



13 de diciembre, 2019

Memoria del taller de Agenda Territorial del Programa municipal de ordenamiento territorial, ecológico y desarrollo urbano de José María Morelos, Quintana Roo.

Fecha

10 de diciembre de 2019

Lugar:

Salón de Danza del Centro cultural Bicentenario, municipio José María Morelos, Quintana Roo

Equipo de trabajo

- Celia Franco Gaona
- Gerardo J. Negrete Fernández
- Rubén Ramírez Ruiz



Foto grupal del taller



Descripción de las actividades

1. Registro de asistencia

Como primera actividad, de las 09:00 a las 10:00 horas, se llevó a cabo el registro de participantes con un total de 40 personas registradas según consta en las listas de asistencia. Entre los participantes se encuentran autoridades ejidales; sociedades civiles ambientales, ganaderas y líderes de comunidades; así como instituciones de gobierno de los tres órdenes de gobierno.

Listas de asistencia

2. Bienvenida e inauguración del taller

Se realizó la inauguración del evento por parte de los siguientes funcionarios públicos:

- C. Sofía Alcocer Alcocer, Presidenta Municipal de José María Morelos
- C. Gilbert Alexis García Baena, Director de Planeación de la SEDARPE
- C. Mariano López Gómez, Secretario General del Municipio de José María Morelos
- C. Graciela Saldaña Fraire, Subsecretaria de Política Ambiental de la Secretaría de Medio Ambiente del Estado de Quintana Roo

Cada uno de ellos, desde su ámbito de competencia, dirigió unas palabras a los participantes, además de motivarlos y agradecerles su presencia.



Protocolo de inicio de actividades por parte de la Presidenta Municipal

Posteriormente, el M. en G. Gerardo Negrete, Coordinador técnico del proyecto, explicó los objetivos y la dinámica de trabajo, invitando y motivando a los participantes para iniciar las actividades.



Presentación de objetivos del taller



3. Identificación de actores territoriales del municipio

Se formaron 4 mesas de trabajo de ocho personas cada una para identificar a los actores territoriales y sus relaciones, positivas o negativas, entre ellos. Para esto, se dotó a cada mesa de material para dibujar los mapas de actores y se fueron atendiendo las dudas que surgieron.

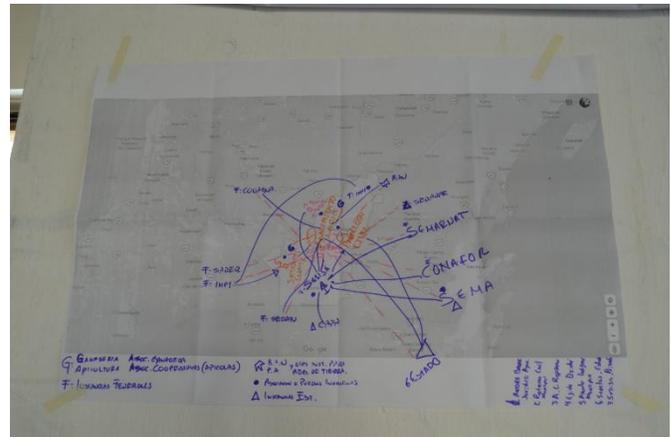
Los resultados son los siguientes:

- Mesa 1 identificó 16 actores
- Mesa 2 identificó 21 actores
- Mesa 3 identificó 37 actores
- Mesa 4 identificó 21 actores

Una vez depurada las listas se tuvo una identificación total de 54 actores en el municipio

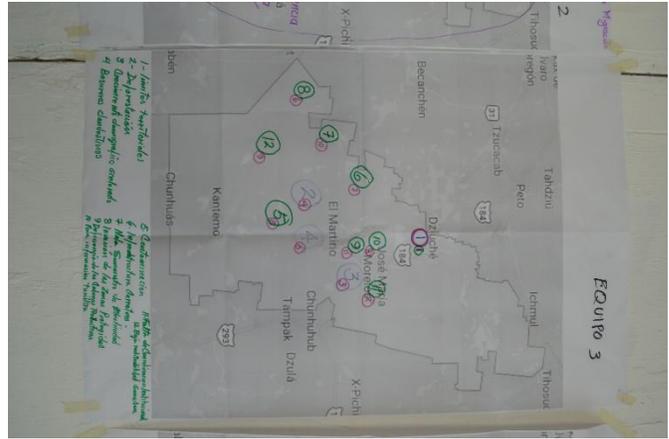


Identificación de actores en mesa 1

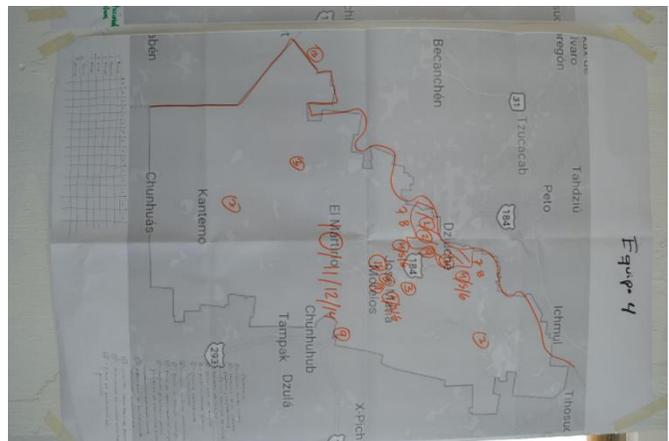


Identificación de actores en mesa 2





Presentación de identificación de problemáticas de la mesa 3



Presentación de identificación de problemáticas de la mesa 4

Posteriormente, se solicitó elaborar el listado de problemáticas y que cada uno de los participantes de la mesa calificara con valores entre el 1 y el 5, la prioridad que le representa cada problema, siendo el 1 el valor más alto y 5 el más bajo. Los resultados son los siguientes:

Equipo 1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Diego			3	4					2	5	1			
Ruben	4	1				3		2	5					
Miguel	3		5								1	2	4	
Juan	2	1		4	3	5								
Jesus	1	4	2	3		5								
Luis		1			2		3			4	6			
Andrea		1	5	4		2						3		
SUMA	10	8	10	16	4	7	8	5	7	5	6	7	8	4

Equipo 2	1	2	3	4	5	6	7	
GABRIEL	2	0	4	3	1	5	0	1) CONTAMINACION
JUAN	3	2	5	0	4	1	0	2) DISPOSICION DE RSU
HECTOR	3	5	2	0	1	4	0	3) CAMBIO DE USO DE SUELO
FROYLAN	5	0	1	3	2	0	4	4) AREA TURISTICA
MARCOS	5	4	3	0	1	2	0	5) TENENCIA DE LA TIERRA
FERNANDO	4	5	3	0	1	2	0	6) IBS (Influencia de las Derramas en las Siembras)
Ceci	5	4	3	0	2	1	0	7) PROBLEMAS DE MUESTRA
PATY	1	0	4	5	2	3	0	
M	28	20	35	11	14	18	4	Σ=130

Priorización de problemáticas de las mesas 1 y 2



Equipo 3

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Angela - (SEMA)		3 ₂	2 ₁	4 ₂				5 ₁				1 ₂
Gilberto (SEDARPE)	2 ₄	5 ₁	1 ₆			3 ₅						4 ₂
Adolfo (INPI)	8 ₂	3 ₃	4 ₂	2 ₄	5 ₁							1 ₅
Alberto (PA)	1 ₆	3 ₅	5 ₁	2 ₄			4 ₂					
Rudy (Des. Agro.)	2 ₄	5 ₁						4 ₂	1 ₆	3 ₅		
Abel (CONAM)	4 ₂		5 ₁		3 ₅			1 ₆			2 ₄	
Alfredo (Dir. Tur)		2 ₄	5 ₁					3 ₅		1 ₆	4 ₂	
	9	18	21	6	9	8	4	28	1	15	0	

Equipo 4

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Monica															
Regina	1	2			4	5	3								
Patric	4	3	5							2	1				
Rita			2	3			4	1		5					
Primo										4	5	1		2	3
José									4	3	2		5	1	
Pravida	5		1	2	3							4			
Enzo	5		3												
	14	4	17	8	9	9	7	1	7	17	6	1	0	2	3

Priorización de problemáticas de las mesas 3 y 4

Al término de esta actividad, el facilitador presentó los resultados de la priorización de las problemáticas identificadas y explicó que toda la información recabada se sistematizará y analizará para formar parte integral de la Agenda Territorial del Programa municipal de ordenamiento territorial, ecológico y desarrollo urbano de José María Morelos, Quintana Roo.



Conclusiones y resultados del taller



5. Clausura del evento

Finalmente, para dar por terminadas las actividades, el C. David Espadas, Alcalde de Dziuché, la C. Graciela Saldaña Fraire, Subsecretaria de Política Ambiental de la Secretaría de Medio Ambiente del Estado de Quintana Roo, el C. Pedro E. Mahay, Presidente de la Unión de plantadores Forestales, y el C. Felipe de los Ángeles Fonseca, Director de Ecología del Municipio dirigieron unas palabras a los presentes para motivar la participación durante el proceso de integración del programa municipal. Posteriormente, el C. Mariano López Gómez, Secretario General del Municipio de José María Morelos, en representación de la Presidente Municipal, dio por clausurado el taller.





6. Resultados del análisis de la información recabada en el taller

Identificación de actores por mesa de trabajo

Actores relevantes en el municipio José María Morelos por mesa de trabajo			
Mesa 1	Mesa 2	Mesa 3	Mesa 4
Ayuntamiento del municipio	Ayuntamiento del municipio	Catastro estatal	Alcaldía Dziuché
Comisión de Agua Potable y Alcantarillado	Comisión de Agua Potable y Alcantarillado	Catastro municipal	Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas
Comisión Nacional del Agua	Comisión Federal de Electricidad	Comisión de Agua Potable y Alcantarillado	Comisión Nacional Forestal
Comisión Nacional Forestal	Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas	Comisión Federal de Electricidad	Dirección de Desarrollo Económico Municipal
Dirección de Protección Civil del municipio	Instituto Nacional de Estadística y Geografía	Comité de sanidad animal	Instituto para el Desarrollo del Pueblo Maya y las Comunidades Indígenas del Estado de Quintana Roo
Ejido Dziuché	Comisión Nacional del Agua	Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas	Dirección de Ecología Municipal
Instituto Nacional de los Pueblos Indígenas	Comisión Nacional Forestal	Comisión Nacional del Agua	Dirección Desarrollo Agropecuario Municipal
Red de productores de servicios ambientales (REPSERAM)	Procuraduría de Protección Ambiental del estado de Quintana Roo	Comité de sanidad vegetal	Procuraduría agraria
Registro Agrario Nacional	Procuraduría Federal de Protección al Ambiente	Desarrollo Agropecuario municipal	Procuraduría Federal de Protección al Ambiente
Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural	Red de productores de servicios ambientales (REPSERAM)	Desarrollo urbano municipal	Registro Agrario Nacional
Secretaría de Desarrollo Agropecuario, Rural y Pesca	Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural	Dirección de Turismo Municipal	Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural
Secretaría de Desarrollo Territorial y Urbano	Secretaría de Comunicaciones y Transportes	Dirección de Ecología Municipal	Secretaría de Comunicaciones y Transportes
Secretaría de Ecología y Medio Ambiente de Quintana Roo	Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano	Fondo Nacional de Fomento al Turismo	Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano
Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales	Secretaría de Desarrollo Territorial Urbano Sustentable	Instituto Nacional de Antropología e Historia	Secretaría de Desarrollo Agropecuario, Rural y Pesca
Servicios Estatales de Salud	Secretaría de Ecología y Medio Ambiente de	Instituto Nacional de Economía Social	Secretaría de Desarrollo Económico del Estado de



	Quintana Roo		Quintana Roo
Unidad Jurídica del Municipio	Ejidos	Comisión Nacional Forestal	Instituto Nacional de los Pueblos Indígenas
	Secretaría de Educación de Quintana Roo	Instituto Nacional de los Pueblos Indígenas	Secretaría de Ecología y Medio Ambiente de Quintana Roo
	Secretaría de Educación Pública	Instituto Nacional del Suelo Sustentable	Secretaría de obras públicas de Quintana Roo
	Secretaría del Bienestar	Instituto para el Desarrollo del Pueblo Maya y las Comunidades Indígenas del Estado de Quintana Roo	Secretaría del Bienestar
	Servicios Estatales de Salud	Núcleos agrarios	Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales
	Universidad Intercultural Maya de Quintana Roo	Procuraduría de Protección al Ambiente del Estado de Quintana Roo	Unión de plantadores forestales
		Procuraduría Federal de Protección al Ambiente	
		Dirección de Protección Civil del municipio	
		Registro Agrario Nacional	
		Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural	
		Secretaría de Comunicaciones y Transportes	
		Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano	
		Secretaría de Desarrollo Agropecuario, Rural y Pesca	
		Secretaría de Desarrollo Social de Q. Roo	
		Secretaría de Desarrollo Territorial Urbano Sustentable	
		Secretaría de Ecología y Medio Ambiente de Quintana Roo	
		Secretaría de Obras Públicas de Q. Roo	



		Secretaría de Turismo del Estado de Quintana Roo	
		Secretaría del Bienestar	
		Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales	
		Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria	
		Sindicatos	



Lista de actores depurada

No.	Actores relevantes en el municipio José María Morelos
1	Alcaldía Dziuché
2	Ayuntamiento del municipio
3	Catastro estatal
4	Catastro municipal
5	Comisión de Agua Potable y Alcantarillado
6	Comisión Federal de Electricidad
7	Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas
8	Comisión Nacional del Agua
9	Comisión Nacional Forestal
10	Comité de sanidad animal
11	Comité de sanidad vegetal
12	Desarrollo Agropecuario municipal
13	Desarrollo urbano municipal
14	Dirección de Desarrollo Económico Municipal
15	Dirección de Ecología Municipal
16	Dirección de Turismo Municipal
17	Dirección de Desarrollo Agropecuario Municipal
18	Ejido Dziuché
19	Ejidors
20	Fondo Nacional de Fomento al Turismo
21	Instituto Nacional de Antropología e Historia
22	Instituto Nacional de Economía Social
23	Instituto Nacional de Estadística y Geografía
24	Instituto Nacional de los Pueblos Indígenas
25	Instituto Nacional del Suelo Sustentable
26	Instituto para el Desarrollo del Pueblo Maya y las Comunidades Indígenas de Quintana Roo
27	Unidad Jurídica del Municipio
28	Núcleos agrarios
29	Procuraduría agraria
30	Procuraduría de Protección al Ambiente del Estado de Quintana Roo
31	Procuraduría Federal de Protección al Ambiente
32	Dirección de Protección Civil del municipio
33	Red de productores de servicios ambientales (REPSERAM)
34	Registro Agrario Nacional
35	Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural
36	Secretaría de Comunicaciones y Transportes
37	Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano
38	Secretaría de Desarrollo Agropecuario, Rural y Pesca
39	Secretaría de Desarrollo Económico del Estado de Quintana Roo



40	Secretaría de Desarrollo Social de Q. Roo
41	Secretaría de Desarrollo Territorial Urbano Sustentable
42	Secretaría de Desarrollo Territorial y Urbano
43	Secretaría de Ecología y Medio Ambiente de Quintana Roo
44	Secretaría de Educación de Quintana Roo
45	Secretaría de Educación Pública
46	Secretaría de Obras Públicas de Quintana Roo
47	Secretaría de Turismo del Estado de Quintana Roo
48	Secretaría del Bienestar
49	Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales
50	Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria
51	Servicios Estatales de Salud
52	Sindicatos
53	Unión de plantadores forestales
54	Universidad Intercultural Maya de Quintana Roo



Problemáticas detectadas en Mesa 1, su priorización y valoración

No.	Problemáticas detectadas Mesa 1
1	Contaminación por residuos sólidos
2	Certeza jurídica en la presidencia municipal por proyectos
3	Mal uso de fertilizantes y pesticidas en zonas de cultivo
4	Tala inmoderada o ilegal
5	Falta de equipamiento regional
6	Escasa infraestructura vial interior
7	Falta de agua potable (soluble)
8	Falta de mantenimiento y limpieza en vías de comunicación
9	Pérdida de identidad cultural (lenguaje, tradiciones y costumbres)
10	Tráfico ilegal de fauna silvestre
11	Falta de atención a zonas de riesgo (falta de atlas de riesgos)
12	Marginación y poco desarrollo
13	Falta de equipamiento y servicios médicos en localidades (todas)
14	Falta de seguridad

Votación para priorización de problemáticas Mesa 1														
Nombre	Número de problemática													
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Donato			3	4					2		5		1	
Rubén	4	1					3		2	5				
Miguel	3			5							1		2	4
Juan	2	1			4	3	5	5						
Jesús	1	4	2	3										
Luis		1				2			3			4	5	
André		1	5	4		2						3		
Total	10	8	10	16	4	7	8	5	7	5	6	7	8	4



No.	Resultado de la priorización de problemáticas
1	Certeza jurídica en la presidencia municipal por proyectos
2	Contaminación por residuos sólidos
3	Escasa infraestructura vial interior
3	Pérdida de identidad cultural (lenguaje, tradiciones y costumbres)
4	Tala inmoderada o ilegal
5	Falta de equipamiento y servicios médicos en localidades (todas)
6	Mal uso de fertilizantes y pesticidas en zonas de cultivo
7	Marginación y poco desarrollo
8	Falta de atención a zonas de riesgo (falta de atlas de riesgos)
9	Falta de agua potable (soluble)
10	Falta de equipamiento regional
10	Falta de seguridad
11	Falta de mantenimiento y limpieza en vías de comunicación
11	Tráfico ilegal de fauna silvestre

Valorización para priorización de problemáticas														
Nombre	Número de problemática													
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Donato			3	2					4		1		5	
Rubén	2	5					3		4	1				
Miguel	3			1							5		4	2
Juan	4	5			2	3	1	1						
Jesús	5	2	4	3										
Luis		5				4			3			4	1	
André		5	1	2		4						3		
Total	14	22	8	8	2	11	4	1	11	1	6	7	10	2
	56	110	24	32	2	33	8	1	33	1	12	21	30	2
	2	1	6	4	10	3	9	11	3	11	8	7	5	10



Problemáticas detectadas en Mesa 2, su priorización y valoración

No.	Problemáticas detectadas
1	Contaminación
2	Disposición de residuos sólidos
3	Cambio de uso de suelo
4	Caza furtiva
5	Tenencia de la tierra
6	Infraestructura básica en los servicios
7	Problemas de migración

Votación para priorización de problemáticas							
Nombre	Número de problemática						
	1	2	3	4	5	6	7
Gabriel	2		4	3	1	5	
Juan	3	2	5		4	1	
Héctor	3	5	2		1	4	
Froylan	5		1	3	2		4
Marcos	5	4	3		1	2	
Fernando	4	5			1	2	
Ceci	5	4			2	1	
Paty	1		5	5	2	3	
Total	28	20	20	11	14	18	4

No.	Resultado de la priorización de resultados
1	Tenencia de la tierra
2	Infraestructura básica en los servicios
3	Contaminación
4	Cambio de uso de suelo
5	Disposición de residuos sólidos
6	Caza furtiva
7	Problemas de migración



Valorización para priorización de problemáticas							
Nombre	Número de problemática						
	1	2	3	4	5	6	7
Gabriel	4		2	3	5	1	
Juan	3	4	1		2	5	
Héctor	3	1	4		5	2	
Froylan	1		5	3	4		2
Marcos	1	2	3		5	4	
Fernando	2	1			5	4	
Ceci	1	2			4	5	
Paty	5		1	1	4	3	
Total	20	10	16	7	34	24	2
	160	50	96	21	272	168	2
	3	5	4	6	1	2	7



Problemáticas detectadas en Mesa 3, su priorización y valoración

No.	Problemáticas detectadas
1	Límites territoriales
2	Deforestación
3	Crecimiento demográfico acelerado
4	Basurero clandestino
5	Contaminación
6	Infraestructura carretera
7	Mal suministro de electricidad
8	Invasión de las zonas protegidas
9	Deficiencia de las cadenas productivas
10	Poca información turística
11	Falta de coordinación institucional
12	Baja redituabilidad ganadera

Votación para priorización de problemáticas												
Nombre	Número de problemática											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Angela		3	2		4			5			1	
Gilberto	2	5	1			3					4	
Adolfo			3	4	2	5					1	
Alberto	1	3	5	2			4					
Rudy	2	5						4	1		3	
Abel	4		5		3			1			2	
Alfredo		2	5					3		1	4	
Total	9	18	21	6	9	8	4	13	1	1	15	0

No.	Resultado de la priorización de resultados
1	Falta de coordinación institucional
2	Crecimiento demográfico acelerado
3	Límites territoriales
3	Deforestación
4	Invasión de las zonas protegidas
5	Contaminación
6	Basurero clandestino
7	Infraestructura carretera
8	Deficiencia de las cadenas productivas
8	Poca información turística
9	Mal suministro de electricidad
10	Baja redituabilidad ganadera



Valorización para priorización de problemáticas												
Nombre	Número de problemática											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Angela		3	4		2			1			5	
Gilberto	4	1	5			3					2	
Adolfo			3	2	4	1					5	
Alberto	5	3	1	4			2					
Rudy	4	1						2	5		3	
Abel	2		1		3			5			4	
Alfredo		4	1					3		5	2	
Total	15	12	15	6	9	4	2	11	5	5	21	0
	60	60	90	12	27	8	2	44	5	5	126	0
	3	3	2	6	5	7	9	4	8	8	1	10



Problemáticas detectadas en Mesa 4, su priorización y valoración

No.	Problemáticas detectadas
1	Límite entre ejidos
2	Tenencia de la tierra, propiedad y uso (abandono)
3	Carencia de servicios de salud
4	Tiradero de basura
5	Recolecta de basura
6	Falta alumbrado público
7	Camino abandonado, ejemplo, turístico
8	Colonias ejidales irregulares
9	Falta de drenaje municipal
10	Falta de oportunidades de empleo
11	Impulso económico para proyectos de desarrollo económico
12	Abandono de programas de servicios ambientales
13	Límites territoriales fronterizos
14	Homologación de salarios mínimos
15	Falta de producción de plantíos

Votación para priorización de problemáticas															
Nombre	Número de problemática														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Renan		1	2		4	5	3								
Dante	4	3	5							2	1				
Rita			2	3			4	1		5					
Pedro										4	5	1		2	3
José			4	3	2				5	1					
David	5		1	2	3					4					
Zain	5		3			4			2	1					
Total	14	4	17	8	9	9	7	1	7	17	6	1	0	2	3



No.	Resultado de la priorización de resultados
1	Carencia de servicios de salud
1	Falta de oportunidades de empleo
2	Tiradero de basura
3	Recolecta de basura
4	Tenencia de la tierra, propiedad y uso (abandono)
5	Límite entre ejidos
5	Impulso económico para proyectos de desarrollo económico
6	Camino abandonado, ejemplo, turístico
6	Falta de drenaje municipal
7	Falta alumbrado público
8	Colonias ejidales irregulares
8	Abandono de programas de servicios ambientales
9	Homologación de salarios mínimos
10	Falta de producción de plantíos
11	Límites territoriales fronterizos

Valorización para priorización de problemáticas															
Nombre	Número de problemática														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Renan		5	4		2	1	3								
Dante	2	3	1							4	5				
Rita			4	3			2	5		1					
Pedro										2	1	5		4	3
José			2	3	4				1	5					
David	1		5	4	3					2					
Zain	1		3			2			4	5					
Total	4	8	19	10	9	3	5	5	5	19	6	5	0	4	3
	12	16	114	30	27	6	10	5	10	114	12	5	0	4	3
	5	4	1	2	3	7	6	8	6	1	5	8	11	9	10



Agrupación de problemáticas para orientar el estudio

Agrupación temática				
Priorización	Mesa 1	Mesa 2	Mesa 3	Mesa 4
1	Certeza jurídica en la presidencia municipal por proyectos	Tenencia de la tierra	Falta de coordinación institucional	Carencia de servicios de salud
1				Falta de oportunidades de empleo
2	Contaminación por residuos sólidos	Infraestructura básica en los servicios	Crecimiento demográfico acelerado	Tiradero de basura
3	Escasa infraestructura vial interior	Contaminación	Límites territoriales	Recolecta de basura
3	Pérdida de identidad cultural (lenguaje, tradiciones y costumbres)		Deforestación	
4	Tala inmoderada o ilegal	Cambio de uso de suelo	Invasión de las zonas protegidas	Tenencia de la tierra, propiedad y uso (abandono)
5	Falta de equipamiento y servicios médicos en localidades (todas)	Disposición de residuos sólidos	Contaminación	Límite entre ejidos
5				Impulso económico para proyectos de desarrollo económico
6	Mal uso de fertilizantes y pesticidas en zonas de cultivo	Caza furtiva	Basurero clandestino	Camino abandonado, ejemplo, turístico
6				Falta de drenaje municipal
7	Marginación y poco desarrollo	Problemas de migración	Infraestructura carretera	Falta alumbrado público
8	Falta de atención a zonas de riesgo (falta de atlas de riesgos)		Deficiencia de las cadenas productivas	Colonias ejidales irregulares
8			Poca información turística	Abandono de programas de servicios ambientales



9	Falta de agua potable (soluble)		Mal suministro de electricidad	Homologación de salarios mínimos
10	Falta de equipamiento regional		Baja reutilización ganadera	Falta de producción de plantíos
10	Falta de seguridad			
11	Falta de mantenimiento y limpieza en vías de comunicación			Límites territoriales fronterizos
11	Tráfico ilegal de fauna silvestre			

Grupos de problemas
Contaminación
Degradación y cambio de uso del suelo
Tenencia de la tierra
Desarrollo e ingresos
Sector primario
Infraestructura
Servicios
Administrativo