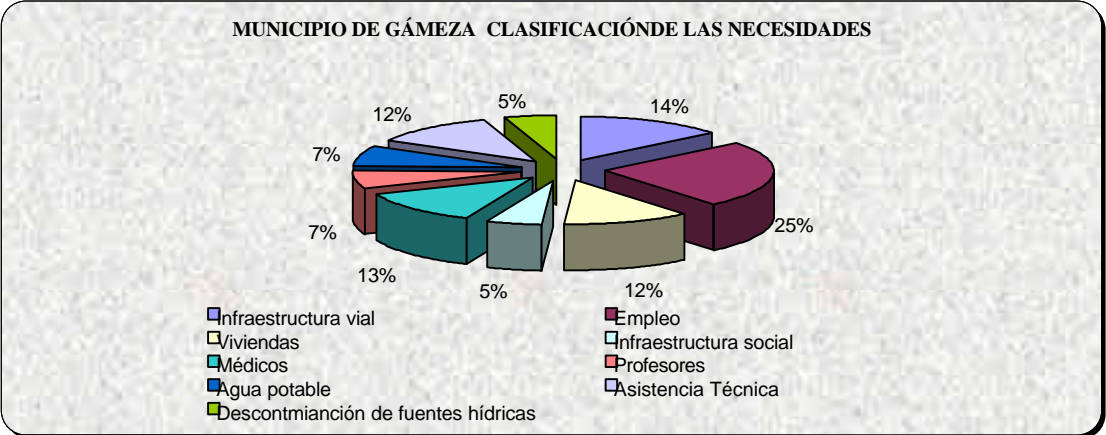


**TABLA N. 103.** Problemas y necesidades del municipio

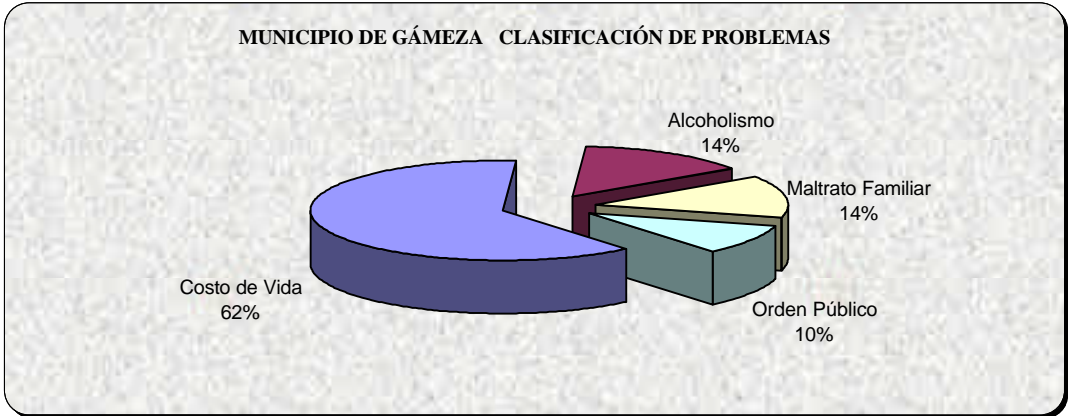
VDA O SECTOR	LA MAYOR NECESIDAD ES									MAYOR PROBLEMA SOCIAL			
	A.	B	C	D	E	F	G	H	I	CV	AA	MF	OP
CENTRO URBANO	866	1944	1040	682	745	720	579	956	826	178	47	32	24
MOTUA	285	463	215	85	238	92	73	118	20	67	12	23	13
GUANTO	818	1303	648	185	627	235	385	613	115	123	27	32	22
SAN ANTONIO	1043	1445	745	253	858	332	517	590	258	142	30	23	18
VILLA GIRON	643	958	465	173	537	135	148	528	133	83	40	32	32
SATOBA	435	1065	487	210	350	235	368	435	228	92	16	16	0
SASA	765	1085	595	235	687	390	435	615	198	100	23	22	27
POTOSI	432	600	235	88	283	153	227	373	120	55	16	10	13
DAITA	487	717	375	122	468	240	123	433	170	73	20	13	16
CHITAL	120	250	157	45	127	95	58	183	15	30	2	3	2
LA CAPILLA	792	1603	785	342	825	448	457	722	303	173	23	18	0
NIMICIA	188	447	267	122	187	148	222	238	73	45	8	18	0
V.COSCUCUA	430	660	257	165	475	153	215	340	77	67	22	25	27
TOTALES	7304	12540	6271	2707	6407	3376	3807	6144	2536	1228	286	267	194

FUENTE: ENCUESTAS REALIZADAS Y RESULTADOS DEL ESTUDIO

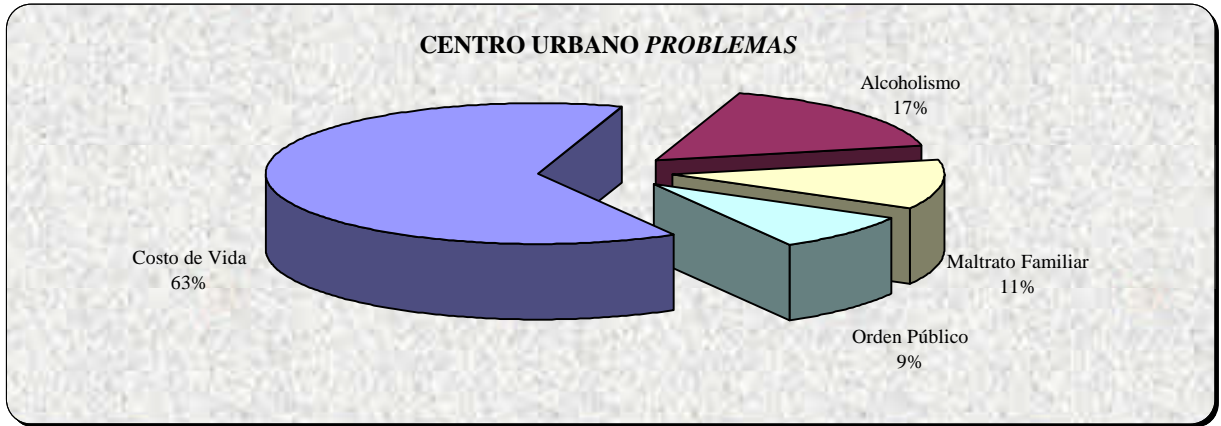
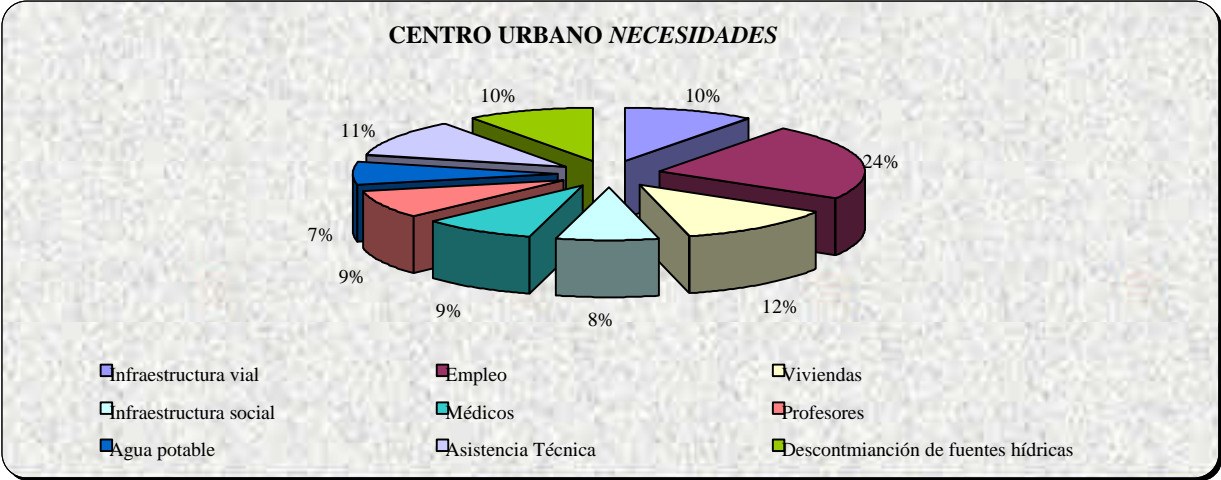
A: Infraestructura vial B: desempleo C: falta de vivienda D: infraestructura social E: falta de médicos F: falta de profesores  
 G: Falta Agua potable H: Falta de asistencia técnica agropecuaria I: contaminación de fuentes hídricas.  
 Mayor problema social es CV: costo de vida AA: alcoholismo MF: maltrato intrafamiliar OP: orden público.



**FIGURA N° 51** .Representación porcentual de las principales necesidades.



**FIGURA N° 52** .Representación porcentual de los principales problemas.



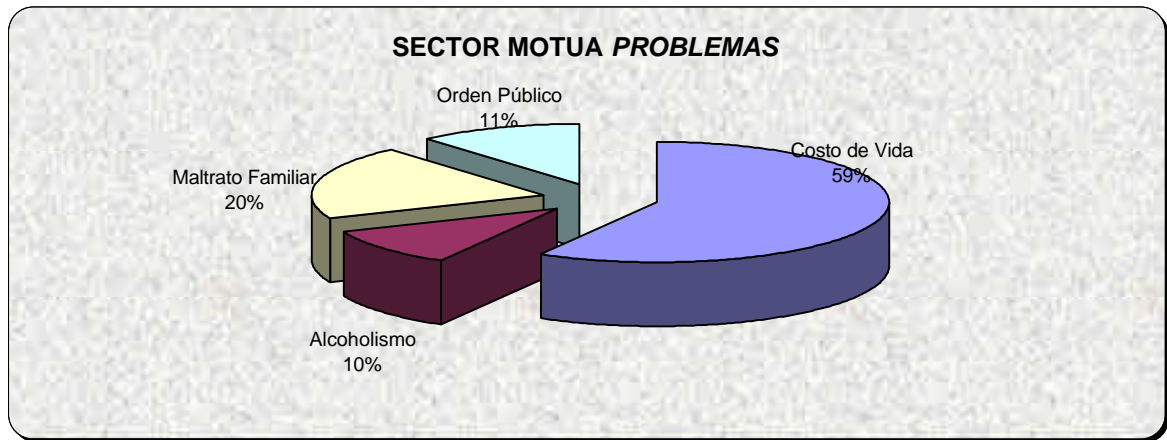
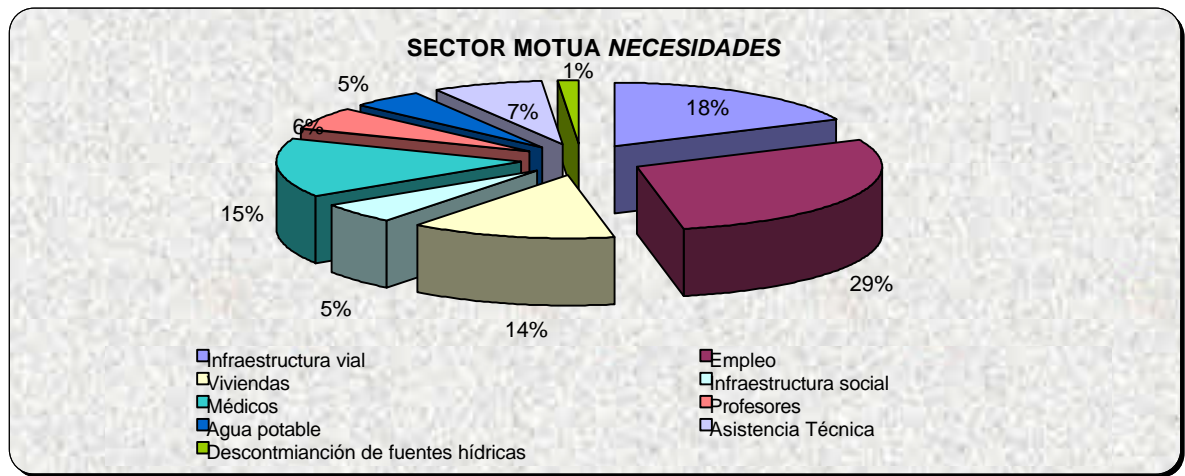
**FIGURA N° 53 .** Representación gráfica de las necesidades y problemas del Casco Urbano,

Infraestructura vial  
Empleo  
Viviendas  
Infraestructura social  
Médicos  
Profesores  
Agua potable  
Asistencia Técnica  
Descontaminación de fuentes hídricas

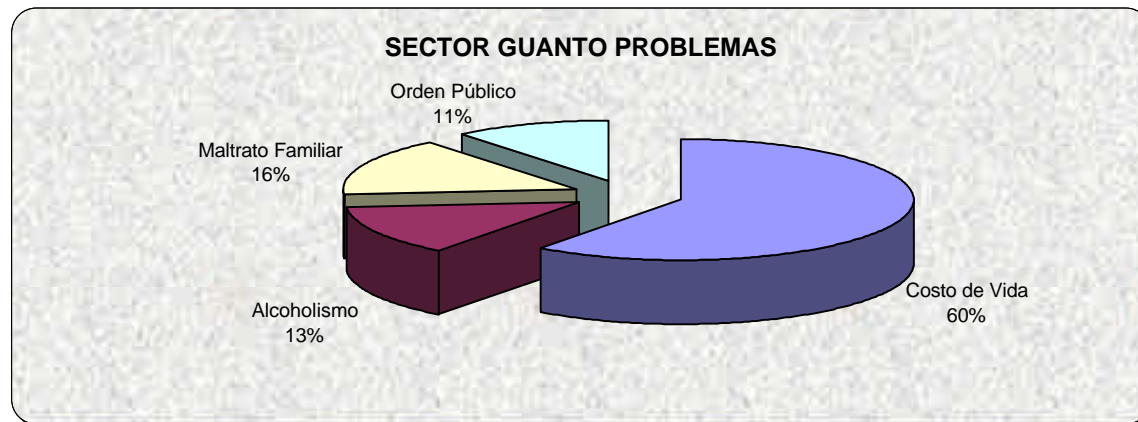
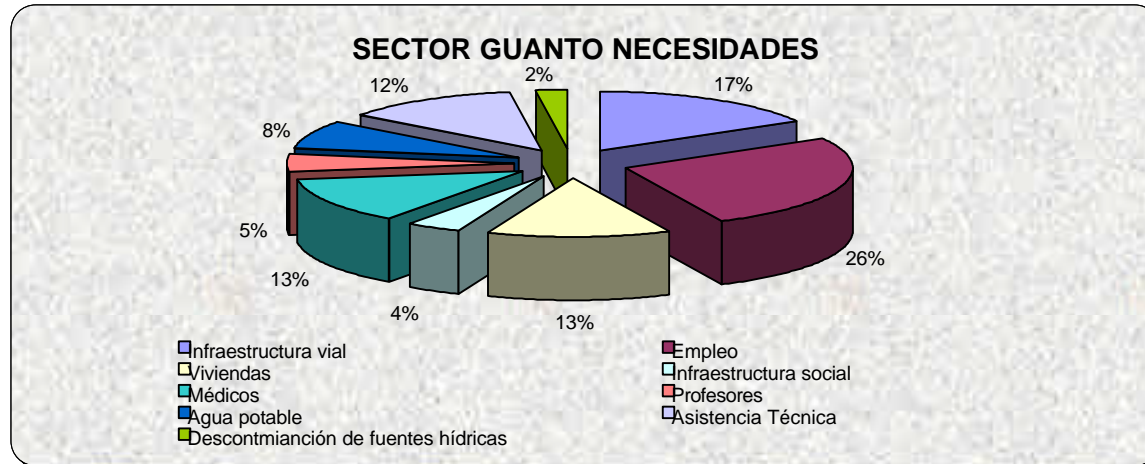
Costo de Vida  
Alcoholismo  
Maltrato Familiar  
Orden Público

A: Infraestructura vial B: desempleo C: falta de vivienda D: infraestructura social E: falta de médicos F: falta de profesores  
G: Falta Agua potable H: Falta de asistencia técnica agropecuaria I: contaminación de fuentes hídricas.

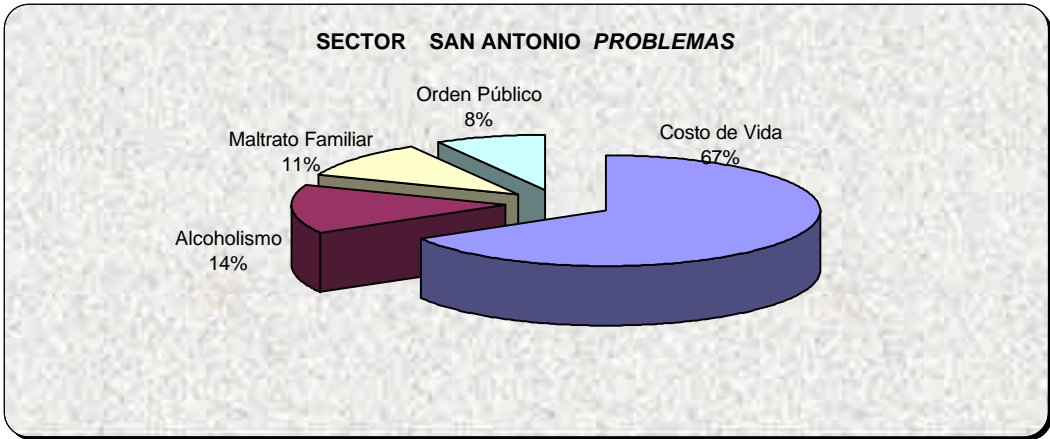
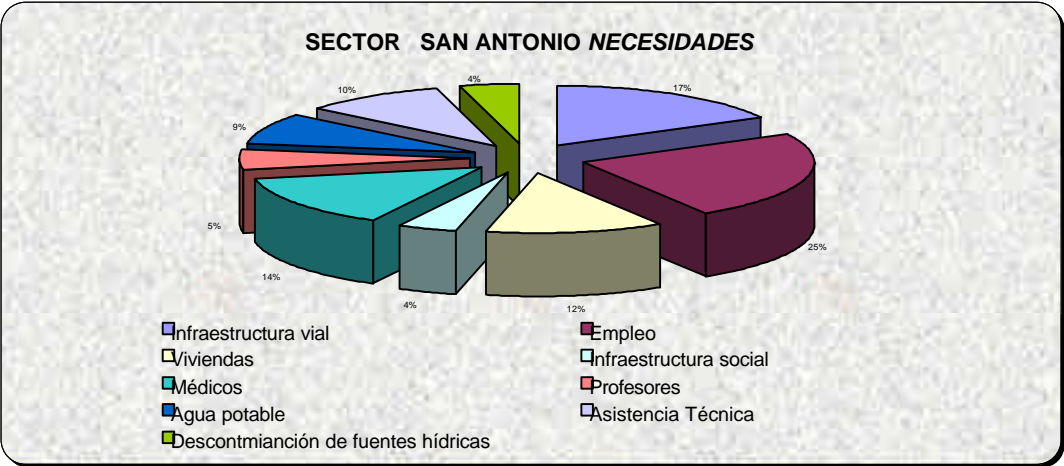
Mayor problema social es CV: costo de vida AA: alcoholismo MF: maltrato intrafamiliar OP: orden público.



**FIGURA N° 54.** Representación gráfica de las necesidades y problemas vereda Motua

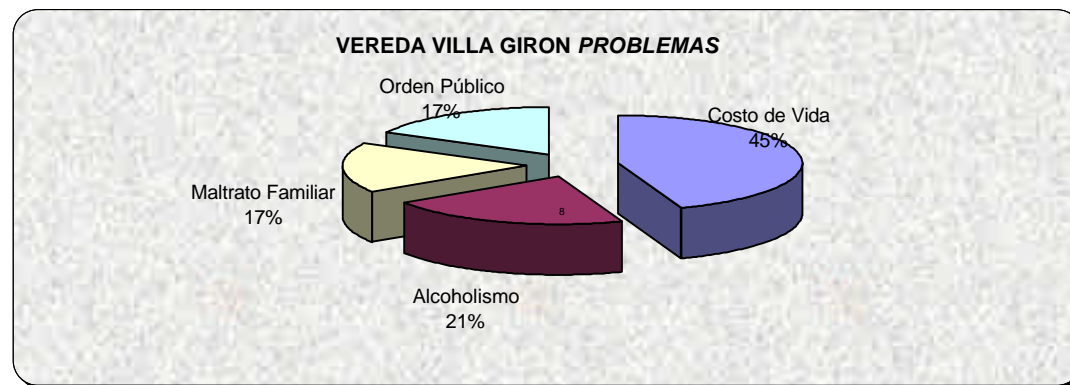
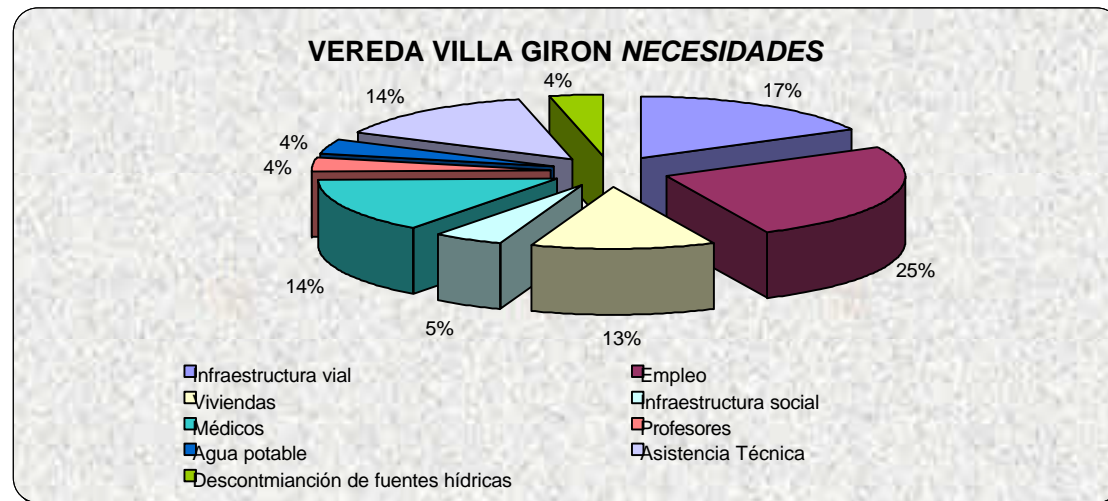


**FIGURA N° 55 .** Representación gráfica de las necesidades y problemas vereda Guantó



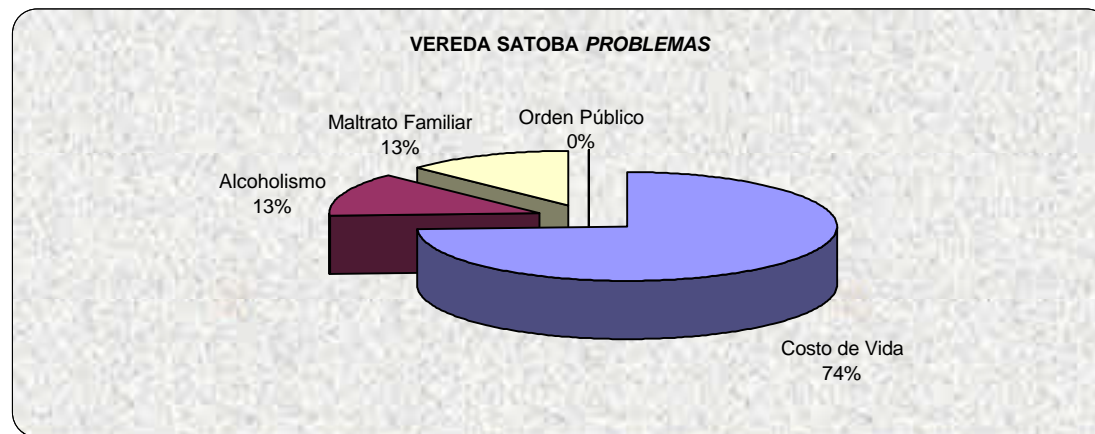
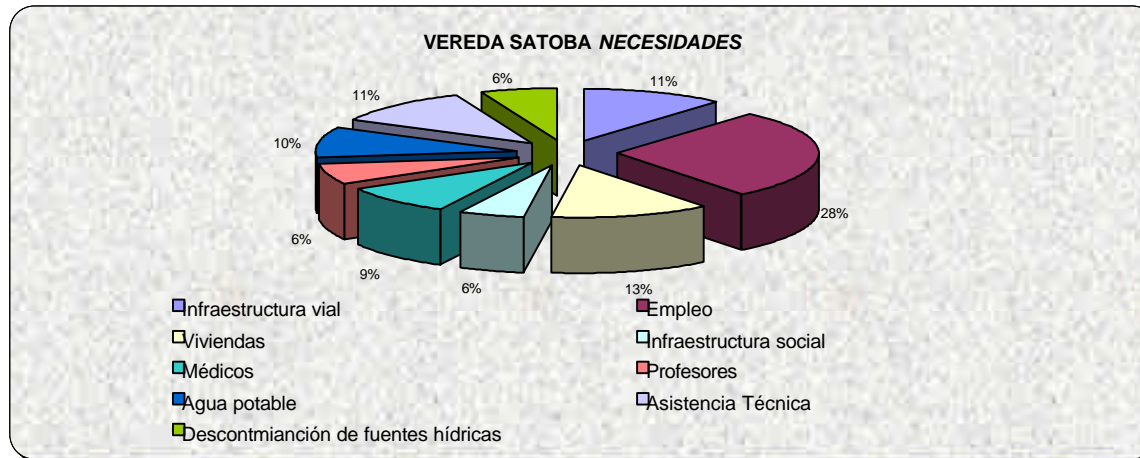
**FIGURA N° 56 .** Representación gráfica de las necesidades y problemas vereda San Antonio



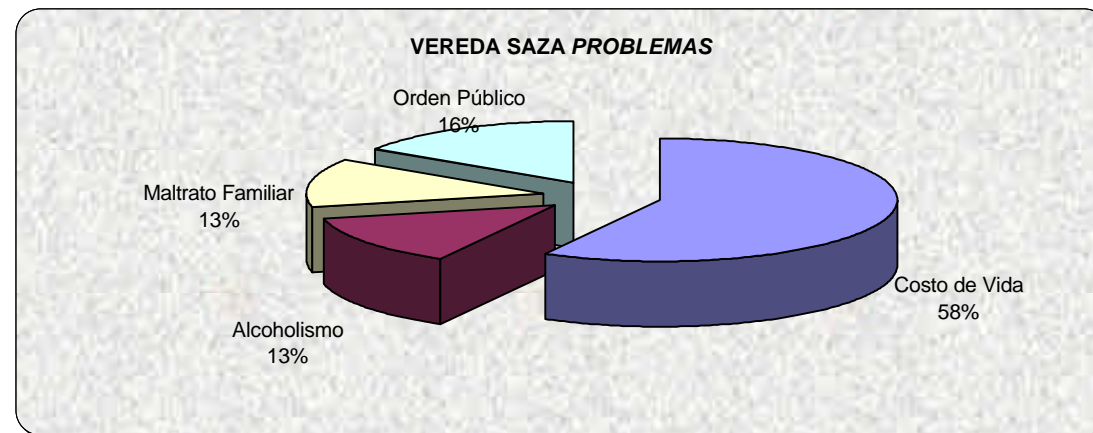
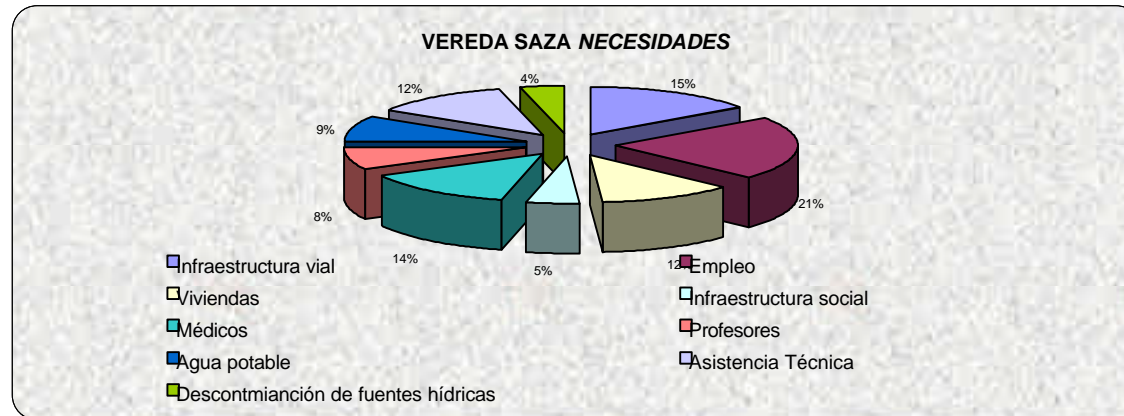


**FIGURA N° 57 .** Representación gráfica de las necesidades y problemas vereda Villa Girón

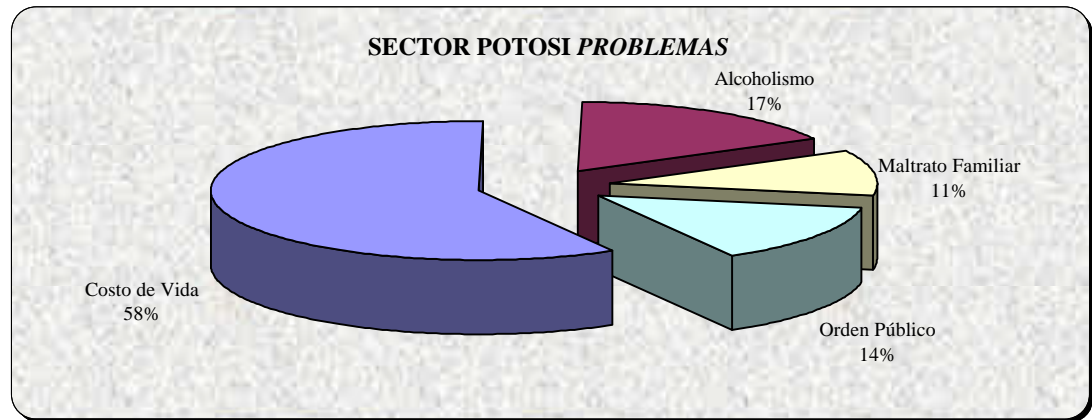
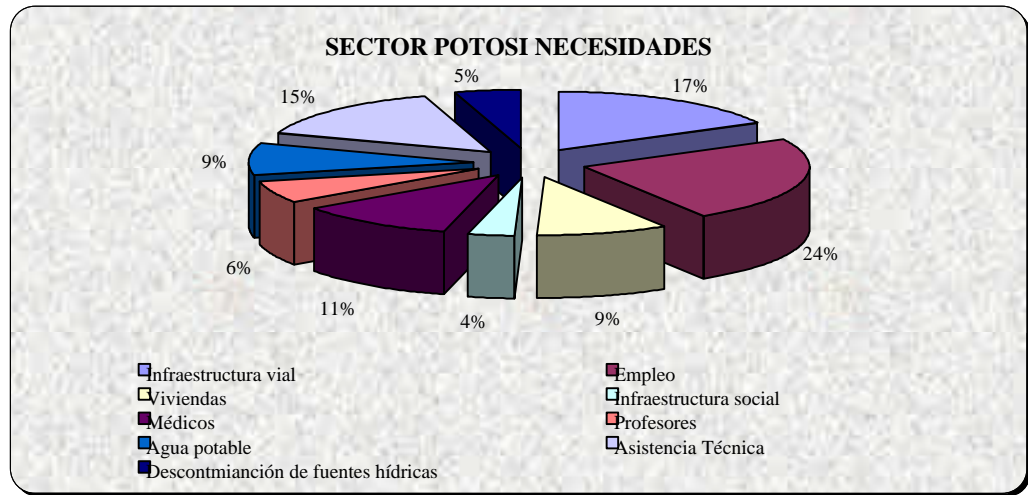




**FIGURA N° 58 .** Representación gráfica de las necesidades y problemas vereda Satoba



**FIGURA N° 59 .** Representación gráfica de las necesidades y problemas vereda Saza



**FIGURA N° 60 .** Representación gráfica de las necesidades y problemas Sector Potosí vereda S. Antonio

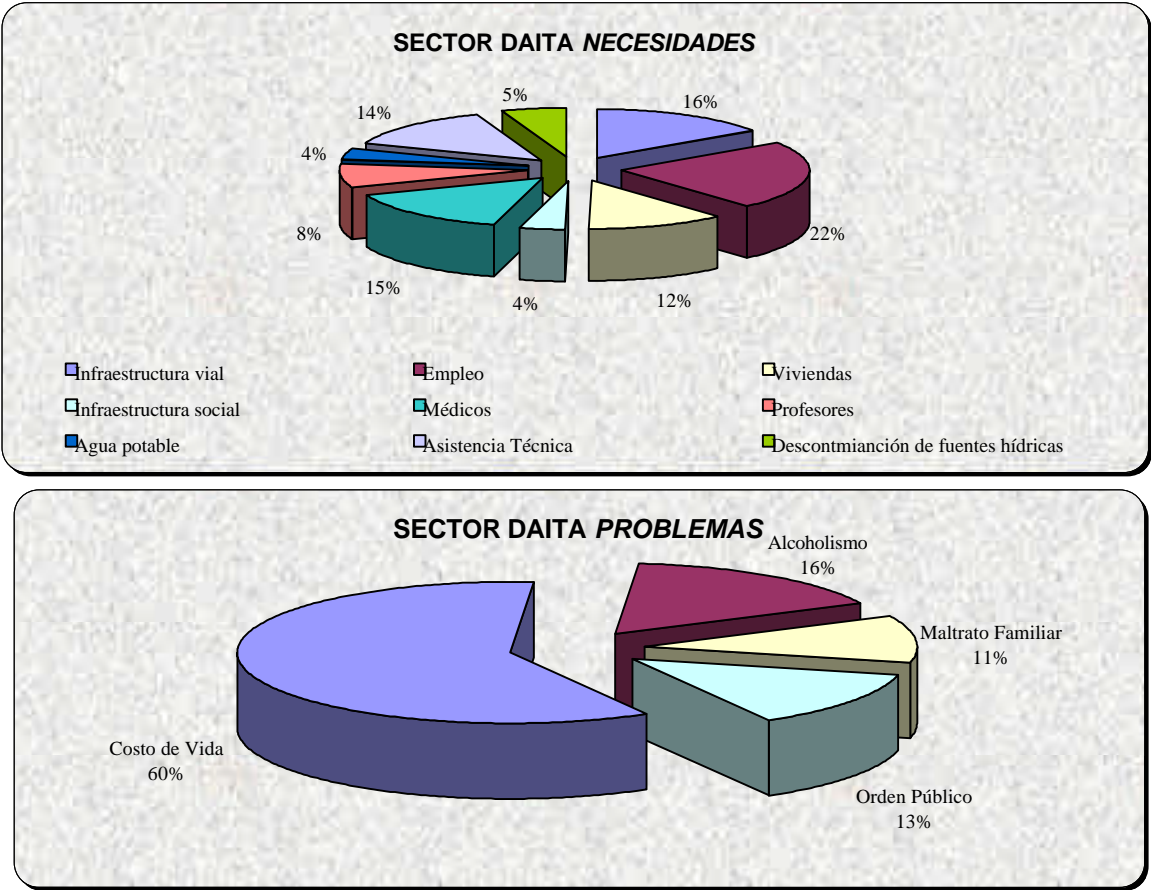
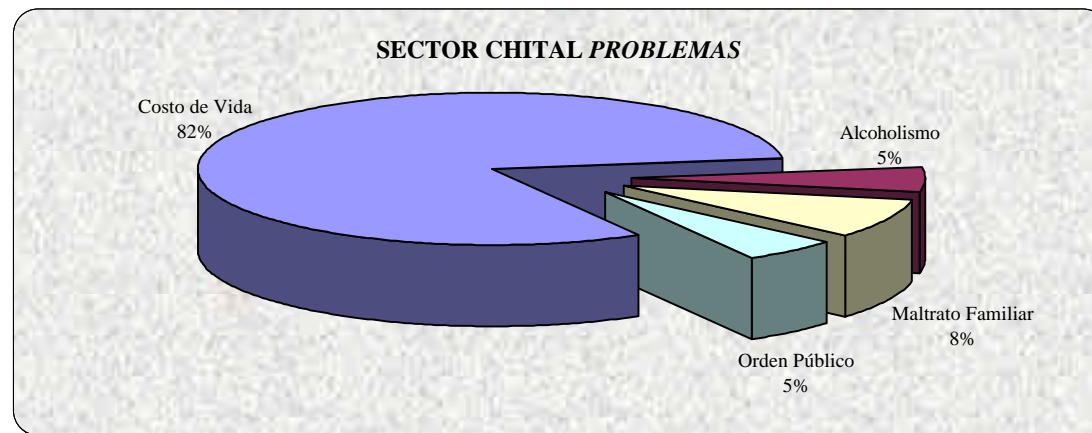
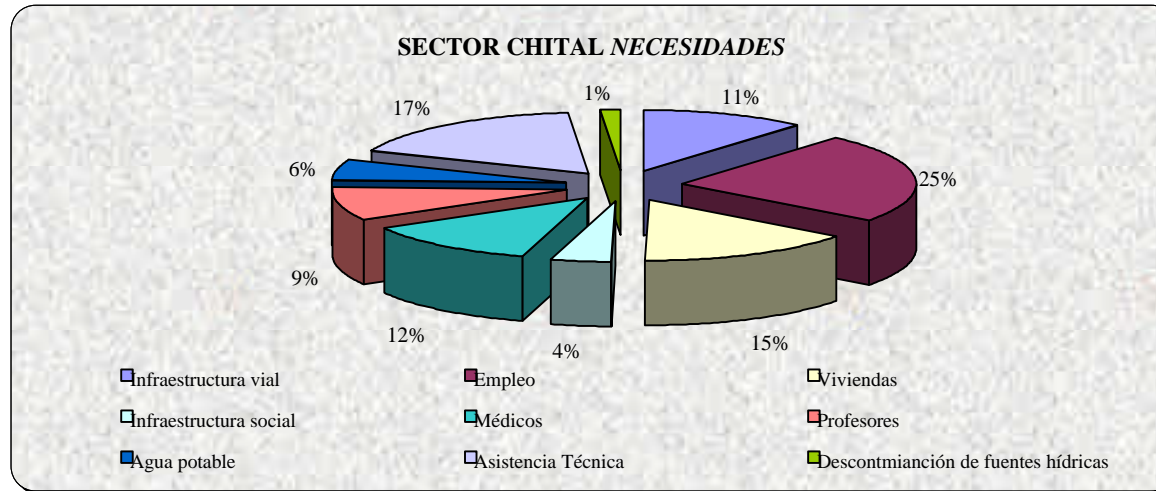
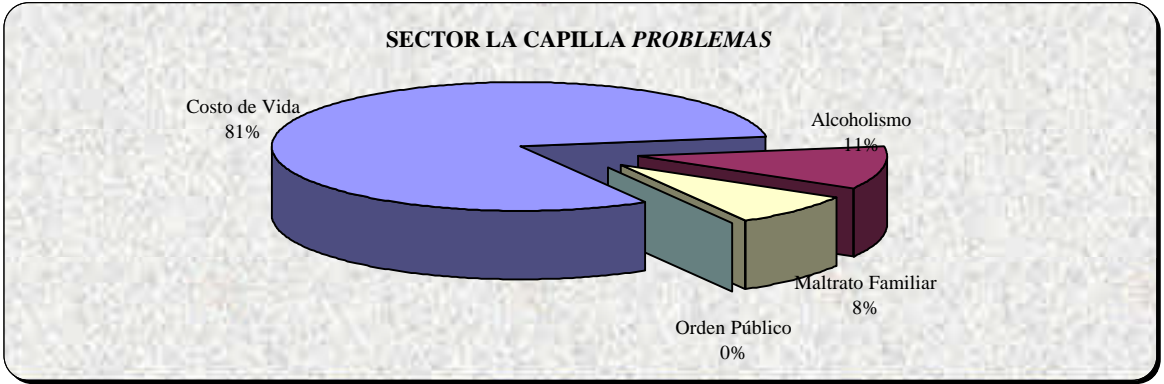
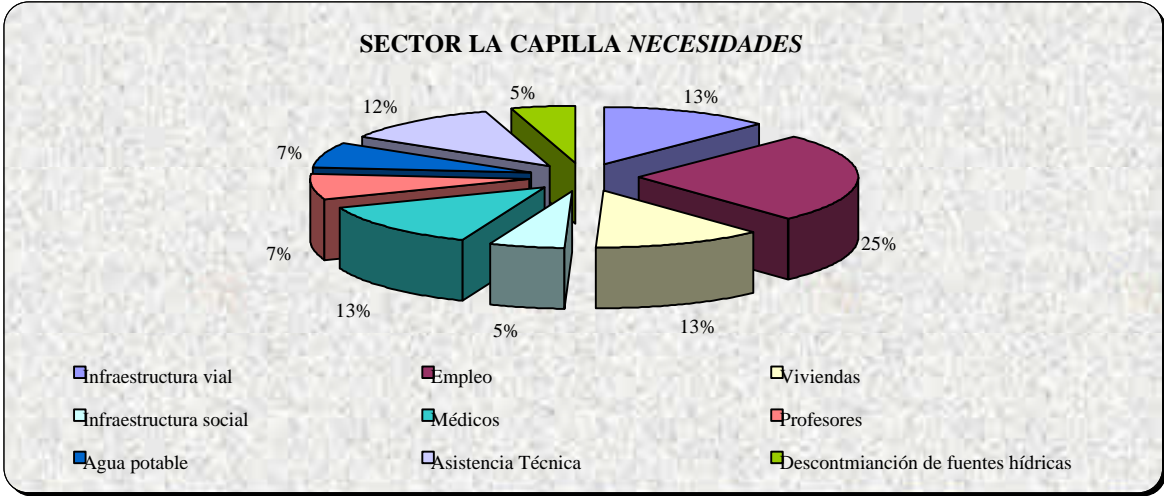


FIGURA N° 61 . Representación gráfica de las necesidades y problemas Sector Daita vereda Saza

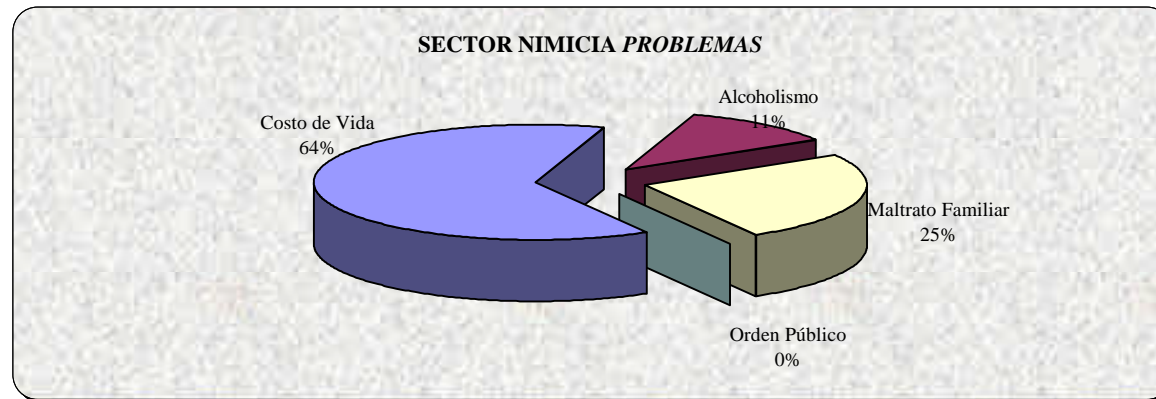
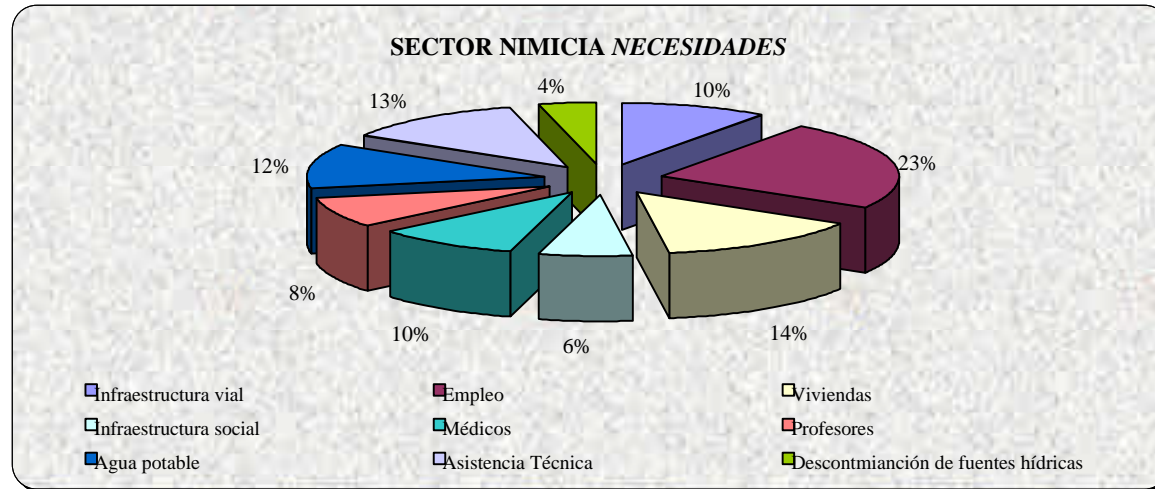


**FIGURA N° 62 .** Representación gráfica de las necesidades y problemas Sector Chital vereda Saza



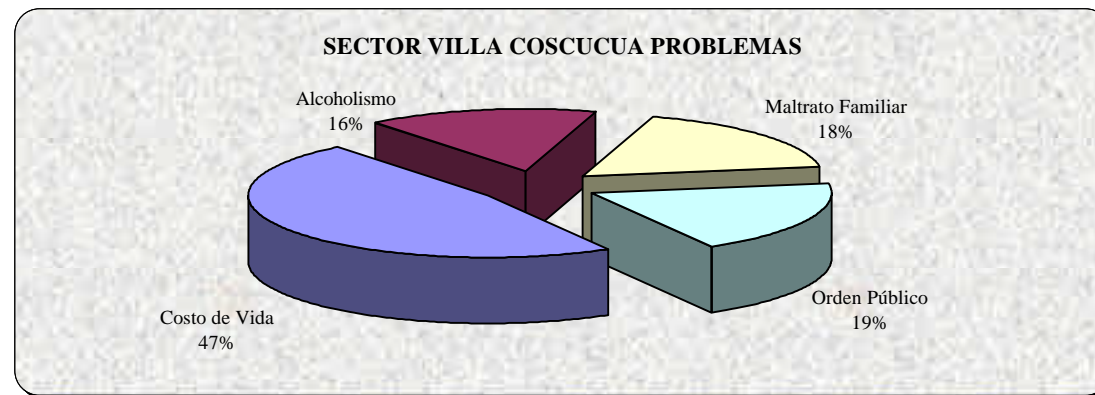
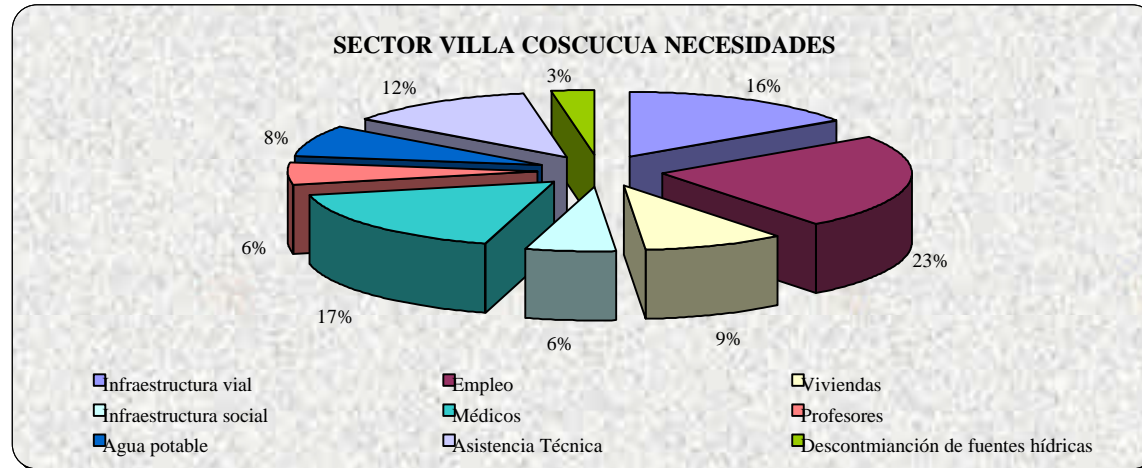


**FIGURA N° 63 .** Representación gráfica de las necesidades y problemas Sector La Capilla vereda Satoba



**FIGURA N° 64 .** Representación gráfica de las necesidades y problemas Sector Nimicia vereda Satoba





**FIGURA N° 65 .** Representación gráfica de las necesidades y problemas sector Villa Cocucua vereda Villa Girón,

**TABLA N° 89.** Cobertura del servicio de energía.

VDA O SECTOR	NUMERO VIVIENDAS	E.E.	AP	H/DIA PROMEDIO	D/MES PROMEDIO	ESTR PROMEDIO	AD.SERV
CENTRO URBANO	223	222	221	24	30	2	EEB
MOTUA	76	60	0	24	30	2	EEB
GUANTO	147	115	0	24	30	2	EEB
SAN ANTONIO	152	130	0	24	30	2	EEB
VILLA GIRON	105	83	0	24	30	2	EEB
SATOPA	118	118	0	24	30	2	EEB
SASA	115	103	0	24	30	2	EEB
POTOSI	63	55	0	24	30	2	EEB
DAITA	82	77	0	24	30	2	EEB
CHITAL	33	22	0	24	30	2	EEB
LA CAPILLA	188	167	0	24	30	2	EEB
NIMICIA	50	45	0	24	30	2	EEB
V.COSCUCUA	73	63	0	24	30	2	EEB
TOTALES	1425	1260	221	24	30	2	

FUENTE: ENCUESTAS REALIZADAS Y RESULTADOS DEL ESTUDIO

EE: Energía eléctrica AP: Alumbrado Público  
H/DIA: horas día ( promedio) D/MES:días mes ( promedio)  
A.CON: año de construcción ( Promedio) ESTR: Estrato promedio  
AD:SERV: Administra el servicio EEB: Empresa de energía de Boyacá.

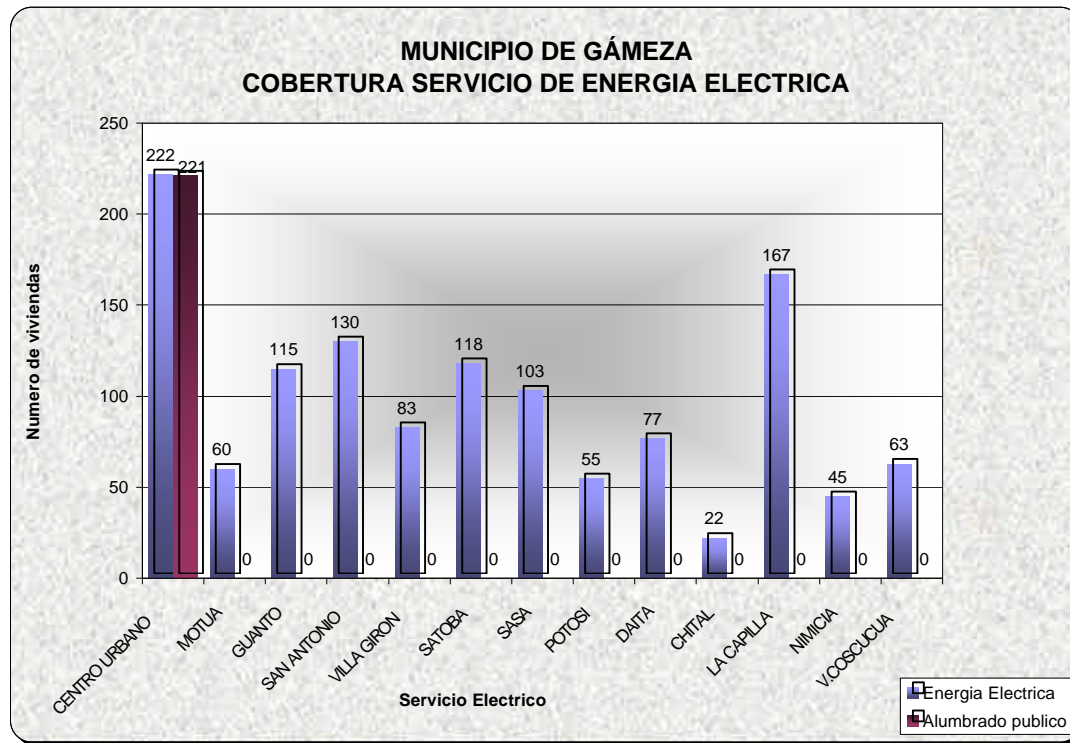


FIGURA N° 38. Rcobertura del servicio de energía eléctrica.

**TABLA N° 86** Fuentes de agua para el consumo. Municipio de Gámeza

VDA O SECTOR	NUM		ALG	QBR	RIO	A.M	A.V	\$1/2MES	H/D	D/MES	FUENTE
	VIVDAS								PROM	PROM	
CENTRO URBANO	223		0	0	0	221	1	1000	13	30	
MOTUA	76		5	2	0	0	60	500	8	20	
GUANTO	147		3	0	0	38	93	700	11	26	Cañaveral, Laguna Verde y Montones
SAN ANTONIO	152		35	3	0	0	110	300	10	27	
VILLA GIRON	105		2	0	0	0	102	900	15	22	Los bancos de Motua
SATOBÁ	118		5	0	0	15	107	500	12	30	La Hoya de Santa Ana
SASA	115		22	0	0	0	92	600	17	30	Q. Tomeza y Volcán Negro
POTOSI	63		7	2	0	3	50	600	10	30	
DAITA	82		40	2	0	0	40	600	15	30	
CHITAL	33		18	2	0	0	13	300	14	30	
LA CAPILLA	188		33	2	0	0	150	1200	24	30	
NIMICIA	50		18	7	0	0	23	300	15	30	Páramo de Cucuató
V.COSCUCUA	73		0	0	0	2	72	900	13	24	
<b>TOTALES</b>	<b>1425</b>		<b>188</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>279</b>	<b>913</b>	<b>646,15385</b>	<b>13,615</b>	<b>27,6154</b>	

FUENTE: ENCUESTAS REALIZADAS Y RESULTADOS DEL ESTUDIO

H2O: agua ALG: Aljibe QBR: quebrada RIO: río

A:M: Acueducto municipal AV: Acueducto veredal

\$1/2MES: Promedio de pago mensual H/D: promedio de horas diarias D/mes Promedio de días al mes.

FUENTE: Fuentes nuevas que puedan existir en la vereda o sector.

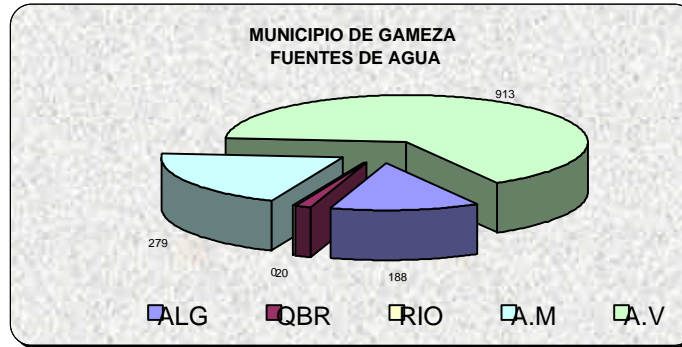


FIGURA N° 37 . Representación porcentual de las fuentes de agua utilizadas (municipio)

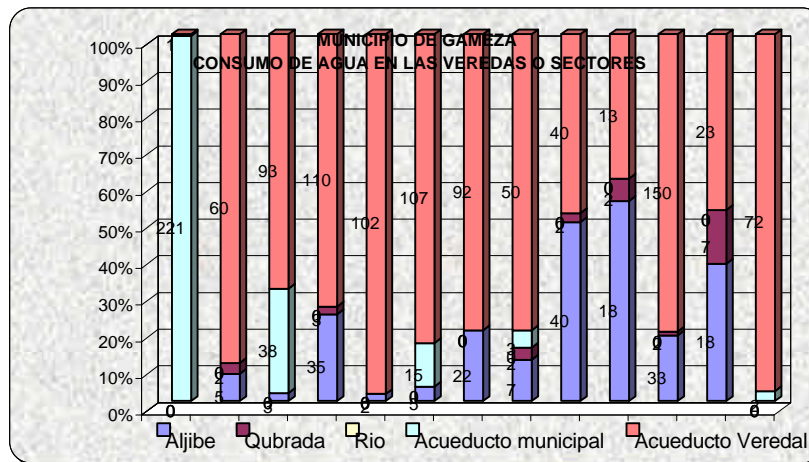


FIGURA N° 38. Representación porcentual de las fuentes de agua. (Veredas – Sectores)

**TABLA N° 87.** Recolección de aguas negras.

VDA O SECTOR	NUM	C.ALC	PS	POTRERO	RIO	QBR	
	VIVDAS						
CENTRO URBANO	223	212	1	7	0	4	
MOTUA	76	0	10	58	0	3	
GUANTO	147	2	22	122	0	3	
SAN ANTONIO	152	3	15	123	0	5	
VILLA GIRON	105	0	28	78	0	0	
SATOBA	118	3	35	60	5	5	
SASA	115	0	20	92	0	3	
POTOSI	63	0	15	45	0	5	
DAITA	82	0	8	67	0	0	
CHITAL	33	0	3	28	0	2	
LA CAPILLA	188	3	40	123	0	15	
NIMICIA	50	2	12	32	0	0	
V.COSCUCUA	73	0	12	53	0	0	
<b>TOTALES</b>	<b>1425</b>	<b>225</b>	<b>221</b>	<b>888</b>	<b>5</b>	<b>45</b>	

FUENTE: ENCUESTAS REALIZADAS Y RESULTADOS DEL ESTUDIO

C:ALC: Conexión alcantarillado PS: pozo séptico POTRERO: Potrero

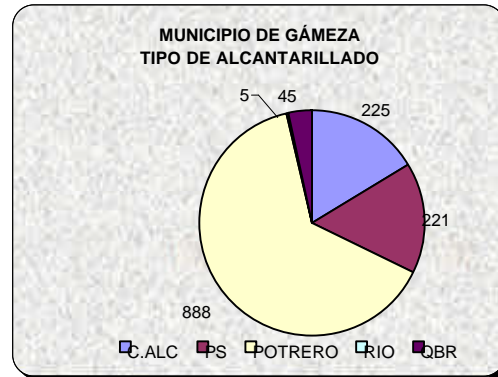


FIGURA N° 39 . Porcentaje del tipo de recolección utilizado en el municipio

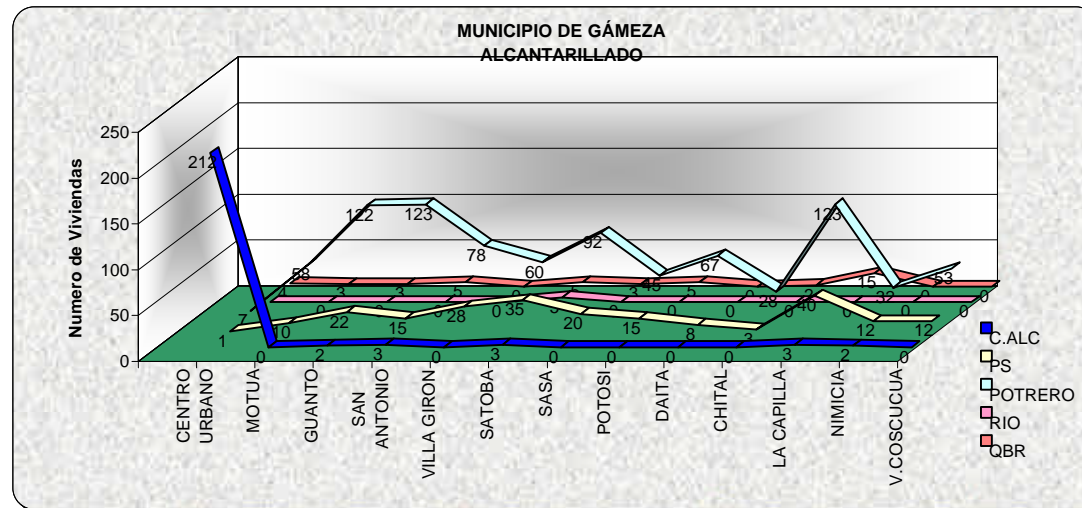


FIGURA N° 40 . Recolección de aguas negras por veredas



**TABLA N° 88. Formas de recolección de residuos sólidos.**

VDA O SECTOR	NUM	CAM.AB	R.CÑO	QMA	B.B	REC	F/SEM	\$1/2MES	M3	AD. SERVI
	VIVDAS						DIAS		PROM	
CENTRO URBANO	223	3	0	0	0	219	2	1500		MPIO
MOTUA	76	65	0	55	0	0	0	0	0	
GUANTO	147	118	2	95	0	0	0	0	0	
SAN ANTONIO	152	143	3	82	0	0	0	0	0	
VILLA GIRON	105	85	0	83	0	0	0	0	0	
SATOBA	118	65	0	75	0	0	0	0	0	
SASA	115	100	2	82	0	0	0	0	0	
POTOSI	63	55	0	42	0	0	0	0	0	
DAITA	82	70	0	45	0	0	0	0	0	
CHITAL	33	30	0	13	0	0	0	0	0	
LA CAPILLA	188	150	0	120	0	0	0	0	0	
NIMICIA	50	42	0	38	0	0	0	0	0	
V.COSCUCUA	73	65	0	60	0	0	0	0	0	
<b>TOTALES</b>	<b>1425</b>	<b>991</b>	<b>7</b>	<b>790</b>	<b>0</b>	<b>219</b>	<b>2</b>	<b>1500</b>	<b>0</b>	

FUENTE: ENCUESTAS REALIZADAS Y RESULTADOS DEL ESTUDIO

CAM:AB: Campo Abierto R:CÑO: Río o caño QMA: quema de basuras  
 BB: botadero de basuras REC: Recolección por alguna empresa recolectora o el municipio  
 F/SEM: frecuencia de recolección semanal ( días a la semana) 1/2MES: tarifa promedio por mes  
 M3: cantidad en metros cubicos ESTRA: estrato promedio AD:SERVI: Administra el servicio.

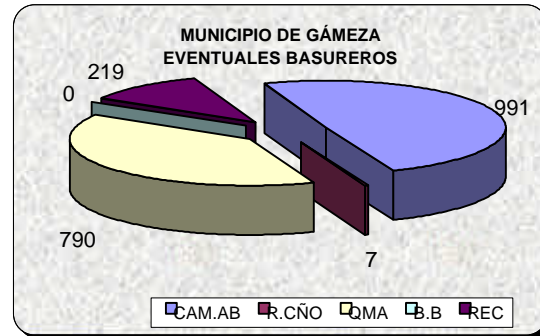


FIGURA N° 41 . Representación porcentual del tipo de recolección de basura en el municipio.

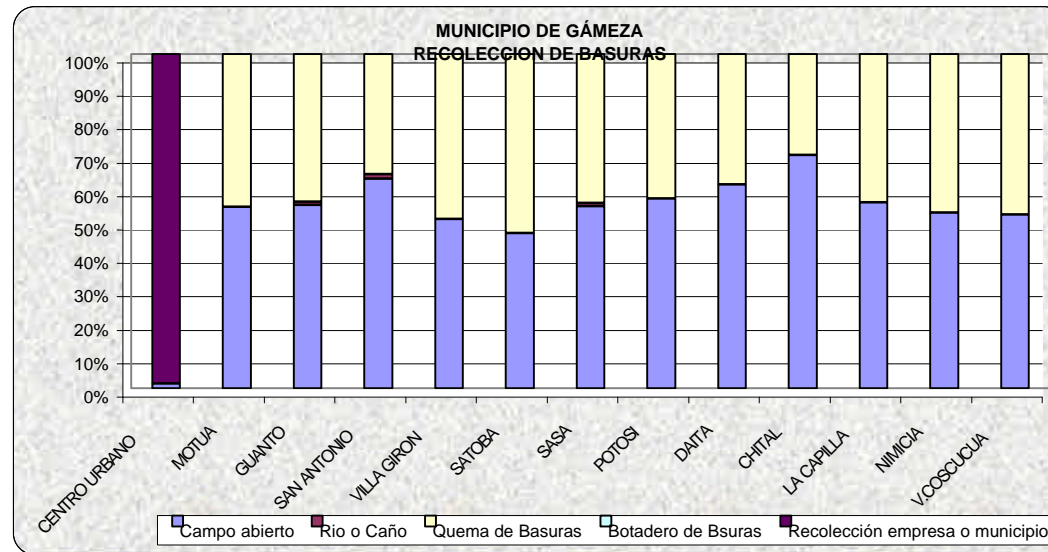


FIGURA N° 42 .Representación porcentual del tipo de recolección de basura por vereda.

**TABLA N°91.** Clasificación y cobertura de los diferentes tipo de saneamiento básico.

VDA O SECTOR	NUMERO	N. BAÑOS	SANITARIOS	LETRINA	CAM. AB.	OTRO
	VIVIENDAS					
CENTRO URBANO	223	277	210	15	3	0
MOTUA	76	18	16	2	43	0
QUANTO	147	63	43	18	40	0
SAN ANTONIO	152	45	38	7	60	0
VILLA GIRON	105	52	37	15	28	0
SATOBA	118	60	38	22	16	0
SASA	115	50	43	7	33	0
POTOSI	63	32	28	3	16	0
DAITA	82	27	23	3	20	0
CHITAL	33	7	2	5	5	0
LA CAPILLA	188	80	40	38	58	0
NIMICIA	50	25	18	7	16	0
V.COSCUCUA	73	43	35	8	20	0
<b>TOTALES</b>	<b>1425</b>	<b>779</b>	<b>571</b>	<b>150</b>	<b>358</b>	<b>0</b>

FUENTE: ENCUESTAS REALIZADAS Y RESULTADOS DEL ESTUDIO

N: BAÑOS: número de baños por vivienda ( total de la vereda o sector) SANITARIOS: Sanitarios por vivienda ( Total de la vereda o sector).  
CAM AB: campo abierto.

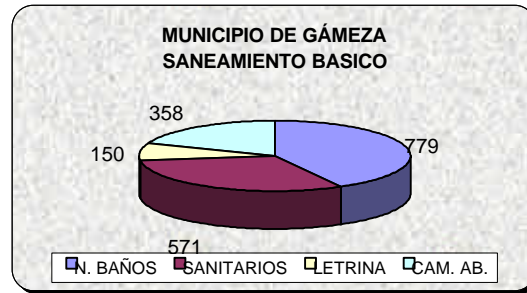


FIGURA N° 45 .Porcentaje de los tipos de saneamiento básico más utilizados.

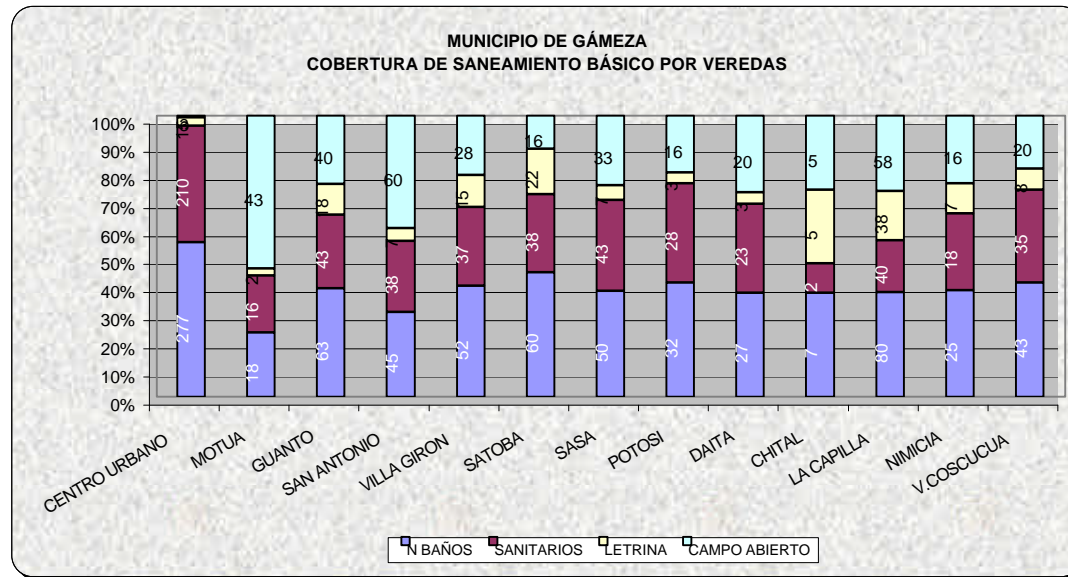


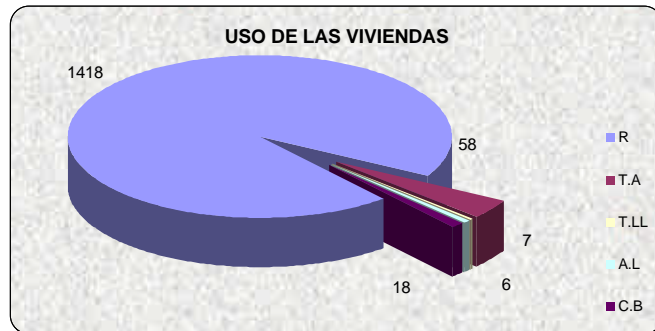
FIGURA N° 46 .Porcentaje de tipo de saneamiento básico utilizado por veredas

**TABLA N. 81 Usos de la vivienda y el suelo.**

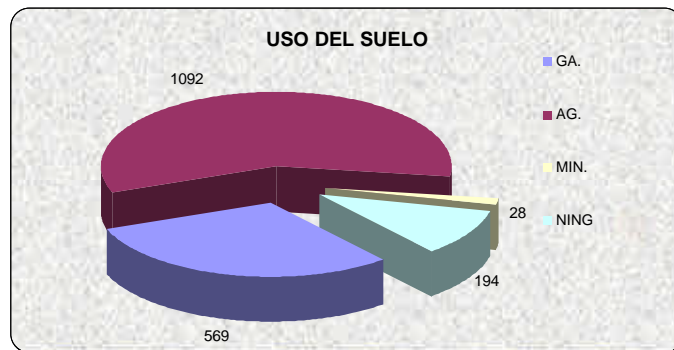
VDA O SECTOR	N.VIV	VIVIENDA					SUELOS			
		R	T.A	T.LL	A.L	C.B	GA.	AG.	MIN.	NING
CENTRO URBANO	223	219	44	4	6	16	37	77	11	113
MOTUA	76	75	0	0	0	0	17	55	2	8
GUANTO	147	147	2	0	0	0	57	117	7	13
SAN ANTONIO	152	150	5	0	0	2	85	132	2	7
VILLA GIRON	105	105	0	0	0	0	50	82	0	10
SATOBÁ	118	118	0	0	0	0	45	97	2	7
SASA	115	115	0	0	0	0	55	105	0	0
POTOSI	63	63	2	0	0	0	53	72	0	3
DAITA	82	82	0	0	0	0	22	33	0	0
CHITAL	33	33	3	0	0	0	77	172	2	7
LA CAPILLA	188	188	2	3	0	0	28	45	2	2
NIMICIA	50	50	0	0	0	0	16	52	0	8
V.COSCUCUA	73	73	0	0	0	0	27	53	0	16
<b>TOTALES</b>	<b>1425</b>	<b>1418</b>	<b>58</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>18</b>	<b>569</b>	<b>1092</b>	<b>28</b>	<b>194</b>

FUENTE: ENCUESTAS REALIZADAS Y RESULTADOS DEL ESTUDIO

R: Residencial TA: tienda TLL:taller  
 AL: Almacén CB: combinado AG: Agricultura  
 MN: Minería Ninguno Otros. GA: Ganadería



**FIGURA N° 33,** Representación porcentual del uso de las viviendas.



**FIGURA N° 34,** Representación porcentual del uso del suelo.

TABLA N° 82 , Vías de acceso y altura de las viviendas

VDA O SECTOR	N.VIV	VIAS DE ACCESO				ALTURA DE LAS VIVIENDAS			PROMEDIO	AR.CONS
		S.C.	C.P.	C.P.V.	C.S.P.V.	1P	2P	3P		
CENTRO URBANO	223	7	10	162	38	83	129	7	4	81
MOTUA	76	67	2	0	0	75	0	0	2	35
GUANTO	147	123	13	0	3	142	0	0	3	35
SAN ANTONIO	152	122	13	0	5	148	0	0	2,5	37
VILLA GIRON	105	92	7	0	0	95	0	0	3	39
SATOBA	118	77	16	0	16	115	0	0	2,5	50
SASA	115	95	7	0	5	112	0	0	3	37
POTOSI	63	58	2	0	2	60	2	0	3	46
DAITA	82	68	5	0	5	80	0	0	3	32
CHITAL	33	32	2	0	0	33	0	0	2	41
LA CAPILLA	188	153	12	0	12	180	0	0	2,5	45
NIMICIA	50	38	7	0	3	48	0	0	2	46
V.COSCUCUA	73	52	16	0	0	68	2	0	3	38
TOTALES	1425	984	112	162	89	1239	133	7	2,730769231	43.23076923

FUENTE: ENCUESTAS REALIZADAS Y RESULTADOS DEL ESTUDIO

SC: sendero o camino CP: carretera principal CPV: calle pavimentada CSPV: Calle sin pavimentar  
 1P: un piso 2P: dos pisos 3P: tres pisos N.CUART: Número de cuartos AR CONS: Area construida.

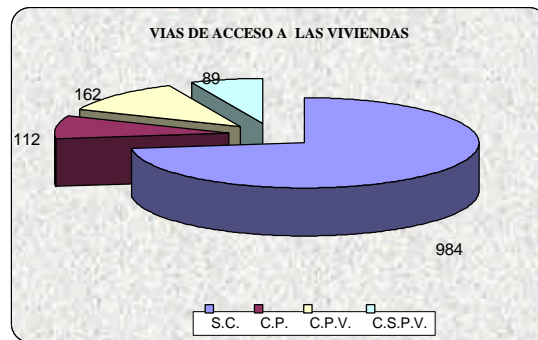


FIGURA N° 35. Distribución de las vías de acceso a las viviendas.

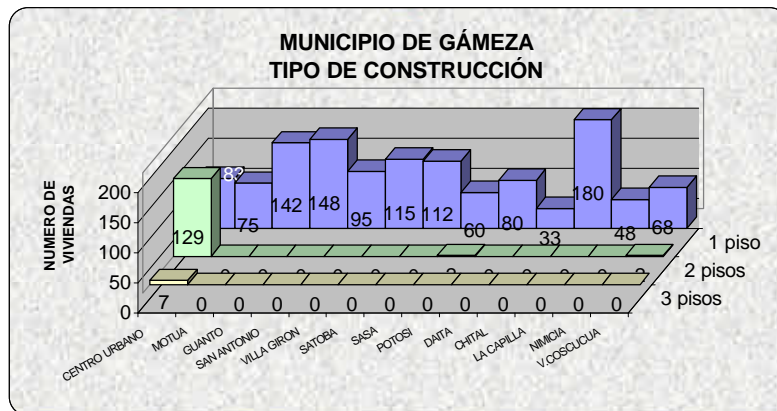


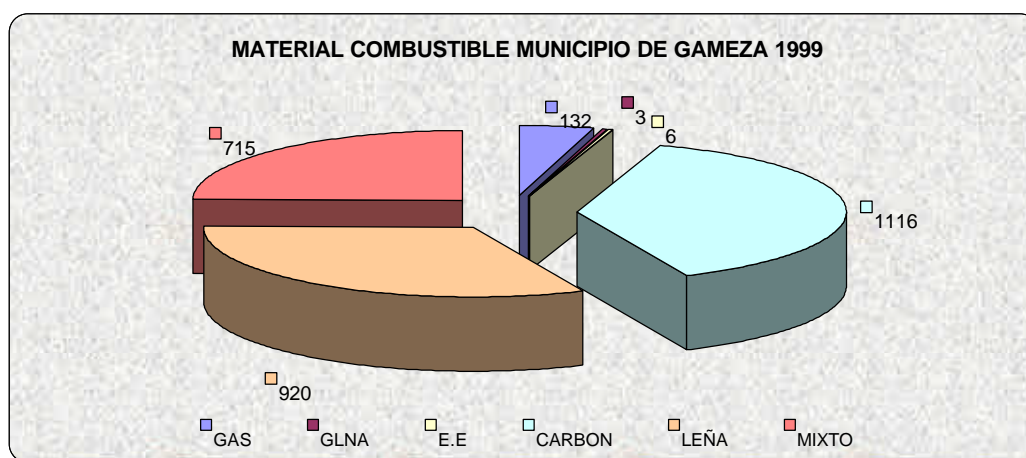
FIGURA N° 36. Número de Viviendas por tipo (Pisos).

**TABLA N°90.** Clasificación del combustible utilizado por los habitantes de Gámeza.

VDA O SECTOR	N.VIV	GAS	GLNA	E.E	CARBON	LEÑA	MIXTO
CENTRO URBANO	223	92	1	6	186	13	33
MOTUA	76	0	0	0	58	57	38
GUANTO	147	5	0	0	132	87	80
SAN ANTONIO	152	0	0	0	125	107	75
VILLA GIRON	105	2	0	0	77	93	65
SATOBA	118	10	2	0	77	90	40
SASA	115	5	0	0	78	100	63
POTOSI	63	2	0	0	50	52	23
DAITA	82	2	0	0	68	53	40
CHITAL	33	0	0	0	27	20	15
LA CAPILLA	188	12	0	0	140	148	144
NIMICIA	50	0	0	0	30	40	35
V.COSCUCUA	73	2	0	0	68	60	64
<b>TOTALES</b>	<b>1425</b>	<b>132</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>1116</b>	<b>920</b>	<b>715</b>

FUENTE: ENCUESTAS REALIZADAS Y RESULTADOS DEL ESTUDIO

GAS: gas GLNA: gasolina EE: Energía Eléctrica  
 CARBON: Carbón



**FIGURA N° 44.** Representación gráfica de las diferentes clases de combustible utilizados.



**EMERGENCIAS Y DESASTRES**

<b>VDA O SECTOR</b>	<b>DLZ</b>	<b>INUND</b>	<b>INC.FOR</b>	<b>HD</b>	<b>TEMB</b>	<b>DERR</b>	<b>AVALCH</b>	<b>DGS</b>
	*	*	*	*	*	*	*	*
CENTRO URBANO	0	0	0	0	0	0	0	0
MOTUA	28	0	0	0	0	8	0	0
GUANTO	16	0	0	2	0	3	0	0
SAN ANTONIO	5	0	0	0	0	0	0	0
VILLA GIRON	15	0	0	0	0	0	0	0
SATOBA	10	0	0	2	0	2	0	0
SASA	5	0	0	0	0	0	0	0
POTOSI	2	0	0	0	0	0	0	0
DAITA	7	0	0	0	0	0	0	0
CHITAL	0	0	0	0	0	0	0	0
LA CAPILLA	2	0	0	2	0	0	0	0
NIMICIA	0	0	0	0	0	0	0	0
V.COSCUCUA	16	0	0	0	0	0	0	0
<b>TOTALES</b>	<b>106</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

FUENTE: ENCUESTAS REALIZADAS Y RESULTADOS DEL ESTUDIO

\* Número de personas encuestadas en el sector que afirman conocer de la ocurrencia de alguna emergencia o desastre.

DLZ: Deslizamientos INUND: inundaciones INC:FOR: Incendios Forestales

HD: Hundimientos TEMB: Temblores DERR: Derrumbes

AVALCH: Avalanchas DGS: Degradaciones del suelo.

**TABLA N° 99.** Educación promedio de la población. Año 1999.

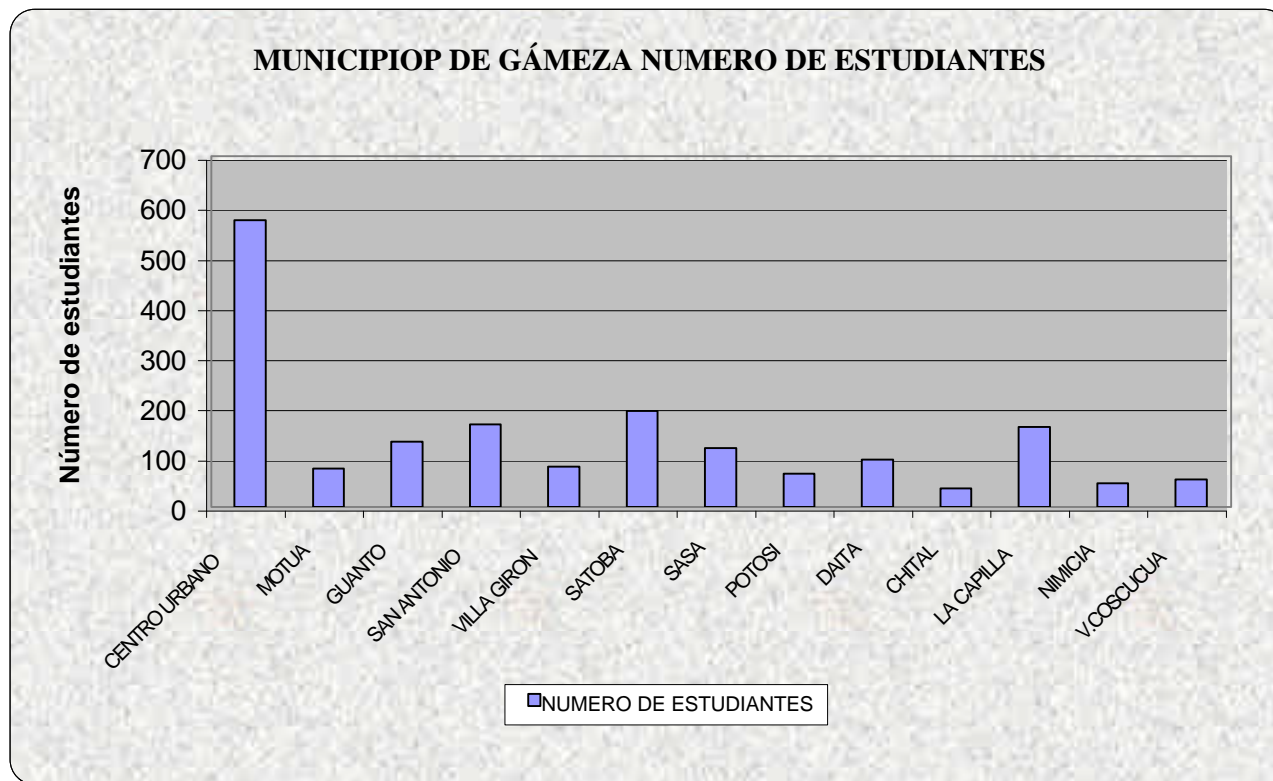
VDA O SECTOR	H/V	N. EST.	L.EST.	D.mts	PADRES					MADRES				
					B.P.	B.S.	M.V.	TEC.	PROF	B.P.	B.S.	M.V.	TEC.	PROF
				PROM	PRO	PRO	PRO	PRO	PRO	PRO	PRO	PRO	PRO	PRO
CENTRO URBANO	1713	572	centro	1235	2	0	0	0	0	2	1	0	0	0
MOTUA	314	77	Motua-cen	860	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0
GUANTO	597	130	Guan-cent	1237	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0
SAN ANTONIO	643	165	S.Anto-cen	922	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0
VILLA GIRON	360	80	V. Giron-C	1308	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0
SATOBA	510	192	Satoba-C	3684	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0
SASA	463	117	Saza-Topa	1078	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0
POTOSI	252	67	Potosi-C	1975	2	0	0	0	0	3	0	0	0	0
DAITA	360	95	Saza-Daita	1086	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0
CHITAL	171	37	Chital-saza	1471	3	0	0	0	0	3	0	0	0	0
LA CAPILLA	793	160	Capilla-C	1740	3	0	0	0	0	2	0	0	0	0
NIMICIA	214	47	Nimicia-Sa	4946	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0
V.COSCUCUA	244	55	V. Cosc-C	1330	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0
TOTALES	6634	1794	0	1759,38	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0

FUENTE: ENCUESTAS REALIZADAS Y RESULTADOS DEL ESTUDIO

N:EST: número de estudiantes L.EST: lugar de estudio D.mts: Distancia metros al sitio de estudio ( Promedio)

MED:TRA: Medio de transporte BP: básica primaria (\* Promedio años de estudio de los padres para la vereda o sector) BS: (\*) Básica secundaria

MV:(\*) media vocacional TEC:(\*) tecnologica PROF:(\*) profesional.

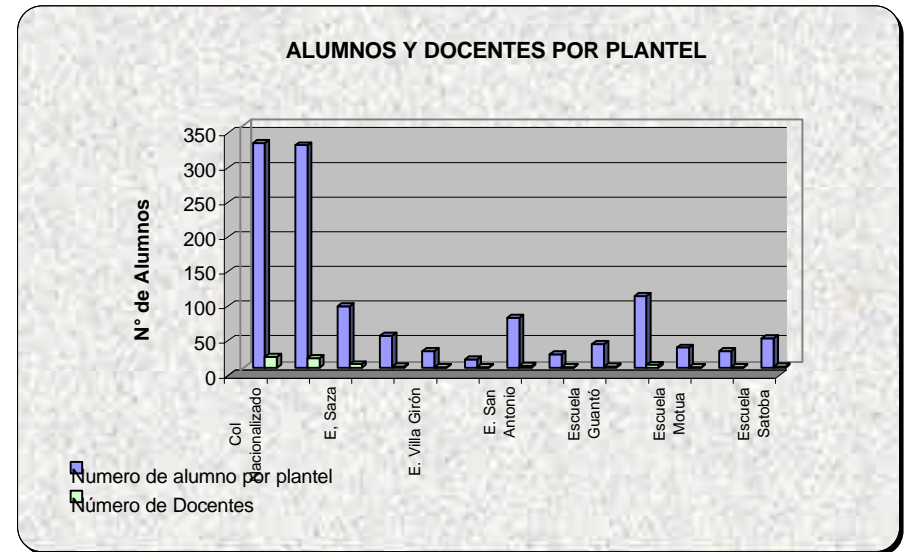


**FIGURA N° 48 .** Número de estudiantes por vereda. Año 1999.

NUMERO NUMEROI DISTANCIA RELACIONALUMNO/ DOCENTE

Urbano

	NUMERO	NUMEROI	DISTANCIA	RELACIONALUMNO/	DOCENTE
Col Nacionalizado	324	16	0	20	
Con, Caldas	321	14	0	23	
E, Saza	89	5	9	18	
E. Simón Bolívar Daita	46	2	13	23	
E. Villa Girón	24	1	1	24	
E. Sector Potosí	12	1	1	12	
E. San Antonio	72	3	3	24	
E. El Chital	19	1	19	19	
Escuela Guantó	34	2	2	17	
Escuela La Capilla	103	4	4	26	
Escuela Motua	29	1	1	29	
Escuela Nimicia	24	1	1	24	
Escuela Satoba	42	2	2	21	
TOTALES	1136	53		22	



**TABLA N. 94** Centros de salud más utilizados por la población.

VDA O SECTOR	FAM/ VVDA	P.S *	H.SOG *	H.DUIT *	R.CAS *	CUR. *	M.P *	C.B. *	ISS *	NIN *	SISB *	CNTR *	VIN *	FREC *	E *	B *	R *	M *
CENTRO URBANO	278	164	33	2	16	0	3	4	70	0	64	71	62	MES		X	X	
MOTUA	82	73	0	0	2	0	0	0	5	0	47	5	47	MES		X		
GUANTO	150	130	7	0	3	0	2	0	10	0	100	10	100	MES		X	X	
SAN ANTONIO	160	130	10	0	2	0	2	2	10	2	120	10	120	MES		X		
VILLA GIRON	108	100	8	0	0	0	0	0	8	0	75	10	45	MES	X	X	X	X
SATOBA	128	100	8	0	3	0	0	0	10	0	67	8	67	MES		X	X	
SASA	117	110	2	0	2	0	2	0	0	0	77	0	77	MES		X	X	
POTOSI	65	52	0	0	0	0	3	0	3	0	43	0	43	MES		X		
DAITA	85	80	5	0	0	2	0	0	0	0	60	0	60	MES		X	X	
CHITAL	33	33	2	0	0	0	0	0	2	0	22	2	22	MES		X	X	
LA CAPILLA	192	173	10	0	2	0	2	0	2	0	152	2	152	MES		X		
NIMICIA	53	50	2	0	0	0	0	0	0	0	40	0	40	MES		X		
V.COSCUCUA	78	70	10	0	0	0	0	0	16	0	43	18	43	MES		X	X	
TOTALES	1529	1265	97	2	30	2	14	6	136	2	910	136	878	MES				

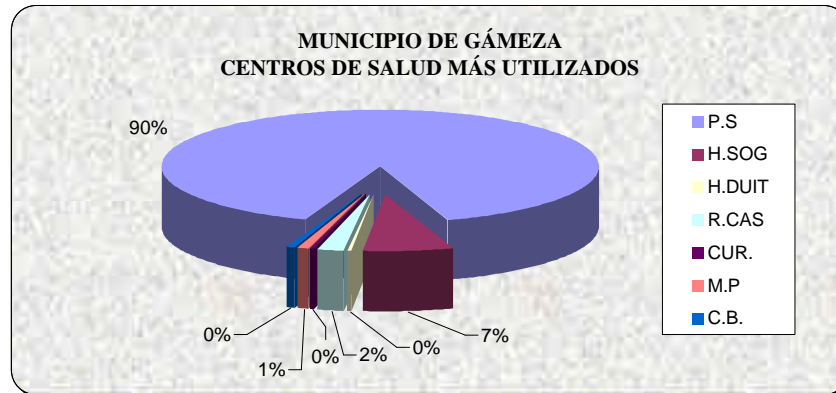
FUENTE: ENCUESTAS REALIZADAS Y RESULTADOS DEL ESTUDIO

\* Datos por familia encuestada.

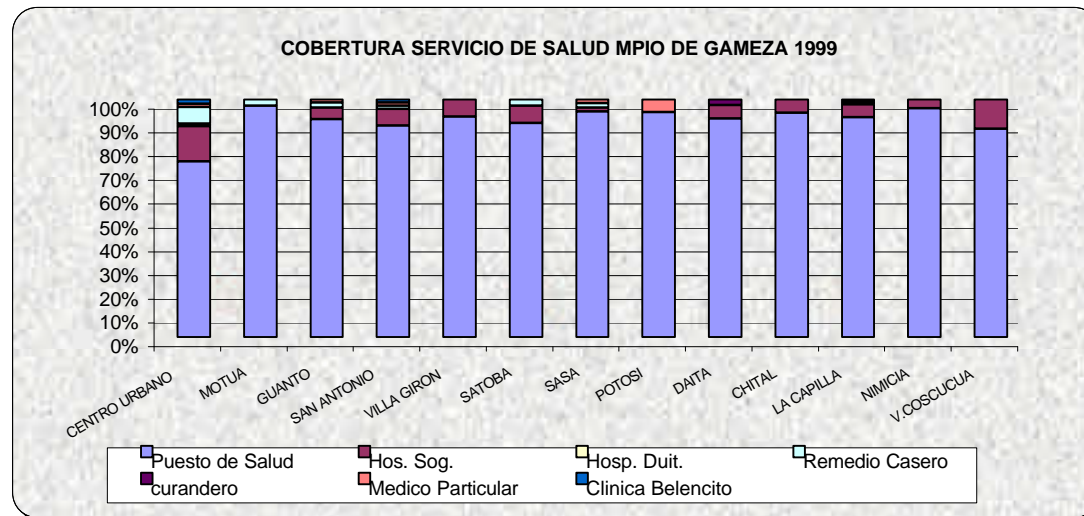
PS: Puesto de salud H.SOG: Hospital Sogamoso H:DUIT: Hospital Duitama R.CAS: remedio casero

CUR: curandero M.P: médico particular CB: clínica belencito ISS: Instituto de Seguros Sociales SISB: sisben CNTR: contributivo

FREC: frecuencia de utilización del servicio E: el servicio es excelente B: bueno R: regular M:malo



**FIGURA N°47** .Representación porcentual del centro de salud más utilizado.



**FIGURA N° 48** .Representación porcentual del centro de salud más utilizado por veredas.





**TABLA N. 101.** Tipo de recreación mas habitual en la población de Gámeza.

VDA O SECTOR	FAMILIAS/ VIVIENDA	DEDICA EL.T.LIBRE *	E.D *	P.Q *	P.F *	Z.V. *	C.C *
CENTRO URBANO	278	Ver tv. Practica de Deporte Descanzar	102	88	10	13	3
MOTUA	82	Descansar y realizar oficios varios	2	17	8	0	0
GUANTO	150	Descansar y realizar oficios varios	23	30	8	0	0
SAN ANTONIO	160	Descansar y realizar oficios varios	27	32	20	3	0
VILLA GIRON	108	Practicar Deporte, Descansar	15	25	18	0	0
SATOBA	128	Descansar y Mirar Televisión	30	27	13	8	0
SASA	117	Descansar y pasear	16	25	13	2	2
POTOSI	65	Deportes y oficios varios	7	13	5	0	0
DAITA	85	Descansar y realizar oficios varios	3	12	5	0	0
CHITAL	33	Descansar y realizar oficios varios	0	0	0	0	0
LA CAPILLA	192	Ver tv. Descansar y oficios varios	43	65	13	7	0
NIMICIA	53	Descansar y realizar oficios varios	10	7	3	0	0
V.COSCUCUA	78	Deporte descanso y oficios varios	7	20	15	0	0
TOTALES	1529		285	361	131	33	5

FUENTE: ENCUESTAS REALIZADAS Y RESULTADOS DEL ESTUDIO

\* Datos por familia.

AT:LIBRE: A que dedica el tiempo libre la mayoría de los habitantes de la vereda o sector

Acude con mayor frecuencia a ED: escenarios deportivos PQ: parques PF: plazas de ferias ZV: zonas veredas

CC: casa de la cultura.





**TABLA N° 72.** Patrimonio municipal. Lugares y especies representativas de los diferentes sectores y veredas .

VEREDA O SECTOR	LUGARES	ESPECIES
CENTRO URBANO	Casa Cural Antigua, Iglesia, Casas Antiguas	Frutales, animales de cuido y en si todas las especies
MOTUA	Iglesia, Pico del Caracol, Casa cural, Ríos, Páramos	Gallineta, Patos, Guache, Tinajo, Perdiz, Trucha
QUANTO	Iglesia, Páramos, Yacimientos de Agua, Lagunas	Aves, guaches, Aliso, Sauz, Tinajo, Arboles frutales,Sode
SAN ANTONIO	Yacimientos de Agua, Alcaldía, Páramos, la capilla	Mirlas, animales de corral, Especies nativas, Zorro
VILLA GIRON	Páramos, Ríos, Yacimientos de Agua	Animales de cuido, Aliso, Guiches, Mirla, Perdiz, Conejo Sabanero
SATOBA	Casa Antiguas, Iglesia, lagunas	Gallineta, Pato Sabanero, la Lapa, el Toche, el Gorrion
SASA	Yacimientos de Agua, iglesia, páramos	El Aguila, Fauna Natural, Flora, Chirlobirlo, Trucha, mortiño
POTOSI	Yacimientos de Agua, iglesia, páramos	Animales silvestres, mirla, copeton, la golondrina, el piendamo
DAITA	Yacimientos de Agua, iglesia, páramos	El tigrillo, el Zorro, El Aguila, El carpintero, La Comadreja,
CHITAL	Iglesia, páramos, parques	Animales de corral, el tinajo, el curi, la paloma sabanera
LA CAPILLA	Iglesia, páramos, yacimientos de agua, Lagunas	El runcho, el colibrí, el mirlo, el babasá, la lagartija, el ruin
NIMICIA	Yacimientos de Agua, Quebradas	el Caballo, la Obeja cocuyana, la rana de colores, el buho
V.COSCUCUA	Pozo del arco, Iglesia,	la mariposa, el salta montes, la golondrina blanca, la torcaza

FUENTE: ENCUESTAS REALIZADAS Y RESULTADOS DEL ESTUDIO



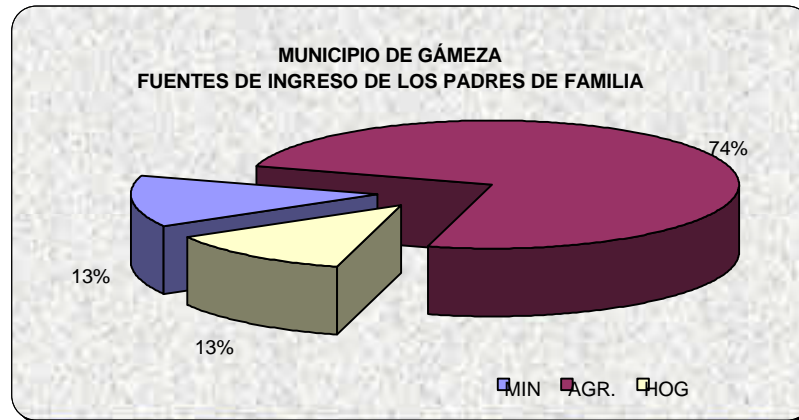


**TABLA N° 76.** Fuentes de ingreso de las familias del municipio de Gámeza.

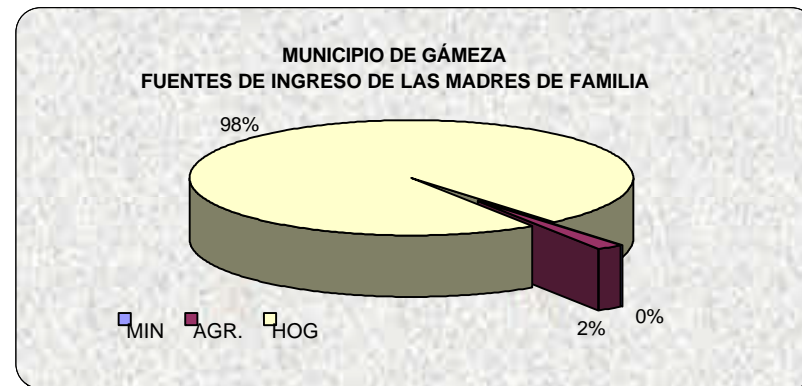
VDA O SECTOR	AC.ECOM PADRE			AC.ECOM MADRE			PROYECTOS ECONOMICOS
	MIN	AGR.	HOG	MIN	AGR	HOG	
CENTRO URBANO	25	67	70	0	0	172	Cooperativas, Microempresas, A.T.A, Educación ambiental subsidiada
MOTUA	18	37	0	0	0	80	Vías, compra de Tractor, Tec minería, ATA, Microempresas
GUANTO	23	55	10	0	0	133	Microempresa, tec Agrícola, Empleo
SAN ANTONIO	25	100	5	0	0	140	Microempresas, ATA, Cooperativas, Empleo
VILLA GIRON	8	50	12	0	1	83	Compra tractor, descremadora lacteos, Microempresa
SATOBA	15	80	8	0	0	110	Tec Agrícola, cooperativas, microempresas
SASA	8	73	2	0	2	97	Tec Agraria, Microempresas
POTOSI	5	42	2	0	0	23	Microempresas, ATA, Cooperativas, Empleo
DAITA	0	65	0	0	2	75	ATA, Tec Agraria, Microempresas, Coop rurales
CHITAL	0	27	12	0	0	33	ATA, Educación campesina, cooperativas
LA CAPILLA	5	118	2	0	13	162	Microempresas, ATA, Piscicultura, cooperativas, Empleo
NIMICIA	5	30	0	0	5	42	Tec Agrícola, Microempresas
V.COSCUCUA	0	30	8	0	0	67	Participación campesina, ATA, Tec minera, compra de tractor.
TOTALES	137	774	131	0	23	1217	

FUENTE: ENCUESTAS REALIZADAS Y RESULTADOS DEL ESTUDIO

MIN: minería AGRIC: Agricultura.



**FIGURA N°25** .Representación gráfica de las fuentes de ingreso de los padres de familia,



**FIGURA N°2** .Representación gráfica de las fuentes de ingreso de las madres de familia,





**TABLA N° 77.** Sitios más frecuentados para mercar por los habitantes de Gámeza.

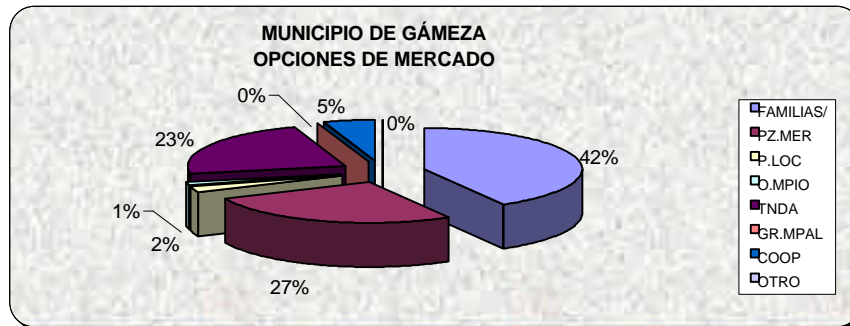
VDA O SECTOR	FAMILIAS/ VIVIENDA	PZ.MER	P.LOC	O.MPIO	TNDA	GR.MPAL	COOP	OTRO
CENTRO URBANO	278	163	3	12	89	1	28	0
MOTUA	82	52	0	0	57	0	7	0
GUANTO	150	90	3	2	107	0	22	0
SAN ANTONIO	160	105	13	7	93	2	13	0
VILLA GIRON	108	70	7	0	80	0	33	2
SATOBA	128	88	0	10	47	0	16	0
SASA	117	60	30	8	50	0	8	0
POTOSI	65	48	0	8	42	0	0	0
DAITA	85	47	15	0	33	0	8	0
CHITAL	33	27	2	2	18	0	2	0
LA CAPILLA	192	150	0	0	142	0	8	0
NIMICIA	53	32	2	3	20	0	15	0
V.COSCUCUA	78	57	3	0	55	2	30	0
TOTALES	1529	989	78	52	833	5	190	2

FUENTE: ENCUESTAS REALIZADAS Y RESULTADOS DEL ESTUDIO

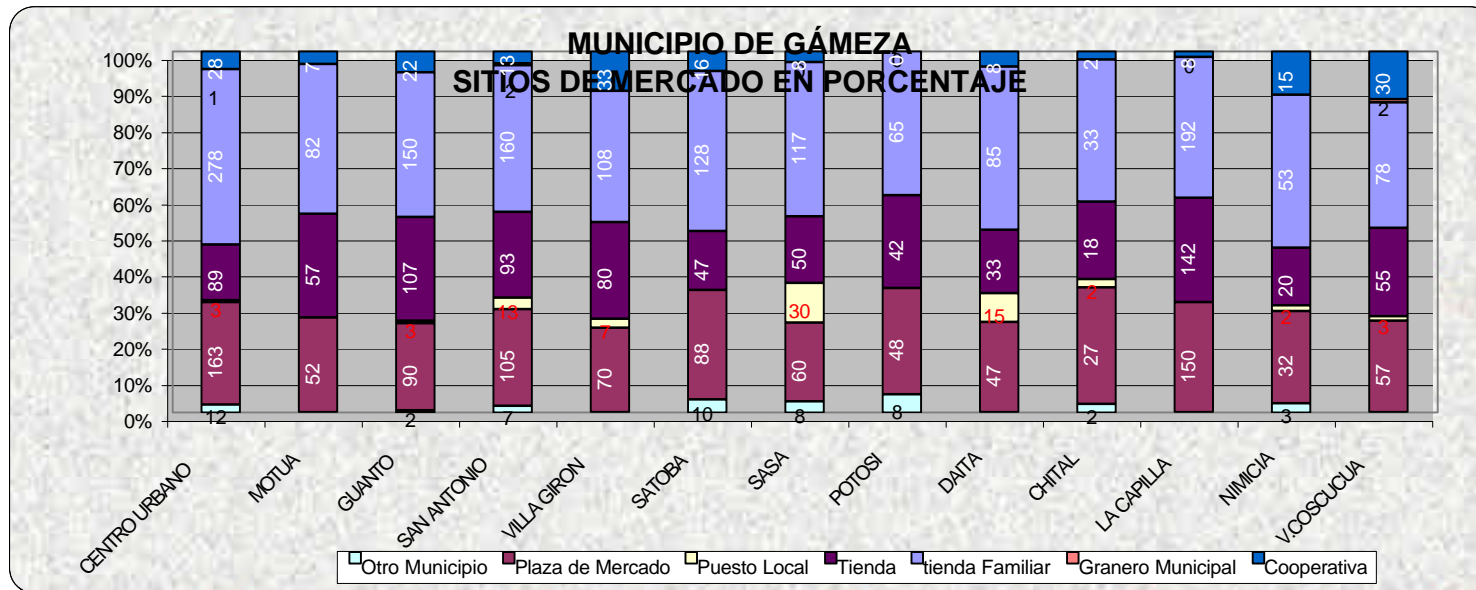
\* Datos por familia

PZ.MER: plaza de mercado P.LOC: puesto local O.MPIO: otor municipio

TNDA: tienda GR MPAL: granero municipal COOP: cooperativa .



**FIGURA N°27.**Gráfica porcentual. Sitios más frecuentados para mercar (Sector urbano)



**FIGURA N°28.**Gráfica porcentual. Sitios más frecuentados para mercar (Veredas)

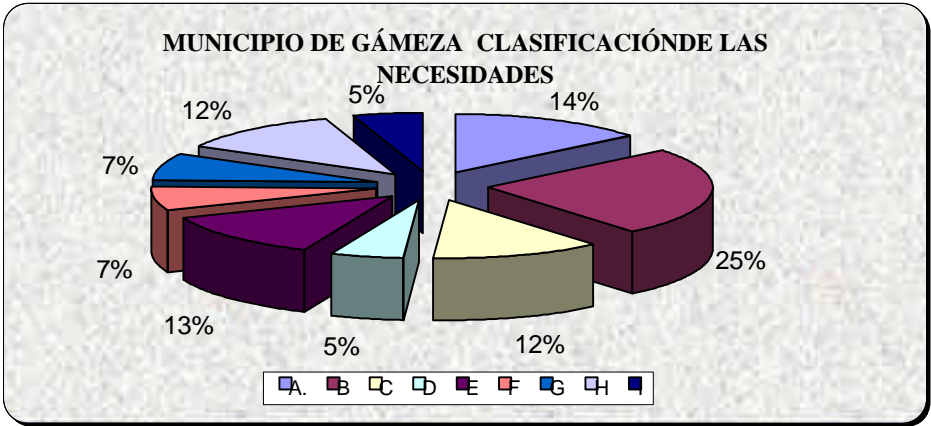


**TABLA N. 103.** Problemas y necesidades del municipio

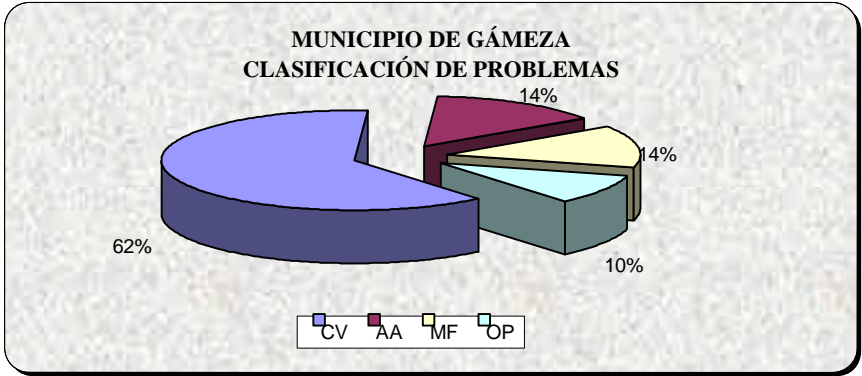
VDA O SECTOR	LA MAYOR NECESIDAD ES									MAYOR PROBLEMA SOCIAL			
	A.	B	C	D	E	F	G	H	I	CV	AA	MF	OP
CENTRO URBANO	866	1944	1040	682	745	720	579	956	826	178	47	32	24
MOTUA	285	463	215	85	238	92	73	118	20	67	12	23	13
GUANTO	818	1303	648	185	627	235	385	613	115	123	27	32	22
SAN ANTONIO	1043	1445	745	253	858	332	517	590	258	142	30	23	18
VILLA GIRON	643	958	465	173	537	135	148	528	133	83	40	32	32
SATOBA	435	1065	487	210	350	235	368	435	228	92	16	16	0
SASA	765	1085	595	235	687	390	435	615	198	100	23	22	27
POTOSI	432	600	235	88	283	153	227	373	120	55	16	10	13
DAITA	487	717	375	122	468	240	123	433	170	73	20	13	16
CHITAL	120	250	157	45	127	95	58	183	15	30	2	3	2
LA CAPILLA	792	1603	785	342	825	448	457	722	303	173	23	18	0
NIMICIA	188	447	267	122	187	148	222	238	73	45	8	18	0
V.COSCUCUA	430	660	257	165	475	153	215	340	77	67	22	25	27
TOTALES	7304	12540	6271	2707	6407	3376	3807	6144	2536	1228	286	267	194

FUENTE: ENCUESTAS REALIZADAS Y RESULTADOS DEL ESTUDIO

A: Infraestructura vial B: desempleo C: falta de vivienda D: infraestructura social E: falta de médicos F: falta de profesores  
 G: Falta Agua potable H: Falta de asistencia técnica agropecuaria I: contaminación de fuentes hídricas.  
 Mayor problema social es CV: costo de vida AA: alcoholismo MF: maltrato intrafamiliar OP: orden público.



A: Infraestructura vial B: desempleo C: falta de vivienda D: infraestructura social E: falta de médicos F: falta de profesores G: Falta Agua potable H: Falta de asistencia técnica agropecuaria I: contaminación de fuentes hídricas.



Mayor problema social es CV: costo de vida AA: alcoholismo MF: maltrato intrafamiliar OP: orden público.