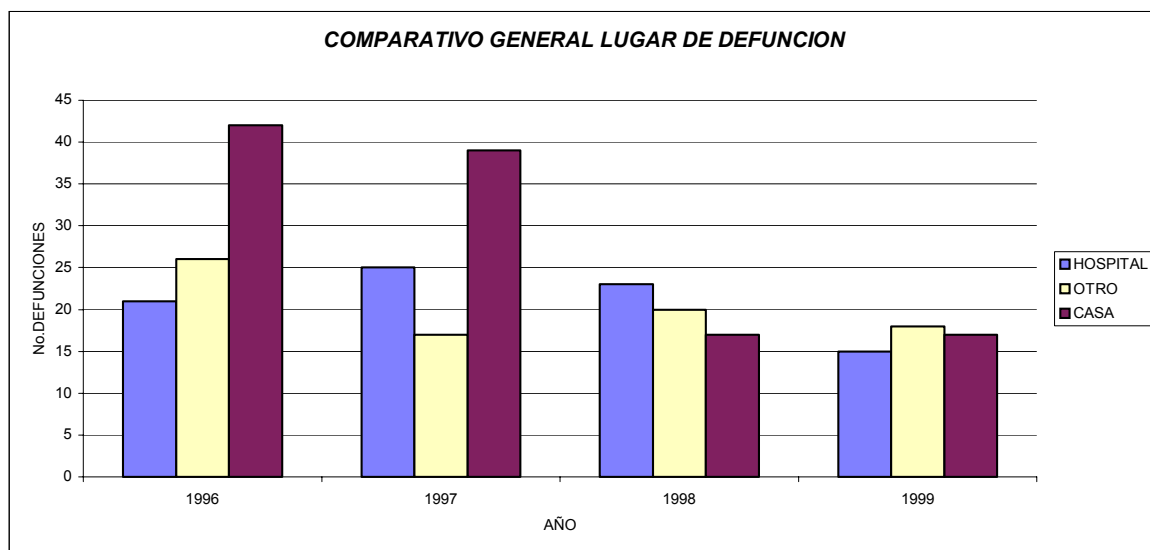
- En la mayoría de los casos las personas mueren de causa natural 226 casos, sin embargo es muy notable la accidentalidad fatal 46 casos, con esporádicos casos de suicidio 3 casos y homicidio 5 casos.
- Se observa una disminución en las muertes accidentales a lo largo del tiempo.
- Se observa un incremento en los homicidios en el año inmediatamente anterior, pero no existe registro de homicidios en el último año.

• LUGAR DE LA DEFUNCIÓN

COMPARATIVO GENERAL LUGAR FALLECIMIENTO				
SITIO/AÑO	1996	1997	1998	1999
HOSPITAL	21	25	23	15
CASA	42	39	17	17
OTRO	26	17	20	18
TOTAL	89	81	60	50

Fuente. Inspección Municipal 2000

GRAFICO COMPARATIVO



- Las principales causas de mortalidad en el Municipio de Ventaquemada están condicionadas principalmente por el clima y la forma de vida, puesto que se presenta incremento de la mortalidad en el invierno y una mayor cantidad de fallecimientos por problemas cardiacos ocasionados por el modus vivendi de la población.
- Las principales causas de mortalidad en el Municipio de Ventaquemada son las fallas respiratorias y las fallas cardiacas.
- Es notable la influencia de la cercanía a la Carretera Central del Norte en la accidentalidad de este Municipio.
- La mortalidad neonatal y de menores de un año se debe en gran parte a la falta de atención medica oportuna
- Los programas de salud que vayan a ser aplicados dentro del territorio del Municipio de Ventaquemada, para que sean eficaces, deben estar proyectados a la promoción de un estilo de vida saludable y a la prevención de la accidentalidad, sin olvidar que existen algunos casos de suicidios y homicidios que han sido generados por problemas psicológicos.

4.9 RECREACIÓN Y DEPORTES

4.9.1 ORGANIZACIÓN

El IMDERVEN fue creado y reglamentado mediante el acuerdo No. 30 del 9 de agosto de 1998 por el Honorable Concejo Municipal, de igual forma le otorgaron reconocimiento deportivo o aval por el parte de COLDEPORTES el 2 de agosto de 1999; posee un número Tributario o NIT 820 002 505 - 1 solicitado el 18 de febrero del presente año.

El IMDERVEN maneja su presupuesto de manera independiente y está controlado por la Junta Municipal de Deportes, para su normal funcionamiento cuenta con un director y una secretaria, ha creado y fortaleciendo Clubes deportivos en el sector urbano y rural en el municipio de Ventaquemada de la siguiente manera:

TABLA No. 25
CLUBES DEPORTIVOS QUE ACTUALMENTE FUNCIONAN EN EL MUNICIPIO

VEREDA	CLUB DEPORTIVO	DEPORTE	Nº SOCIOS
Centro	Club Social y Deportivo COLNAVEN	Baloncesto, Futsal, Fútbol, Voleibol.	76
Centro	Club Deportivo Atlético Ventaquemada	Fútbol	33
Centro	INTERJUVEN	Fútbol	20
San José del Galcal	Club Deportivo Los Tropicales	Futsal	24
Piñuela	Club Deportivo Los Embajadores	Futsal	20
Parroquia Vieja	Club Deportivo Monterrey Parroquia Vieja	Futsal	33
Siata - Jurpa	Club Deportivo San Antonio	Futsal	11
Hato	Club Deportivo Ilegales	Futsal	19
Capellanía	Club Deportivo Ideales	Baloncesto	27
Boquerón	Asociación Deportiva Boquerón	Futsal	29
El Carmen	Club Deportivo el Carmen	Futsal	19
Puente de Piedra	Club Deportivo Los Amigos	Futsal	15
Montoya	Club Deportivo Los Conquistadores	Futsal	47
Supata	Club Deportivo La Amistad	Futsal	26

Fuente: Centro de Salud E.S.E. 2000

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL
SISTEMA SOCIAL

TABLA No. 26
ESCENARIOS DEPORTIVOS DEL MUNICIPIO

Nombre	Cancha múltiple	Gradas	Camerinos	Cubierta	Estado
Albarracín	ü	û	û	û	Bueno
Bojirque	ü	û	û	û	Regular
Boquerón	û	û	û	û	Malo
Col. Simón Bolívar	ü	û	û	û	Regular
Frutillo	ü	ü	û	û	
Jurpa	ü	û	û	û	Bueno
M Negra	ü	ü	û	û	Malo
Montoya	ü	ü	ü	ü	Bueno
Nerita	ü	û	û	û	Malo
Palo Blanco	ü	û	û	û	Regular
Piñuela	ü	ü	ü	û	Regular
Puente Boyacá	ü	ü	û	û	
Pte Piedra	µ	ü	û	û	Bueno
El Gacal	ü	ü	ü	ü	Regular
San Pedro	ü	ü	ü	û	Bueno
Siata	ü	û	û	û	Regular
Sota	ü	û	û	û	Malo
Supata	ü	û	û	û	Regular
COLNAVEN	ü	ü	ü	û	Regular
Hato	ü	û	û	û	
Centro	ü	û	û	û	
Col. Panamericano	ü	û	ü	û	Regular

Fuente: IMDERVEN 2000.

Convenciones:

ü Tiene Cancha Múltiple

µ Mas de un una

û No cuenta con escenarios

TABLA No. 27
NÚMERO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS

Cantidad	Descripción
1	Cancha de fútbol reglamentaria con baños
2	Canchas múltiples de baloncesto y voleibol
1	Cancha de minibaloncesto
3	Parques recreativos infantiles (Centro y Supatá)

Fuente: Centro de Salud E.S.E. 2000

Existe deficiencia en campos deportivos y en parques recreativos tanto en el sector urbano como en el sector rural. La actividad deportiva en el municipio de Ventaquemada es permanente y no existe un escenario que permita la práctica del deporte en un ambiente adecuado y los espectadores que acuden a estos eventos deportivos no cuentan graderías.

De igual forma dentro de este equipamiento se encuentra la plaza de toros que es utilizada en mayoría para eventos deportivos como voleibol y como escenarios para las exposiciones equinas y ganaderas.

4.10 CULTURA Y TURISMO

4.10.1 ORGANIZACIÓN

El instituto de cultura y turismo de Ventaquemada fue creado mediante el acuerdo No. 051 de 1999, para su funcionamiento cuenta con un director y ha creado instancias de participación que permitan planear el desarrollo del sector como el Consejo Municipal de Cultura.

4.10.1.1 INSTITUTO DE CULTURA Y TURISMO

La cultura es el más alto grado de expresión de las comunidades. El campo de la creatividad y las manifestaciones trascendentales del ventaquemense despiertan el sentido de pertenencia e identidad en un espacio ideal, un grupo social y unas prácticas comunes.

La constitución Política de Colombia de 1991 define la cultura en sus diversas manifestaciones, como fundamento de la nacionalidad y consagra el deber del estado de promover la investigación, el desarrollo y la difusión de los valores culturales de la nación y fomentar el acceso de todos los colombianos a la cultura.

El Instituto de Cultura y Turismo de Ventaquemada, como ente del sector Institucional de la cultura de nuestro municipio. Tiene como objetivo estimular el desarrollo cultural y contribuir al mejoramiento de la calidad de vida de las comunidades, actuando como Ente articulado de las actividades relacionadas con el fomento, la promoción y la difusión del patrimonio cultural y artístico, brindando así el apoyo la orientación y la solidaridad para que nuestra gestión sea una fuerza creadora local que le obre caminos y horizontes a los procesos de desarrollo de la sensibilidad, imaginación, creatividad y producción de bienes materiales y simbólicos, a través de los cuales el hombre y la mujer Ventaquemense, se conozcan y reconozcan en su identidad única y diversa y emprendan con todas las potencialidades del espíritu, la construcción de un nuevo ser humano, pleno, digno y orgulloso de sí mismo, como hijo y heredero del milagro del universo.

4.10.1.2 EVENTOS CULTURALES

- Ferias y Fiestas en honor a San Antonio de Padua; Reinado Regional de la Papa realizadas en el mes de febrero (figura No. 5).

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL
SISTEMA SOCIAL

- Aguinaldo Ventaquemense, Reinado Municipal de la papa; presentación de carrozas, comparsas, conjuntos musicales y muestras folklóricas (danzas) realizado en el mes de diciembre (figura No. 108).
- Celebración de las festividades culturales institucionalizados de común acuerdo con las Juntas de acción Comunal.

**FIGURA No. 5
REINADO REGIONAL DE LA PAPA**



**FIGURA No. 6
AGUINALDO VENTAQUEMENSE**



Festival del Humor - Vereda Supatá, abril: un espacio propicio para la cultura sana y para la integración municipal y con el objetivo de afirmar que el humor sano alivia el espíritu y fomenta el sentido de la fraternidad humana.

Festival Gastronómico, Institución Educativa Puente de Boyacá, mayo: festival organizado con el fin de realzar la importancia de nuestros platos típicos (figura No. 7).

FIGURA No. 7
FESTIVAL GASTRONÓMICO



Festival del Torbellino, Vereda Puente de Piedra, mes de agosto: como un homenaje a nuestro aire representativo considerado la expresión danzística con mayor desarrollo coreográfico en toda la extensión del territorio Boyacense y sus áreas de interfluencia cultural.

Festival de la Papa y Concurso Tríada Municipal (danza, fonomímica, poesía), Vereda Estancia grande, mes de septiembre: muestra de la diversidad y creatividad de nuestro producto principal la papa (figura No. 8).

FIGURA No. 8
FESTIVAL DE LA PAPA



Festival de la Danza, Copla y Agrupaciones Musicales, Comunidad Educativa La Piñuela, mes de septiembre: la música, la danza y lo textico se incorporan como lenguaje articulado integralmente en un complejo expresivo de relevante representación regional en sus particulares pero inseparables procesos dinámicos (figura No. 9).

FIGURA No. 9
FESTIVAL DE LA DANZA, COPLA Y AGRUPACIONES MUSICALES



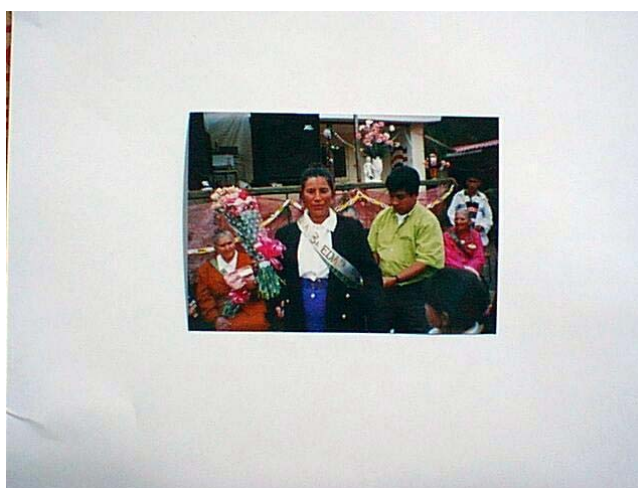
Jornada Cultural Pedro Pascasio Martínez, Colegio Panamericano Puente de Boyacá, septiembre: actividad desarrollada con el fin de realzar los valores de honestidad y nobleza sembrados por el soldado Pedro Pascasio Martínez en la Juventud de hoy que mantiene vivo el recuerdo de estas acciones que sellaron nuestra libertad.

Festival de las Flores, Sector Albarracín, mes de octubre: con motivo de seguir afirmando que las flores se consideran las reinas del universo realizamos el mencionado festival para propiciar y lograr un acercamiento en actividades que generan amor y respeto por nuestras fuentes de ingreso.

Festival de la Romería, San José del Gacal, mes de Octubre: la romería fue el medio que permitió el desplazamiento de nuestros ancestros y sus familiares a los diferentes santuarios de nuestro país a compartir experiencias que de una u otra manera le propiciaban ratos de esparcimiento.

Festival de la Ruana y el Pañolón, Vereda Capellanía, mes de Noviembre: como un homenaje al traje típico Boyacense se hace un reconocimiento a este elemento folklórico con ánimo de revitalizar las costumbres y usos. Presentación de la primer feria ovina (UMATA), Vereda Nerita, mes de mayo (figura No. 10).

FIGURA No. 10
FESTIVAL DE LA TERCERA EDAD



4.10.2 MANIFESTACIONES CULTURALES

TABLA No. 28
LÍDERES CULTURALES POR ACTIVIDAD

LÍDERES CULTURALES	ACTIVIDAD	VEREDA
Herminda Torres	Canto	Piñuela
Nancy Casallas	Canto	El Carmen
Alexander González	Declamación	Puente Boyacá
Concepción Muñoz	Novela	Jurpa
Asención Muñoz	Novela	Jurpa

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL
SISTEMA SOCIAL

LÍDERES CULTURALES	ACTIVIDAD	VEREDA
Leydi Reina	Canto	Supatá
Pandilla Río Bravo	Música	Centro
Familia Araque	Música	Centro
La Reconquista	Música	Jurpa
Las Estrellas del Norte	Música	Centro
Fiesteros del Campo	Música	Frutillo
Inspiración Vallenata	Música	Puente de Piedra
Líderes culturales	Actividad	Vereda
Grupo Mpio Ventaquemada	Danzas	Centro
Grupo Colnaven	Danzas	Centro
Grupos Educativos	Danzas	Veredas
Misael Moreno	Artes plásticas	Puente de Piedra
Martha Moreno	Confección	Centro
Rafael Bohórquez	Pintura	Centro
Yesid Gil	Publicidad	Supatá
Oscar Buitrago	Instructor danzas	Estancia Grande
Fabian Barahona	Declamación	Centro
Juval Gómez	Copla	Jurpa
Elsa López	Hilandería	Jurpa
Vereda Estancia Grande	Gastronomía	Estancia Grande
Edilbrto Gordillo	Telares	Capellanía
Argemiro Quiroga	Talla En Madera	Puente de Boyacá
Carmenza Muñoz	Poesía y teatro	Jurpa

Fuente: Instituto de Cultura.

4.10.3 PATRIMONIO CULTURAL

4.10.3.1 BIENES MUEBLES

Mesa donde se firmó el parte de victoria de la batalla del Puente de Boyacá. Colegio Nacionalizado.

Escultura del libertador - centro.

4.10.3.2 BIENES INMUEBLES

TABLA No. 29
PATRIMONIO CULTURAL - BIENES INMUEBLES

SITIOS	UBICACIÓN	ESTADO ACTUAL
Casa Histórica	Centro	Malo
Templo Parroquial	Centro	Bueno
Monumento Puente de Boyacá	Puente de Boyacá	Bueno
Agua Caliente	Boquerón	Bueno
Embalse Teatinos	Montoya	Bueno
Laguna Verde	Montoya	Bueno
Monumento Alto de la Virgen	Parroquia vieja	Regular
Las Tumbas de los Gigantes	Frutillo	Bueno

Fuente: Instituto de Cultura.

4.10.4 SITIOS TURISTICOS DE VENTAQUEMADA

Casa Histórica donde se firmo el parte de victoria de la batalla de Boyacá conocida como la casa del Cuartel General del Ejercito Libertador, constatado y declarado monumento Nacional bajo la resolución 041 de julio de 1990 vereda Centro (figura No. 11).

FIGURA No. 11
CASA DEL CUARTEL GENERAL DEL EJERCITO LIBERTADOR



Alto de la Virgen, vereda Parroquia Vieja se enfrentaron los centralistas y federalistas en 1812, culminando con la derrota de Nariño y las fuerzas de Cundinamarca vereda Parroquia vieja.

En la ruta hacia el norte, antes de Ventaquemada atraviesa una zona idílica de paisajes de tierra fría y bellas colinas como las llamadas "Tumbas de los Gigantes" vereda Frutillo.

Sobre el curso del riachuelo Teatinos o Boyacá, se encuentra el histórico Puente, que conserva aún los estribos de piedra originales. El ejército patriota comandado por el Libertador Simón Bolívar tenía 2.850 soldados y el realista dirigido por Barreiro, 2670. La batalla fue corta; se inició a las 2 de la tarde y culminó cuando el general Francisco de Padua Santander, con la división de Vanguardia, paso triunfalmente el puente histórico y se rindieron los Españoles vereda Puente de Boyacá (figura No. 12).

FIGURA No. 12
PUENTE DE BOYACÁ SOBRE EL RÍO TEATINOS



En el campo de Boyacá existen varios monumentos: el dedicado al Libertador, ejecutado por el escultor alemán Ferdinand Von Muller; también se llama "Monumento de Muller", tiene 18 metros de altura; en su remate aparece la figura de Bolívar sobre un broquel en hombros de 5 mujeres que simbolizan las 5 repúblicas Bolivarianas. En el centro se ubica la figura de Clío, La musa de la historia. En los extremos están colocados los "Cuatro ángeles de la fama" con sus respectivos clarines al viento que simbolizan la fama y la gloria.

El obelisco de la libertad, construido según arquitectura Faraónica; el Arco del triunfo con todas las estrofas del Himno Nacional; la estatua del general Santander el "Héroe de Boyacá", el ciclorama destinado a los cuadros pictóricos sobre la independencia, la plaza de las Banderas en donde se ubica el pebetero que mantiene la llama perpetua de la Libertad. Las piedras de Barreiro, célebres por los petroglifos indígenas y porque allí fue apresado el comandante español por el soldado niño Pedro Pascasio Martínez quien no se dejó comprar por un cinturón con onzas de oro. También se encuentra el Templo patriótico - Religioso, la piedra de Bolívar, La casa de teja, El Busto del General Cruz Carrillo cuenta con restaurante y parador turístico. En el Teatinos existe varias piedras pintadas con petroglifos indígenas.

Iglesia empezada en 1786 siendo alcalde en ese año el señor JUAN RAMIREZ, se hizo en contrato para levantar la obra con el maestro Joaquín de Espitia, vecino del Pueblo de Guatavita vereda Centro (figura No. 13).

FIGURA No. 13
IGLESIA DE LA VEREDA CENTRO



Primera escuela Rural ubicada en la vereda de Puente de Piedra.

Casa donde fue ahorcado Francisco Fernández Vignoni el traidor de Puerto Cabello vereda Centro.

Agua caliente Ubicada en la Vereda Boquerón, a una temperatura de 26 grados centígrados.

El páramo de Rabanal sector Matanegra y Boquerón, a una considerado el páramo más grande para la producción de agua ahí nace el río teatinos. Principal afluente de agua represa de Chivor

La piedra de la Guala Sector Matanegra por nuestros antepasados se establece que en esa piedra habitan las águilas negras.

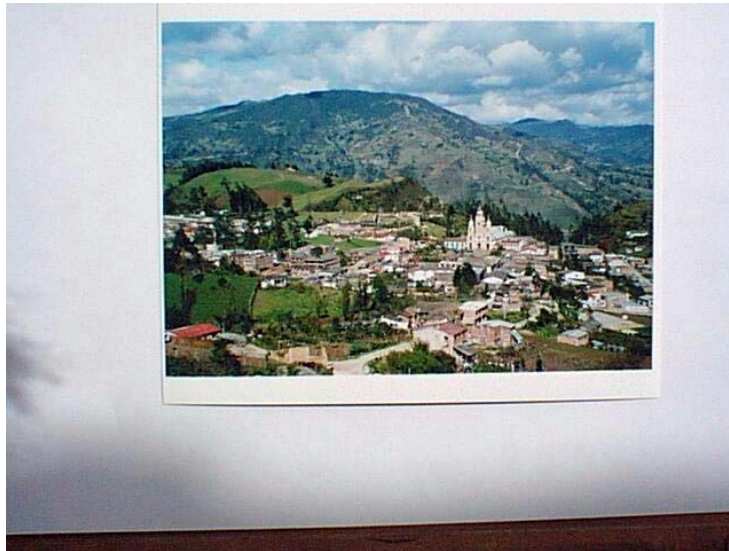
Nacadero de la Represa de Teatinos, donde se encuentran rocas intrincadas.

Rutas Camineras: son caminos elaborados con el fin de realizar caminatas a favor de la preservación de nuestro patrimonio histórico, ecológico, cultural y turístico.

Laguna Verde ubicado en la vereda de Montoya conocida como la Laguna encantada de Municipio, de ella se derivan infinidad de leyendas.

La piedra del amor, mirador de Ventaquemada desde allí se observa la mejor panorámica del pueblo vereda Estancia grande (figura No. 14).

FIGURA No. 14
LA PIEDRA DEL AMOR, MIRADOR DE VENTAQUEMADA



4.10.5 ORGANIZACIONES Y ASOCIACIONES COMUNITARIAS

- **ASOCIACIONES COMUNITARIAS**

25 juntas de acción comunal y 21 juntas de asociación de padres de familia.

- **ORGANIZACIONES PARA LA PRODUCCIÓN**

Consejo Municipal de Desarrollo Rural - CMDR, Organización de Mujeres Horticultoras - HORTICAMPO y CAMPOMIX y la Empresa Correccaminos (Mantenimiento Vial).

- **COMITÉS**

Para la protección del menor trabajador asesorado por la OIT, comité municipal para la prevención y atención de desastres, comité para desplazados, comité gerontológico, comité municipal de restaurantes escolares, comité sociocultural y de beneficencia social, liderado a partir de la oficina de la primera dama del municipio.

- **CAPACITACIÓN**

Talleres de capacitación y producción artesanal, elaboración de vitrales, cojinería, macramé, floristería, cerámica.

- Capacitación en artes plásticas, aplicadas y visuales.
- Capacitación en literatura.
- Conformación de grupos infantil, juvenil y mayores en danzas al igual que la ejecución de talleres de expresión corporal.
- Capacitación en áreas de música, con instrumentos como la guitarra.
- Programas de vacaciones recreativas: Los cuales están dirigidos principalmente a la población infantil y juvenil.
- Actividades lúdicas y programas con la población infantil, juvenil, mayores y la tercera edad.
- Seminarios de gestión cultural, participación comunitaria y elaboración de proyectos culturales

4.10.6 TRADICION ORAL - ASPECTO SOCIO CULTURAL

En Ventaquemada se han realizado a través del tiempo, encuentros culturales especialmente en la época decembrina como el Aguinaldo en el cual participan activamente todas las veredas, desde hace cuatro décadas aproximadamente.

En el año 1968 se inició la tradición de las carrozas con el tema "EL TREN" representando la estación del ferrocarril ubicada en la Vereda de Parroquia Vieja, esta representación la elaboró la Familia Ruiz de capellanía y fue llevada a participar en Tunja en el Aguinaldo Boyacense, ocupando el primer puesto. También era tradicional la famosa Vaca - Loca y Cantinflas personalizado por el fallecido Felipe López.

Así en años posteriores se siguió con la tradición y aun se lleva a cabo con carrozas, comparsas, orquestas y actividades culturales que imitan a personajes y hechos de la vida nacional. El 24 de diciembre finaliza con verbena popular, concurso de conjuntos Musicales autóctonos de cada vereda e integrando a todas las familias que se reúnen para festejarlo. En el Aguinaldo es tradicional celebrar bautizos y preparar comidas típicas (gallina, tamales, envueltos, natillas otros).

Para el año nuevo siempre ha sido costumbre reunirse toda la familia, asistir a misa de gallo y repartir la cena de año nuevo y reciben el año con pólvora, fiesta y queman el muñeco que representa el año viejo. De la misma forma cada año se celebran las fiestas del patrono del pueblo "SAN ANTONIO DE PADUA". Tradicionalmente celebran la misa, fiestas de plaza con juegos pirotécnicos, que engalanan y dan colorido.

Las corridas que antes se hacían en corralejas, ahora se hacen en la plaza de toros. Eran comunes los toldos de gallina, papa, chicha, guarapo y que aun se hace. Además el sábado, víspera de fiestas se realiza el desfile de Pedro palo desde el Puente de Boyacá, con pólvora, aguardiente y cerveza, hasta el miércoles que realizan su entierro y leen su testamento.

Otra de las celebraciones es la Semana Santa en que los antepasados acostumbrados a pedir el rial o "merecer" comida como (mute, envuelto de maíz pelao, arepa, gallina o los platos preparados

con carnes de cerdo, chicharrón, morcillas, cuchuco o tamales), las cuales se están rescatando actualmente.

Se realiza el lavatorio de pies y visten el monumento adornado con trigo, cebada, maíz, frutas. El viernes se celebra el sermón y llevan a nuestro señor al humilladero y el sábado en la noche roban a Jesús para el domingo realizar la procesión de la sociedad.

También se acostumbra anualmente las fiestas de la Virgen del Carmen con desfile de carros desde el Puente de Boyacá, celebran misa y en las noches vísperas.

Los domingos sus gentes acostumbran asistir a una misa, jugar tejo, tomar cerveza en las tiendas y acudir en ocasiones a eventos deportivos y culturales organizados por la Alcaldía Municipal o entes particulares.

Aproximadamente a comienzos del siglo, el matrimonio era obligatorio y pactado por los padres de los contrayentes, los cuales usaban vestido negro o blanco y eran ayuntados con una cinta y, el hombre le entregaba a la mujer las arras (12 monedas de oro) en los ricos y en los pobres la iglesia les prestaba. Al pasar los años se han cambiado estas costumbres y se realizan como actualmente se hace con argollas, fiesta, otros.

Para el bautizo siempre escogen a los padrinos, por lo general amigos y allegados de la familia, y que sean de mejores recursos económicos, quienes dan a sus ahijados el vestido y el ajuar, estableciéndose una relación cercana de respeto entre las dos familias.

Otra ocasión de reunión, son los entierros a los cuales asisten sus vecinos y allegados, y se acostumbra a tomar cerveza hasta la noche.

En el aspecto cultural cabe destacar los grupos musicales: La pandilla del Río bravo, con formada por las familias Espinosa, Arévalo y Reina, de música norteña; las estrellas del Norte de la Familia Espinosa Hernández, el conjunto Musical Carranguero Armazón, integrado por Raúl Araque, de éxito Municipal, Departamental y nacional. Además de la emisora "Independencia Stereo" que es utilizada para servicios sociales e informativos.

4.11 VIVIENDA

4.11.1 VIVIENDA URBANA

Del total de las viviendas del perímetro urbano el 35.62% son viviendas con negocio, el 4.11% con finca productiva y el 60.27% habitacional solamente. Se ve un alto número de viviendas con locales comerciales en especial con suministro de viveres.

Las 292 viviendas se encuentran ocupadas y las que no quedaron relacionadas son aquellas que se encuentran en procesos constructivos. De igual forma se aprecia que el 76.71% de las viviendas han sido construidas en bloque o ladrillo, el 21.92% en Bareque, Tapia pisada o adobe y en menor proporción en Tabla zic o guadua (1.37%).

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL
SISTEMA SOCIAL

Las viviendas en mayoría se encuentran deterioradas 66.10% lo cual permite identificar un proyecto de mejoramiento de vivienda urbana.

De igual forma se aprecia que las estructuras de las viviendas carecen de estructuras sismo resistentes colocando en riesgo la vida y bienes de sus habitantes. (Ver Tabla No. 30)

**TABLA No. 30
VIVIENDA URBANA**

Estado de las Viviendas	VENTAQUEMADA
Usos de la Viviendas	
Habitacional solamente	176
Vivienda con negocio	140
Vivienda en finca productiva	12
Características de las Viviendas	
Ocupada	292
No ocupada	0
Material Predominante en Paredes	
Tabla, Zic, Guagua, otros	4
Bareque, Tabla, Pisada	64
Bloque, Ladrillo, Piedra	224
Material Predominante en Techos	
Palma, Paja o Zic sin cielo raso	13
Teja de cemento o Barro sin cielo raso	165
Teja con cielo raso o plancha de cemento	114
Material Predominante en los Pisos	
Tierra o tablonces	24
Cemento	154
Baldosa, Vinilo, Ladrillo o Madera	114
Material del Plano de las Ventanas	
Rejilla, Anjeo, o no hay ventanas	33
Madera	43
Vidrio	216
Material de la Puerta Principal	
Tabla, Guadua, Esterilla, Zic o Tela	9
Madera Pulida	88
Lamina metálica, Hierro, Aluminio	195

Fuente: Oficina de Planeación Municipal 2000.

4.11.1.2 VIVIENDA CENTROS POBLADOS

Debido a que este tipo de asentamientos se presentan sobre la carretera central del norte el uso de la vivienda en mayoría es compartida entre habitacional y de negocio. De igual forma la mayoría de las viviendas se encuentran deterioradas. En la actualidad la construcción en estos centros poblados no se encuentra reglamentada así mismo los materiales de construcción son el ladrillo o bloque; en algunos casos no se tiene en cuenta las normas de sismo resistencia. (Ver Tabla No. 31).

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL
SISTEMA SOCIAL

**TABLA No. 31
CENTROS POBLADOS**

Estado de las Viviendas	Parroquia Vieja	EL Carpi	Punte de Boyacá	Tierra Negra
Usos de la Viviendas				
Habitacional solamente	16	14	21	23
Vivienda con negocio	8	0	17	35
Vivienda en finca productiva	2	0	0	0
Características de las Viviendas				
Ocupada	23	19	32	55
No ocupada	3	5	6	3
Material Predominante en Paredes				
Tabla, Zic, Guagua, otros	0	0	0	0
Bareque, Tabla, Pisada	3	0	0	0
Bloque, Ladrillo, Piedra	20	19	32	55
Material Predominante en Techos				
Palma, Paja o Zic sin cielo raso	1	0	0	2
Teja de cemento o Barro sin cielo raso	21	12	28	42
Teja con cielo raso o plancha de cemento	1	7	4	11
Material Predominante en los Pisos				
Tierra o tablones	1	0	0	6
Cemento	11	15	26	35
Baldosa, Vinilo, Ladrillo o Madera	11	4	6	14
Material del Plano de las Ventanas				
Rejilla, Anjeo, o no hay ventanas	3	0	0	1
Madera	4	1	2	4
Vidrio	16	18	30	50
Material de la Puerta Principal				
Tabla, Guadua, Esterilla, Zic o Tela	4	1	0	2
Madera Pulida	5	1	2	3
Lamina metálica, Hierro, Aluminio	14	7	30	50

Fuente: Oficina de Planeación Municipal 2000.

4.12 FUENTES DE CONTAMINACIÓN

4.12.1 MATADERO MUNICIPAL

Presenta uno de los principales problemas de contaminación de corrientes superficiales, debido a que actualmente todos sus vertimientos van directamente a la quebrada Cachuchita sin ningún tipo de tratamiento.

El sacrificio es solamente de ganado bovino con un promedio de 65 reses semanales. El peso de cada animal está generalmente entre 14 y 18 arrobas. Este ganado de sacrificio proviene de las plazas de Ramiriquí, Guateque, Chocontá, Turmeque, Tunja, Villapinzón, y Ventaquemada, entre las principales, donde es adquirido por los expendedores.

4.12.2 SACRIFICIO DE AVES

Esta práctica tiene gran difusión en el municipio, en forma mas marcada por habitantes del centro y vereda Parroquiavieja (ver tabla Tasas Retributivas Corpochivor-Prediagnóstico) como un medio de ingresos económicos.

Generalmente las gallinas son adquiridas y traídas vivas de Bogotá. El sacrificio se hace en las viviendas, muchas veces sin tener en cuenta la higiene necesaria y disponiendo residuos sólidos y de lavado en el alcantarillado o al aire libre.

4.12.3 EXPLOTACIONES MINERAS

En la tabla 41 correspondiente al capítulo de Aspectos Geológicos, están relacionadas las explotaciones mineras existentes en el municipio de Ventaquemada. Estas en mayor o menor grado, de acuerdo a sus dimensiones y volumen de explotación, están afectando el medio ambiente, en los siguientes aspectos:

- Emisión de partículas, como producto de la explotación, cargue y transporte de material.
- Contaminación visual por el deterioro que causan al paisaje.
- Destrucción de bosques nativos, afectando los ecosistemas.
- Creación de cárcavas y erosión.

4.13 POBLACION VULNERABLE

4.13.1 ADULTOS MAYORES

Este sector de la población se encuentra desprotegido toda vez que el programa que coordinaba el ICBF de ancianos ambulatorios y que en Ventaquemada reunía a 300 personas fue terminado sin presentar algún tipo de solución, generando abandono a este grupo poblacional.

De igual forma se viene adelantando el programa revivir que el para el año 1998 contemplaba 21 personas, para el año 1999, 32 personas y para el año 2000, 41 personas. La selección de los beneficiarios se ha hecho teniendo en cuenta las personas que se encantaban inscritos en el programa de ancianos ambulatorios, sin embargo existe un gran número de ancianos que no cuentan con ayuda estatal y que la requieren urgentemente. Se deben direccionar programas encaminados a la solución de dicha problemática.

4.13.2 MADRES CABEZA DE FAMILIA

En la actualidad no se cuenta con un censo real que determine al situación de este grupo, a su vez faltan programas dirigidos a la solución de necesidades.

4.13.3 DISCAPACITADOS

En la actualidad no se cuenta con un censo real que determine al situación de este grupo, a su vez faltan programas dirigidos a la solución de necesidades. Aunque a través del despacho de la primera dama se ha presentado ayudas de diferente índole existe un margen amplio sin atención.

4.13.4 OTROS CONFLICTOS SOCIALES

la violencia intrafamiliar es uno de los problemas que mas afecta a la comunidad Ventaquemese, aspectos tales como: el machismo, el estado de embriaguez, el abandono de los niños, irresponsabilidad de los padres, entre otros.

Es de resaltar que en los dos últimos años los conflictos sociales han disminuido, puesto que el Instituto de Cultura y el Instituto de Deportes han generado espacios de sano esparcimiento que de alguna manera permiten el encuentro familiar. Así mismo a través de la ejecución del PAB se ha llegado a las comunidades con charlas dirigidas a las mujeres, en temas tales como: Autoestima, Vida familiar, Proyectos productivos, entre otros.

Respecto a la seguridad, el mayor problema es el abigeato aunque ultimadamente se ha adelantado dispositivos en coordinación con la policía, el DAS, F2 y autoridades municipales, con el fin de concienciar a la comunidad en creación de redes de apoyo.

Los casos de dogradicción, alcoholismo y prostitución son mínimos y algunos casos han sido tratados de manera individual, se requiere programas de prevención de estos flagelos.

CONFLICTOS	No.
Demandas Veredales con Caución	2560
Violencia Intrafamiliar y Menores	32
Procesos Accidente de Transito	118
Conciliaciones Accidente de Transito	16
Visitas a Hogares y Causas de maltrato de Menores y Violencia Intrafamiliar	7

Fuente. Inspección Municipal de Policía 2001

Según la Inspección Policía, del total de conflictos presentados se ha logrado la conciliación en el 99% de los casos, lo que refleja un trabajo a hacia las comunidades respeto a la tolerancia y respeto a la diferencia.

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL
SISTEMA SOCIAL

VENTAQUEMADA, BOYACA