

2.3 Organizaciones Sociales

En el municipio de Rosas existen diferentes clases de organizaciones sociales como Juntas de Acción Comunal en todas las veredas y barrios de la cabecera municipal, Juntas de Padres de Familia, Juntas de Acueductos, etc.

La participación de la comunidad en los diferentes procesos de transformación del municipio han sido muy importantes. La comunidad ha participado a través de movimientos sociales en la gestión de programas y proyectos ante el gobierno municipal, departamental y nacional. La comunidad ha contribuido en la elaboración de planes de desarrollo, E.O.T. y en la elaboración de planes sectoriales y en diferentes programas y proyectos de interés general.

La comunidad participa a través de mingas, en el fortalecimiento de la producción, en el mejoramiento y mantenimiento de vías y caminos, en la construcción de acueductos veredales, en la ejecución de programas de vivienda de interés social y en la búsqueda de soluciones a los diferentes conflictos.

Asociaciones del Municipio

- 41 Asociaciones de padres de familia, localizados en los Centros Educativos del sector urbano y rural
- Asociación de Cafeteros de Rosas
- Cooperativa Loma Grande
- Asociación de paneleros de Rosas - ASOPANELA
- Asociación de Productores de Golondrinas
- Asociación de Productores de El Diviso –ASADI
- Asociación de Productores de Frutas
- Asociación de Carniceros de Rosas
- Grupo de Productores de Peña Negra
- Grupo de Productores de Quilcacé
- TRANSASOCIADOS Rosas
- Cooperativa de Caficultores de Rosas
- Tienda Asocafeteros de Rosas
- Asociación de Restaurantes Escolares de Rosas
- Asociación de Madres Comunitarias
- Asociación Biológica El Diviso
- Asociación Areneros de Quilcacé
- Asociación Areneros Pan de Azúcar
- Asociación de Profesores de Rosas

Problemas de las Organizaciones Sociales

Las diferentes organizaciones sociales del municipio, carecen de una capacitación en cuanto a los objetivos, la filosofía, la misión y su reglamentación jurídica, de tal forma que les permita un mayor desempeño, funcionamiento y cumplimiento de sus funciones.

La falta de capacitación, impide la aplicación de un método correcto en la solución de problemas y conflictos internos generando divisiones, falta de diálogo, competencia entre los dirigentes, disminuyendo así el desempeño de las organizaciones sociales. Por lo general su funcionamiento es rutinario durante sus primeros meses de constitución o renovación de sus juntas directivas y poco a poco, van perdiendo el espíritu de compromiso, integración y gestión, por falta de metas y proyectos específicos.

La falta de apoyo y recursos para el funcionamiento, imposibilita la capacidad de gestión. La falta de proyección, la rutina y el desinterés de algunos miembros, genera la pérdida de convocatoria y liderazgo.

Existe actualmente la Asociación de Juntas Comunales en las cuales grupa las 41 Juntas de Acción Comunal de las veredas y barrios. Nació en 1987 aunque en la actualidad dista de ejercer su rol como ente jerárquico comunal por múltiples razones, entre otros porque cuenta con poca experiencia, no opera la concertación administración – comunidad, se rechaza al opositor político, se desconoce la importancia del manejo de conflictos, los jóvenes se muestran indiferentes a la participación comunitaria y cada día se pierde la credibilidad en lo social. En términos precisos cada vez se está lejos de valorar una cultura que premie lo colectivo, desde la casa, la escuela, la alcaldía, que conduzca a una conciencia del papel del individuo frente a toda la comunidad.

3. EDUCACIÓN

La educación como elemento determinante en el proceso de desarrollo social, debe dinamizar procesos organizativos comunitarios principalmente en factores productivos, propendiendo por constituirse en un mecanismo de transferencia tecnológica y de difusión de cultura, teniendo en cuenta el entorno físico espacial, económico y social donde se imparta; por lo tanto se constituye en un factor fundamental de transformación de la estructura socioeconómica y cultural de una región.

El sistema educativo en el municipio de Rosas reviste características homogéneas, por la grave problemática reflejada en: deficiencias en cobertura y calidad, deserción, deficiente y discontinua capacitación de docentes, deficiencias en mobiliario y material didáctico y limitaciones de infraestructura física.

El municipio de Rosas recibe la prestación del servicio educativo en tres niveles: preescolar, básica y media.

En lo que respecta a la educación se incorpora una muestra directa que se hizo a los 41 establecimientos educativos de todo el Municipio de Rosas por la Dirección de Núcleo y el equipo de ordenamiento territorial con una población total escolarizada de 1990 alumnos, en donde se detalla: información de los alumnos matriculados en básica primaria y secundaria, población estudiantil por sexo, relación alumnos y docentes, alumnos matriculados en el año 1.998 / 1.999 / 2.000 haciendo énfasis en el número de alumnos aprobados, reprobados y desertores por establecimiento educativo; mobiliario por centro docente, déficit ó superávit de pupitres y condiciones de saneamiento básico.

Es decir que en promedio asisten 49 alumnos por centro educativo; una primera aproximación a esta relación indica una subutilización de la infraestructura educativa existente en la localidad (sin tener presente el estado de dichas instalaciones).

TABLA N° 11 ANALFABETISMO MUNICIPIO DE ROSAS

Vereda/barrio	Personas sin estudio
ZONA CENTRO	
BELEN	51
SANTANDER	28
SAN JOSE	55
BOLIVAR	25
DESPENSA	58
ALTILLO	54
PORVENIR	63
DIVISO	103
LA LAJA	78
CEFIRO	101
ZONA NORTE	
LOMAGRANDE	200
VIOLETA	59
GUIZABALO	39
LIBANO	17
SAUCE	143
ZONA SUR	
SANTA CLARA	15
LA SOLEDAD	33
CHONTADURO	30
PARRAGA	138
PARRAGA VIEJO	36
PAN DE AZUCAR	61
ZONA ORIENTAL	
CUCHO	44
MARQUES	63
GUALOTO	59
UFUGU	82
RAMAL	79
CHORO TABLÓN	51
ZONA OCCIDENTAL	
RETIRO	17
BERLIN	22
PALO BLANCO	9
GUAYACANAL	3
BELLAVISTA	32
PUERTO LLAVE	11
Pinzon	35
GOLONDRINAS	45
ZONA SUR OCCIDENTAL	
FLORIDA	72
JIGUAL	50
LOMABAJO	56
ALTO YERBAS	43
PEÑA BLANCA	45
PORTACHUELO	87
TOTAL	2292
PORCENTAJE	22.18%
TOTAL POBLACIÓN	10334

Fuente: SISBEN Municipio de Rosas, 1999.

TABLA N° 12 NÚMERO DE ESTUDIANTES POR SEXO Y POR CENTRO DE EDUCACIÓN BÁSICA PERIODO LECTIVO 1999 -2000 MUNICIPIO DE ROSAS

Nombre de Vereda	Nombre de La escuela	Educación Preescolar		Educación Básica Primaria										Tot Prees.	Total Primaria
		Preescolar		1ro		2do		3ro		4to		5to			
		H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M		
Zona Centro															
Cabecera Municipal	Colegio Madre Caridad B.	5	13	0	30	0	29	0	15	0	30	0	24	18	128
	Escuela Urb. Para Varones	6	0	24	0	23	0	27	0	31	0	28	0	6	133
Despensa	Escuela La Despensa	0	0	5	4	7	1	2	2	3	0	0	0	0	24
Altillo	E.R.M El Altillo	0	0	7	3	0	0	7	1	0	0	0	0	0	18
Porvenir	Centro D. El Porvenir	0	0	6	5	2	2	4	2	2	1	4	1	0	29
Diviso	E.R.M El Diviso	0	0	7	10	3	7	0	8	8	2	7	3	0	55
Diviso	E.R.M Santa Rosa	0	0	2	1	2	3	0	0	3	2	0	0	0	13
La Laja	E.R.M La Laja	0	0	7	2	5	4	4	6	1	4	4	2	0	39
Total Zona		11	13	58	55	42	46	44	34	48	39	43	30	24	439
Zona Norte															
Loma Grande	Esc. Guillermo Valencia	0	0	13	6	11	5	6	8	10	9	3	5	0	76
La Violeta	E.R.M La Violeta	0	0	2	4	2	4	0	0	3	1	0	0	0	16
Guizábalo	E.R.M Guizábalo	0	0	4	6	3	4	2	5	0	0	0	0	0	24
El Líbano	E.R.M El Líbano	0	0	7	3	2	1	8	1	6	2	6	1	0	37
Peña Negra	E.R.M Peña Negra	0	0	4	2	5	0	0	0	0	0	6	6	0	23
El Sauce	E.R.M El Sauce	6	2	16	13	1	8	11	6	3	4	4	3	8	69
Total Zona		6	2	46	34	24	22	27	20	22	16	19	15	8	245
Zona Sur															
Santa Clara	E.R.M Santa Clara	4	1	4	1	1	1	1	2	0	0	0	0	5	10
La Soledad	Cent D. Alfonso Cordoba	0	0	9	6	4	3	4	1	4	3	0	0	0	34
Chontaduro	E.R.M Chontaduro	2	2	3	1	2	1	6	2	0	0	0	0	4	15
Parraga	Col. Mixto AgropParraga	8	9	13	9	10	10	15	5	7	7	10	8	17	94
Parraga Viejo	E.R.M Parraga Viejo	0	0	0	4	3	1	1	0	0	2	0	0	0	11
Pan De Azúcar	E.R.M Pan de Azúcar	0	0	3	4	3	1	0	0	0	0	2	1	0	14
Total Zona		14	12	32	25	23	17	27	10	11	12	12	9	26	178
Zona Oriental															
El Cucho	E.R.M Bello Horizonte	0	0	5	2	4	3	0	0	0	0	0	0	0	14
El Marqués	Centro Educ. El Marqués	0	0	13	12	7	5	7	5	5	5	8	6	0	73
Gualoto	E.R.M Gualoto	0	0	5	3	3	4	4	2	4	5	0	6	0	36
Ufugú	E.R.M Ufugú	0	0	3	5	3	5	3	1	4	1	3	3	0	31
El Ramal	E.R.M El Ramal	0	0	2	1	2	2	0	1	0	0	0	2	0	10
El Ramal	E.R.M Rama Baj			4	2	6	1	0	2	0	0	4	4	0	23

Nombre de Vereda	Nombre de La escuela	Educación Preescolar		Educación Básica Primaria											
		Preescolar		1ro		2do		3ro		4to		5to		Tot Prees	Total Prima ria
		H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M		
Churo Tablón	El Churo Tablón	0	0	4	4	4	2	1	4	0	4	0	0	0	23
Total Zona		0	0	36	29	29	22	15	15	13	15	15	21	0	210
Zona Occidental															
El Retiro	E.R.M El Retiro	0	0	1	4	3	1	0	5	0	1	1	2	0	18
El Berlín	E.R.M El Berlín	0	0	2	2	1	1	0	1	0	1	0	1	0	9
Palo Blanco	E.R.M Palo Blanco	0	0	0	4	0	0	1	1	0	0	1	0	0	7
Guayacanal	E.R.M Guayacanal	0	0	0	2	1	0	2	1	1	0	0	0	0	7
Bella Vista	E.R.M Bella Vista	0	0	1	2	1	1	3	0	0	0	0	0	0	8
Puerto Llave	E.R.M Puerto Llave	0	0	1	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	6
Pinzón	E.R.M Pinzón	0	0	5	4	1	1	4	5	0	0	0	0	0	20
Golondrinas	E.R.M Golondrinas	0	0	7	3	9	3	3	3	3	1	0	0	0	32
Total Zona		0	0	17	23	17	7	15	16	4	3	2	3	0	107
Zona Sur Occidente															
La Florida	E.R.M La Florida	0	0	11	10	3	7	9	5	1	5	0	0	0	51
El Jigal	E.R.M Jigal	0	0	4	3	5	1	1	4	4	4	2	1	0	29
Lomabajo	E.R.M Lomabajo	0	0	9	15	2	1	2	6	3	5	4	1	0	48
Alto de Yervas	E.R.M Ato de las Yervas	0	0	1	2	5	3	5	4	0	0	0	0	0	20
Peña Blanca	E.R.M Vista Hermosa	4	2	7	7	4	10	6	2	4	4	5	1	6	50
Total Zona		4	2	32	37	19	22	23	21	12	18	11	3	6	198
Total Municipio		35	29	221	203	154	136	151	116	110	103	102	81	64	1377

Fuente: Esta investigación Rosas. 2000.

TABLA N° 13 POBLACIÓN ESTUDIANTIL POR SEXO EN EDUCACIÓN PREESCOLAR Y BÁSICA POR ZONAS DEL MUNICIPIO, PERIODO LECTIVO 1999 – 2000.

Centros por Zona	Hombres	Mujeres	Total
Zona Centro	246	217	463
Zona Norte	144	109	253
Zona Sur	119	85	204
Zona Oriental	108	102	210
Zona Occidental	55	52	107
Zona Sur Occidental	101	103	204
Total	773	668	1441
Equivalencia en %	53.64%	43.35%	100%

Fuente: Esta investigación. Rosas 2000.

TABLA N° 14 ALUMNOS MATRICULADOS EN EDUCACIÓN MEDIA POR SEXO Y CENTRO EDUCATIVO PERIODO LECTIVO 1999 –2000.

Zona	Nombre de La Escuela	Educación Básica Secundaria								Educación Media				Total Alumnos
		6		7		8		9		10		11		
		H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	
Zona Centro														
Rosas	Colegio Santa Teresita	43	1	26	7	47	13	34	10	21	33	30	30	295
Rosas	Col. Madre Caridad Brader	0	33	0	34	0	34	0	23	0	0	0	0	124
														419
Zona Norte														
El Sauce	E.R.M El Sauce	4	8	11	3	0	0	0	0	0	0	0	0	26
														26
Zona Sur														
Parraga	Col. Mixto Agropecuario Párraga	11	9	11	8	9	5	3	10	9	8	5	4	92
														92
Zona Oriental														
El Marqués	Centro Educ. El Marquez	0	0	8	4	0	0	0	0	0	0	0	0	12
														12
TOTAL		58	51	56	56	56	52	37	43	30	41	35	34	549

Fuente: Equipo Ordenamiento Territorial de Rosas, durante los meses de junio a diciembre de 1.999

TABLA N° 15 RESUMEN TABLA ANTERIOR ALUMNOS MATRICULADOS EN EDUCACIÓN MEDIA POR SEXO Y CENTRO EDUCATIVO, PERIODO LECTIVO 1999 – 2000

Nombre Región	Nombre del Colegio	Grado	Hombres	Mujeres	Total
Rosas	Colegio Santa Teresita	Sexto	43	1	44
		Séptimo	26	7	33
		Octavo	47	13	60
		Noveno	34	10	44
		Décimo	21	33	54
		Un décimo	30	30	60
		Total	201	94	295
Rosas	Colegio Madre Caridad	Sexto	0	33	33
	Brader (femenino)	Séptimo	0	34	34
		Octavo	0	34	34
		Noveno	0	23	23
		Décimo	0	0	0
		Un décimo	0	0	0
		Total	0	124	124
El Sauce	E.R.M El Sauce	Sexto	4	8	12
		Séptimo	11	3	14

Nombre Región	Nombre del Colegio	Grado	Hombres	Mujeres	Total
		Octavo	0	0	0
		Noveno	0	0	0
		Décimo	0	0	0
		Un décimo	0	0	0
		Total	15	11	26
Párraga	Colegio Mixto	Sexto	11	9	20
	Agropecuario Párraga	Séptimo	11	8	19
		Octavo	9	5	14
		Noveno	3	10	13
		Décimo	9	8	17
		Un décimo	5	4	9
		Total	48	44	92
El Marqués	Centro Educativo	Sexto	0	0	0
	El Marqués	Séptimo	8	4	12
		Octavo	0	0	0
		Noveno	0	0	0
		Décimo	0	0	0
		Un décimo	0	0	0
		Total	8	4	12
Total Municipio			272	277	549
Equivalencia total			49.54%	50.45%	100%

Fuente: Esta investigación. Rosas 2000.

TABLA N° 16 PERSONAL DOCENTE POR CENTRO EDUCATIVO EN EL MUNICIPIO, PERIODO LECTIVO 1999 –2000

Nombre de del Centro Educativo	Preescolar			Básica Primaria			Básica Secundaria			Total Profs
	H	M	Tot	H	M	Tot	H	M	Tot	
Zona Centro										
Colegio Madre Caridad B.	0	1	1	1	4	5	0	4	4	10
Escuela Urbana Para Varones	0	1	1	1	4	5				6
Colegio Santa Teresita	0	0	0	0	0	0	12	10	22	22
Escuela La Despensa	0	0	0	0	2	2	0	0	0	2
E.R.M. El Altillo	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1
Centro Doc El Porvenir	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1
E.R.M. El Diviso	0	0	0	1	2	3	0	0	0	3
E.R.M. Santa Rosa	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1
E.R.M. La Laja	0	0	0	0	3	3	0	0	0	3
Total Zona			2			21			26	49
Zona Norte										
Esc. Guillermo Valencia	0	0	0	0	5	5	0	0	0	5
E.R.M. La Violeta	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1
E.R.M. Guizábalo	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1
E.R.M. El Libano	0	0	0	0	3	3	0	0	0	3
E.R.M. Peña Negra	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1

Nombre de del Centro Educativo	Preescolar			Básica Primaria			Básica Secundaria			Total Profs
	H	M	Tot	H	M	Tot	H	M	Tot	
E.R.M. El Sauce	0	1	1	2	3	5	1	1	2	8
Total Zona			1			16			2	19
Zona Sur										
E.R.M. Santa Clara	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1
Cent D. Alfonso Cordoba	0	0	0	1	1	2	0	0	0	2
E.R.M. Chontaduro	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1
Col. Mixto Agropecuario Párraga	0	1	1	2	3	5	9	3	12	18
E.R.M. Parraga Viejo	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1
E.R.M. Pan de Azúcar	0	0	0	0	2	2	0	0	0	2
Total Zona			1			12			12	25
Zona Oriental										
E.R.M. Bello Horizonte	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1
Centro Educ. Marqués	0	0	0	0	5	5	1	1	2	7
E.R.M. Gualoto	0	0	0	1	1	2	0	0	0	2
E.R.M. Ufugú	0	0	0	1	1	2	0	0	0	2
E.R.M. El Ramal	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1
E.R.M. Ramal Bajo	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1
El Churo Tablón	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1
Total Zona			0			13			2	15
Zona Occidental										
E.R.M. El Retiro	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1
E.R.M. El Berlín	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1
E.R.M. Palo Blanco	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1
E.R.M. Guayacanal	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1
E.R.M. Bella Vista	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1
E.R.M. Puerto Llave	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1
E.R.M. Pinzón	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1
E.R.M. Golondrinas	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1
Total Zona			0			8			0	8
Zona Sur Occidental										
E.R.M. La Florida	0	0	0	2	1	3	0	0	0	3
E.R.M. Bella Vista Jigual	0	0	0	1	1	2	0	0	0	2
E.R.M. Lomabajo	0	0	0	0	2	2	0	0	0	2
E.R.M. Alto de las Yervas	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1
E.R.M. Vista Hermosa	0	0	0	1	3	4	0	0	0	4
Total Zona			0			12			0	12
Total Profesores Municipio										128

Fuente: Esta investigación, Rosas 2000.

TABLA N° 17 RELACIÓN ALUMNOS Y DOCENTES POR ZONAS DEL MUNICIPIO

Zona	Centros Educativos	No. Profesor	Primaria Alumnos			Secundaria Alumnos		Total Alumnos	Promedio Alum/prof
			Prees	Homb	Mujer	Homb	Mujer		
Zona Centro	8	49	24	235	204	201	218	882	18
Zona Norte	6	19	8	138	107	15	11	279	15
Zona Sur	6	25	26	105	73	48	44	296	12
Zona Oriental	7	15	0	108	102	8	4	222	15
Zona Occidental	7	8	0	55	52	0	0	107	13
Zona Sur Occidental	5	12	6	97	101	0	0	204	17
Total	39	128	64	738	639	272	277	1990	16

Fuente: esta Investigación, EOT Rosas, 1999.

En la Tabla N° 17 se resume la información de las Tablas Nos. 13, 14, 15 y 16 de acuerdo al número de estudiantes por sexo y por escuela de preescolar, básica y media, así como el número de docentes.

3.1 Educación Preescolar: Los 64 estudiantes de este nivel educacional, representan el 3.22% de la población estudiantil y son atendidos en 7 establecimientos, de los cuales 2 están ubicados en la cabecera municipal y 5 en la zona rural, en la zona oriental y occidental no hay alumnos en preescolar. (Tabla N° 12)

3.2 Educación Primaria: En el período lectivo 1.998 – 1.999 se encontraban 1.441 estudiantes (incluidos los 64 de educación preescolar) y representan el 72% de la población escolarizada, de ellos 773 son hombres (53.64%) y 668 son mujeres (43.35%), por lo tanto el nivel de escolaridad en primaria entre hombres y mujeres del municipio es equilibrado, existe una diferencia de un 10% de los hombres con respecto a las mujeres.

El mayor número de establecimientos educativos y comunidad educativa se encuentran ubicados en la Zona Centro con 463 estudiantes, ya que allí se localiza la cabecera municipal. Le sigue la Zona Norte con 253 estudiantes, Zona Oriental con 210 estudiantes, Zona Sur y Sur occidental con 204 estudiantes y Zona Occidental con 107 estudiantes. (ver Tabla N° 13).

3.3 Básica Secundaria: En el período lectivo 1.998 – 1.999 se encontraron 549 estudiantes, de los cuales 272 corresponden al sexo masculino (49.54%) y 277 al sexo femenino (50.45%), por lo tanto el nivel de escolaridad por sexo en secundaria es igualmente equilibrado. El total de estudiantes en este ciclo representa el 27.59% de la población total escolarizada.

La cabecera municipal ubicada en la Zona Centro asiste el mayor número de estudiantes, el Colegio Santa Teresita con 295 y Madre Caridad Brader con 124, para un total de 419 estudiantes, representando 73% del número total de estudiantes en secundaria en el municipio de Rosas; le sigue el Colegio Agropecuario de Párraga con 92 estudiantes

(16.75%), Colegio El Sauce con 26 estudiantes (4.73%) y el Colegio el Marqués con 12 estudiantes (2.18%).

De la población total escolarizada (1990 alumnos); 1286, es decir el 64.6% se localizan en la zona rural y reciben educación en 38 establecimientos, lo que significa que existen 34 estudiantes por establecimiento educativo en la zona rural. La relación estudiante establecimiento promedio para la educación básica en el casco urbano es de 130 alumnos y para la educación media de 210 alumnos.

La anterior situación evidencia la mala distribución de los planteles educativos en la zona rural, en parte entendible por las innumerables dificultades de acceso de la población estudiantil a dichos establecimientos, siendo estratégico y necesario la identificación de los planteles que por sus condiciones de localización espacial, posibiliten e impulsen de algún modo la ampliación de la cobertura de atención y focalización de la gestión y ejecución interinstitucional por parte de la Alcaldía Municipal y Secretaria de Educación Departamental.

TABLA N° 18 NIVEL EDUCATIVO DE LOS DOCENTES

Nombre de la Escuela	Total Profesor	Personal docente según nivel de enseñanza de Acuerdo con el último nivel educativo aprobado
Zona Centro		
Colegio Madre		
Caridad B.	10	9 profesionales (no pedagógicos), 1 posgrado pedagógico
Escuela Urban.		
Para Varones	6	3 profesionales pedagógico, 3 postgrado pedagógico
Colegio Santa Teresita	22	1 técnico pedag, 10 prof pedag, 1 prof otro, 10 posg pedag
Escuela La Despensa	2	1 bachiller pedag, 1 profesional pedagógico
E.R.M El Altillo	1	Bachiller pedagógico
Centro Doc El Porvenir	1	Bachiller pedagógico
E.R.M El Diviso	3	3 bachilleres, pedagógico
E.R.M Santa Rosa	1	Profesional pedagógico
E.R.M La Laja	3	3 bachilleres, pedagógico
Zona Norte		
Esc. Guillermo Valencia	5	1 bachiller pedag, 3 profesionales pedag, 1 posgrad pedag
E.R.M La Violeta	1	Posgrado pedagógico
E.R.M Guizábalo	1	Profesional pedagógico
E.R.M El Líbano	3	2 bachilleres pedagógico, 1 posgrado pedagógico
E.R.M Peña Negra	1	Profesional pedagógico
E.R.M El Sauce	8	1 bachiller pedag, 6 profesionales pedag, 1 posg pedag
Zona Sur		
E.R.M Santa Clara	1	profesional pedagógico
Cent D. Alfonso Cordoba	2	1 bachiller pedagógico, 1 profesional pedagógico
E.R.M Chontaduro	1	Bachiller pedagógico
Col. Mixto Agrop Parraga	18	1 Técnico pedag, 16 profesionales pedag, 1 posg pedag

Nombre de la Escuela	Total Profesor	Personal docente según nivel de enseñanza de Acuerdo con el último nivel educativo aprobado
E.R.M Parraga Viejo	1	Posgrado pedagógico
E.R.M Pan de Azúcar	2	2 profesionales pedagógico
Zona Oriental		
E.R.M Bello Horizonte	1	profesional pedagógico
Centro Educ.El Marquez	7	3 bachilleres pedagógico, 4 profesionales pedagógico
E.R.M Gualoto	2	1 bachiller pedagógico, posgrado pedagógico
E.R.M Ufugú	2	1 bachiller pedagógico, profesional pedagógico
E.R.M El Ramal	1	Profesional pedagógico
E.R.M Ramal Bajo	1	Profesional pedagógico
El Churo Tablón	1	Profesional pedagógico
Zona Occidental		
E.R.M El Retiro	1	Bachiller (otro)
E.R.M El Berlín	1	Bachiller pedagógico
E.R.M Palo Blanco	1	Bachiller pedagógico
E.R.M Guayacanal	1	Bachiller pedagógico
E.R.M Bella Vista	1	Bachiller pedagógico
E.R.M Puerto Llave	1	Profesional pedagógico
E.R.M Pinzón	1	Bachiller pedagógico
E.R.M Golondrinas	1	Bachiller pedagógico
Zona Sur Occidental		
E.R.M La Florida	3	3 bachilleres pedagógico
E.R.M Bella Vista Jigual	2	1 bachiller pedagógico, 1 profesional pedagógico
E.R.M Lomabajo	2	2 bachilleres pedagógico
E.R.M Alto de las Yervas	1	Bachiller pedagógico
E.R.M Vista Hermosa	4	2 profesionales pedagógico, 2 posgrado pedagógico
Total Municipio	128	

Fuente: Esta investigación, Rosas 2000.

De acuerdo a la Tabla N° 18, la educación en el municipio de Rosas, es impartida por 128 docentes, de los cuales 38 de ellos, es decir el 30% ejercen sus labores en la zona urbana y el 70% restante (90 profesores) imparten educación en los establecimientos rurales, donde se alcanza una relación de 25 alumnos por docente (relación de educación básica).

De los 128 docentes de la localidad, el 71% alcanzaron un nivel educativo alto, calificados como profesionales pedagógicos y con posgrado en pedagogía. También el 29% de los docentes son bachilleres pedagógicos, técnicos pedagógicos y profesionales en otras áreas.

La mayor concentración de docentes se encuentra en los establecimientos que imparten educación media y se localizan en los centros poblados como son:

Cabecera Municipal: Colegio Santa Teresita, Colegio Madre Caridad Brader y la Escuela Urbana para Varones.

Corregimiento de Párraga: Colegio Mixto Agropecuario Párraga.

Vereda El Marqués: Centro Educativo el Marqués.

Vereda El Sauce: Escuela Rural Mixta El Sauce.

En total suman 72 docentes de los 128 distribuidos en todos los establecimientos del municipio y que agrupan a 810 alumnos de los 1990 que conforman el total de la población estudiantil en el municipio.

**TABLA N° 19 NIVEL DE EFICIENCIA INTERNA POR CENTRO EDUCATIVO
PERIODO LECTIVO 1.998-1999**

Sector	Nombre de la escuela	Total Matriculados	Aprobados			Reprobados o pendientes para reiniciar			Desertores		
			H	M	Tot	H	M	Tot	H	M	Tot
Zona Centro											
Cabecera Municipal	Colegio Madre Caridad B.	248	9	208	217	0	6	6	0	25	25
	Escuela Urban. Para Varones	153	137	3	140	6	0	6	7	0	7
	Colegio Santa Teresita	367	188	134	322	20	5	25	14	6	20
Subtotal		768	334	345	670	26	11	37	21	31	52
La Despensa	Escuela La Despensa	21	10	6	16	2	0	2	1	2	3
El Altillo	E.R.M. El Altillo	16	15	1	16	0	0	0	0	0	0
El Porvenir	Centro Doc El Porvenir	29	18	11	29	0	0	0	0	0	0
El Diviso	E.R.M. El Diviso	44	20	21	41	0	0	0	3	0	3
El Diviso	E.R.M. Santa Rosa	11	4	7	11	0	0	0	0	0	0
La Laja	E.R.M. La Laja	47	12	19	31	5	0	5	4	7	11
Subtotal		168	79	65	144	7	0	7	8	9	17
Zona Norte											
Loma Grande	Esc. Guillermo Valencia	93	35	29	64	7	1	8	14	7	21
La Violeta	E.R.M. La Violeta	26	16	5	21	0	0	0	4	1	5
Guizábalo	E.R.M. Guizábalo	23	8	10	18	1	2	3	1	1	2
El Libano	E.R.M. El Libano	32	20	9	29	0	1	1	2	0	2
Peña Negra	E.R.M. Peña Negra	20	11	9	20	0	0	0	0	0	0
El Sauce	E.R.M. El Sauce	114	36	28	64	7	7	14	16	20	36
Subtotal		308	126	90	216	15	11	26	37	29	66
Zona Sur											
Santa Clara	E.R.M Santa Clara	10	4	3	7	0	3	3	0	0	0
La Soledad	Centro D. Alfonso Córdoba	40	13	6	19	5	3	8	5	8	13
Chontaduro	E.R.M Chontaduro	27	11	5	16	1	2	3	4	4	8
Parraga	Colegio Mixto Agropecuario Parraga	212	102	86	188	16	8	24	0	0	0
Parraga Viejo	E.R.M. Parraga Viejo	11	4	7	11	0	0	0	0	0	0
Pan De Azúcar	E.R.M. Pan de Azúcar	18	12	6	18	0	0	0	0	0	0
Subtotal		318	146	113	259	22	16	38	9	12	21
Zona Oriental											
El Cucho	E.R.M, Bello Horizonte	15	9	2	11	1	0	1	3	0	3
El Marqués	Centro Educ. El Marqués	86	49	35	84	0	0	0	2	0	2
Gualoto	E.R.M. Gualoto	42	17	18	35	2	0	2	3	2	5

Sector	Nombre de la escuela	Total Matriculados	Aprobados			Reprobados o pendientes para reiniciar			Desertores		
			H	M	Tot	H	M	Tot	H	M	Tot
Ufugú	E.R.M. Ufugú	55	20	20	40	4	4	8	4	3	7
El Ramal	E.R.M. El Ramal	9	1	4	5	0	2	2	2	0	2
El Ramal	E.R.M Ramal Bajo	26	18	6	24	2	0	2	0	0	0
Churo Tablón	El Churo Tablón	24	5	10	15	0	0	0	6	3	9
Subtotal											
Zona Occidental											
El Retiro	E.R.M. El Retiro	16	4	7	11	1	1	2	1	2	3
El Berlín	E.R.M. El Berlín	16	6	10	16	0	0	0	0	0	0
Palo Blanco	E.R.M Palo Blanco	8	3	4	7	0	0	0	0	1	1
Guaya canal	E.R.M Guaya canal	13	8	4	12	0	0	0	0	1	1
Bella Vista	E.R.M. Bella Vista	15	3	5	8	2	0	2	3	2	5
Puerto Llave	E.R.M. Pto Llave	12	5	3	8	0	1	1	1	2	3
Pinzón	E.R.M. Pinzón	20	11	9	20	0	0	0	0	0	0
Golondrinas	E.R.M.Golondrinas	36	17	7	24	2	0	2	4	6	10
Subtotal		136	57	49	106	5	2	7	9	14	23
Zona Sur Occidental											
La Florida	E.R.M. La Florida	46	10	24	34	2	2	4	5	3	8
El Jigual	E.R.M. Bella Vista Jigual	40	17	13	30	2	1	3	3	4	7
Lomabajo	E.R.M. Lomabajo	37	14	11	25	6	1	7	2	3	5
Alto de Yervas	E.R.M. Alto de las Yervas	22	10	12	22	0	0	0	0	0	0
Peña Blanca	E.R.M. Vista Hermosa	28	4	12	16	8	1	9	1	2	3
Subtotal		173	55	72	127	18	5	23	11	12	23
TOTAL		2128	916	829	1745	102	51	153	115	115	230

Fuente: Equipo Ordenamiento Territorial de Rosas, durante los meses de junio a diciembre de 1.999.

La Tabla N° 19, ilustra el nivel de eficiencia interna por cada establecimiento educativo para el periodo 1998/1999.

Analizando la situación por separado entre la cabecera municipal y la zona rural encontramos:

En la cabecera municipal el nivel de eficiencia interna es regular, con un 4.8% de reprobados y 6.7% de desertores, índice alto teniendo en cuenta que los escolarizados de la zona urbana tienen acceso a mejores condiciones generales de vida.

La zona campesina presentó un 8.52% de reprobados y un 13.08% de desertores, situación que nos revela el efecto generalizado de la crisis económica agudizada en el año de 1999, entre otras causas. Los cuales merecen y solicitan mayor preocupación.

TABLA N° 20 MOBILIARIO POR CENTRO DOCENTE

ZONA	Nombre de La escuela	No Aulas	Pupitres Unipersonal	Pupitres Bipersonal	Mezas Triangular o trapezoidal	Biblioteca
Zona Centro						
Cabecera Municipal	Colegio Madre Caridad B.	10	130	52	22	Si
	Escuela Urban. para Varones	6	35	72	8	
	Colegio Santa Teresita	17	114	105	0	
La Despensa	Escuela La despensa	2	10	8	6	
El Altillo	E.R.M El Altillo	2	0	25	7	
El Porvenir	Centro Doc El Porvenir	2	2	3	7	
El Diviso	E.R.M El Diviso	7	19	26	10	Si
El Diviso	E.R.M Santa Rosa	1	17	0	2	No
La Laja	E.R.M La Laja	2	5	20	5	No
			332	311		
Zona Norte						
Loma Grande	Escuela Guillermo Valencia	5	0	24	20	Si
La Violeta	E.R.M La Violeta	2	0	16	3	No
Guizábalo	E.R.M Guizábalo	3	0	14	3	Si
El Libano	E.R.M El Libano	3	0	13	12	si (a)
Peña Negra	E.R.M Peña Negra	2	20	0	4	
El Sauce	E.R.M El Sauce	8	73	25	21	Si
			93	92		
Zona Sur						
Santa Clara	E.R.M Santa Clara	1	0	20	6	No
La Soledad	Centro D. Alfonso Córdoba	3	12	20	10	Si
Chontaduro	E.R.M Chontaduro	2	Asientos	0	20	Si
Párraga	Colegio Mixto Agropecuario Párraga	12	70	80	7	Si
Párraga Viejo	E.R.M Párraga Viejo	3	0	17	0	si (a)
Pan de Azúcar	E.R.M Pan de Azúcar	2	0	8	4	No
			82	145		
Zona Oriental						
El Cucho	E.R.M Bello Horizonte	2	0	23	5	si (a)
El Marqués	Centro Educ.El Marqués	4	50	0	16	No
Gualoto	E.R.M Gualoto	2	26	12	2	si (a)
Ufugú	E.R.M Ufugú	4	0	16	9	Si
El Ramal	E.R.M El Ramal	2	0	13	8	si (a)
El Ramal	E.R.M Ramal Bajo	1	16	0	0	
Churo Tablón	El Churo Tablón	1	0	10	0	No
			92	74		
Zona Occidental						
El Retiro	E.R.M El Retiro	2	1	8	7	No
El Berlín	E.R.M El Berlín	1	15	0	0	No
Palo Blanco	E.R.M Palo Blanco	1	0	14	1	No
Guayacanal	E.R.M Guayacanal	1	15	0	1	No
Bella Vista	E.R.M Bella Vista	1	23	0	2	No
Puerto Llave	E.R.M Puert Llave	2	0	8	1	si (a)
Pinzón	E.R.M Pinzón	2	20	0	0	si (a)

ZONA	Nombre de La escuela	No Aulas	Pupitres Unipersonal	Pupitres Bipersonal	Mezas Triangular o trapezoidal	Biblioteca
Golondrinas	E.R.M Golondrinas	1	20	0	1	No
			94	30		
Zona Sur Occidental						
La Florida	E.R.M La Florida	3	0	15	10	No
El Jigual	E.R.M Bella Vista Jigual	3	0	13	11	No
Lomabajo	E.R.M Lomabajo	3	42	27	10	No
Alto de Yervas	E.R.M Alto de las Yervas	2	0	0	14	No
Peña Blanca	E.R.M Vista Hermosa	2	0	12	3	Si
			42	67		

Fuente: Esta investigación, Rosas 2.000.

TABLA N° 21 RESUMEN DEL DÉFICIT O SUPERÁVIT DE PUPITRES POR ZONA

Nombre Zona	Centros Educativos	Total Alumnos	Pupitres			Pupitres	
			Unipersonal	Bipersonal	Bipersonal x 2	Déficit	Superavit
Zona Centro	8	882	332	311	622		72
Zona Norte	6	279	93	92	184	-2	
Zona Sur	6	296	82	145	290		76
Zona Oriental	7	222	92	74	148		18
Zona Occidental	7	107	94	30	60		69
Zona Sur Occidental	5	204	42	67	134	-28	
Total		1990	735	719	1438	-30	235

Fuente: Esta investigación, Rosas 2000.

De acuerdo a la información que muestran la Tablas 20 y 21, se observa que la cobertura de pupitres con que cuentan todos los establecimientos educativos del municipio es buena, aunque es un indicador general, porque no se contempla la relación alumno / pupitre en cada escuela; con un déficit de apenas un 1.5% con 30 pupitres faltantes a nivel municipal.

En la Tabla N° 22 se detallan las condiciones físicas en cuanto a saneamiento básico de cada establecimiento educativo de acuerdo a la zonificación geográfica.

TABLA N° 22 CONDICIONES DE SANEAMIENTO BÁSICO POR CENTRO DOCENTE

Zona	Nombre de la escuela	Acueducto	Energía	Alcantarill	Pozo séptico inodoro	Inodoro alcant	Duch	Lavam	Orinal colectivos	Orinal individual
Zona Centro										
Cabecera Municipal	Colegio Madre Caridad B.	Si	Si	no	8			5		
	Escuela Urban. para Varones	Si	Si	si	no	5	0	1	1	
	Colegio Santa Teresita	Si	Si	si	no	13	1	4	2	
La Despensa	Escuela La Despensa	Si	Si	si	si	3		2	1	
El Altillo	E.R.M El Altillo	Si	Si	no	5		3	2	2	

Zona	Nombre de la escuela	Acueducto	Energía	Alcantarill	Pozo séptico inodoro	Inodoro alcant	Duch	Lavam	Orinal colectivos	Orinal individual
El Porvenir	Centro Docente El Porvenir	Si	Si	no	2		1		1	
El Diviso	E.R.M El Diviso	Si	Si	no	6		1	4		
El Diviso	E.R.M Santa Rosa	Otro tipo	No	no	2					
La Laja	E.R.M La Laja	Otro tipo	No	no	3			3	1	
Zona Norte										
Loma Grande	Escuela Guillermo Valencia	si	Si	si	no	6	2	1	1	
La Violeta	E.R.M La Violeta	si	Si	no	3				1	
Guizábalo	E.R.M Guizábalo	si	Si	no	2	no	1	3	1	
El Líbano	E.R.M El Líbano	si	No	no	2	no	1	1	1	
Peña Negra	E.R.M Peña Negra	si	Si		2		1	1	1	
El Sauce	E.R.M El Sauce	si	Si	no	6	no	1	4	1	
Zona Sur										
Santa Clara	E.R.M Santa Clara	si	No	no	no	no	no	no	1	
La Soledad	Centro D. Alfonso Córdoba	otro tipo	Si	no	3	no	1	1	1	
Chontaduro	E.R.M Chontaduro	otro tipo	Si	si	no	2	1	1	no	
Parraga	Colegio Mixto Agropecuario Parraga	si	Si	si		12	2	3	1	
Parraga Viejo	E.R.M Parraga Viejo	si	No	si	4	no	1	no	1	
Pan De Azúcar	E.R.M Pan de Azúcar	si	Si	si	1	3	1	1	1	
Zna. Oriental										
El Cucho	E.R.M Bello Horizonte	si	No	no	3	no	1	1	1	
El Marqués	Centro Educ.El Marqués	otro tipo	Si	no	4	no	2	1	1	
Gualoto	E.R.M Gualoto	si	Si	no	3	no	1	1	1	
Ufugú	E.R.M Ufugú	si	Si	si	no	3	1	No	1	
El Ramal	E.R.M El Ramal	otro tipo	No	no	2	no	1	No	no	
El Ramal	E.R.M Ramal Bajo	no	No	no	1					
Churo Tablón	El Churo Tablón	si	Si	no	2	no	2	1	1	
Z.Occidental										
El Retiro	E.R.M El Retiro	no	No	no	2		1		1	
El Berlín	E.R.M El Berlín	otro tipo	Si	no	2	no	1			
Palo Blanco	E.R.M Palo Blanco	otro tipo	No	si	2	no	1	1		1
Guayacanal	E.R.M Guayacanal	Si	No	no			1	1	1	
Bella Vista	E.R.M Bella Vista	Si	No	no	2	no	1	1		1
Puerto de Llave	E.R.M Puerta de Llave	No	No	no	2					
Pinzón	E.R.M Pinzón	No	No	no	2	no	1	no	no	No
Golondrinas	E.R.M Golondrinas	No	No	no	2		1	1	1	
Z. Sur-Occid.										
La Florida	E.R.M La Florida	Si	Si	no	2	no	1	no	1	No
El Jigal	E.R.M Bella Vista Jigal	otro tipo	Si	no	2	no	1	no	1	
Lomabajo	E.R.M Lomabajo	Si	No	no	2	no			1	
Alto de Yerbos	E.R.M Alto de las Yerbos	No	No	no	2		1		1	
Peña Blanca	E.R.M Vista Hermosa	Si	Si		3	no	3	1	1	

Fuente: Esta investigación, Rosas 2000.

También en complemento a la educación tradicional que se brinda en los establecimientos educativos, bajo la supervisión y dependencia del Ministerio de Educación y la Secretaría de Educación Departamental, existe el Colegio Semipresencial para Adultos "COSMAR" que fue creado por Acuerdo Municipal N° 014 del 5 de septiembre de 1995, el cual brinda educación a los jóvenes y adultos que por diferentes circunstancias no pudieron acceder a ningún nivel educativo de primaria o secundaria o que se vieron forzados a abandonarla. El centro está autorizado para convalidar estudios con el Colegio Santa Teresita en modalidad académica con énfasis en Formación Empresarial con cobertura de primaria y secundaria de acuerdo a Ciclos Integrados 1, 2, 3, 4, 5 y 6 con correspondencia a los ciclos de Educación Regular.

Dicho Centro Educativo reviste un carácter muy importante para la población roseña si se tiene en cuenta que la flexibilidad en el horario de clase (sábados y domingos) permiten el ingreso tanto a la población joven como adulta que laboran en días hábiles y además la inversión del servicio está al alcance de los estudiantes de más bajos recursos, pues el pago de honorarios del personal docente lo asume la Administración Municipal.

Según los registros estadísticos para el año 2000, COSMAR reporta 135 alumnos, matriculados en los sectores de El Jigal, Grupo Cafeteros, Párraga y Cabecera Municipal; de ellos 60 son hombres y 75 corresponden al sexo femenino. En el nivel básico se encuentran matriculados 57 alumnos y en el nivel medio 78 alumnos.