

ÍNDICE

Página

INTRODUCCIÓN	1
1. BASES GENERALES	5
1.1. ANTECEDENTES	6
1.2. MARCO JURÍDICO	7
1.2.1. Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos	7
1.2.2. Ley General de Asentamientos Humanos	7
1.2.3. Ley de Planeación	9
1.2.4. Ley General del Equilibrio Ecológico y la protección al Ambiente	9
1.2.5. Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Morelos	10
1.2.6. Ley de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano Sustentable del Estado de Morelos	10
1.2.7. Ley Estatal de Planeación	15
1.2.8. Ley del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente del Estado de Morelos	15
1.2.9. Ley Orgánica Municipal del Estado de Morelos	16
1.3. CONDICIONANTES DE OTROS NIVELES DE PLANEACIÓN	16
1.3.1. Plan Nacional de Desarrollo 2007-2012	17
1.3.2. Programa Sectorial de Desarrollo Social 2007-2012	17
1.3.3. Programa Sectorial de Medio Ambiente y Recursos naturales 2007-2012	18
1.3.4. Plan Estatal de Desarrollo 2007-2012	19
1.3.5. Programa Estatal de Desarrollo Urbano 2007-2012	20
1.3.6. Plan Municipal de Desarrollo de Tetecala 2009-2012	20
1.4. ANTECEDENTES DE PLANEACIÓN URBANA EN EL MUNICIPIO	21
2. DIAGNÓSTICO	23
2.1. SUBSISTEMA NATURAL	24
(Characterización)	24
2.1.1. Regionalización ecológica	24
a) Geomorfología del paisaje	24
b) Geomorfología del sistema terrestre	25
c) Ciudades ecológicas	25
2.1.2. Aspectos abióticos	25
a) Fisiografía	26
b) Geología	27
c) Clima y temperatura	27
d) Hidrología subterránea y superficial	28
e) Precipitación pluvial	32
f) Orografía	33
g) Edafología	34
2.1.3. Aspectos bióticos	34
a) Flora y vegetación	35
b) Fauna	37
2.1.4. Patrimonio natural y paisaje	42



	Página
2.1.5. Recursos naturales aprovechables	43
2.1.6. Uso actual del suelo	43
2.1.7. Áreas prioritarias	45
a) Áreas de fragilidad	45
b) Uso potencial dl suelo	45
2.1.8. Análisis de riesgos	47
a) Natural y antrópicos	47
b) Hidrometeorológicos	47
c) Geológicos	48
d) Químicos	49
e) De origen sanitario	50
f) Protección civil	51
2.1.9. Problemática ambiental	52
a) Degradación de los sistemas naturales	52
b) Contaminación ambiental	52
c) Contaminación del agua	52
d) Contaminación del suelo	52
2.2. SUBSISTEMA SOCIAL	54
2.2.1. Distribución territorial	55
a) Superficie y distribución territorial	55
b) Ámbito regional	56
c) Ámbito municipal, Tetecala	59
2.2.2. Distribución rango tamaño	59
a) Composición de la población (localidades urbanas, mixtas y rurales)	59
2.2.3. Distribución por rangos de población	62
2.2.4. Nivel de urbanización	64
2.2.5. Grado de urbanización	65
2.2.6. Estructura territorial	65
a) Sistema de localidades	66
2.2.7. Dispersión de la población	69
a) Índice de dispersión	69
b) Distribución espacial de los asentamientos humanos	70
2.2.8. Dinámica demográfica (aspectos demográficos)	70
a) Dinámica poblacional	71
b) Evolución de la tasa de crecimiento	73
c) Composición de la población por género	74
d) Densidad de población	75
e) Distribución de la población por grupos de edades	75
f) Crecimiento social	78
2.2.9. Nivel de alfabetización por rangos de edades	80
2.2.10. Población indígena	82
2.2.11. Migración (dinámica migracional)	83
a) Atracción migratoria reciente	84
b) Atracción migratoria acumulada	85
c) Índice de intensidad migratoria México – Estados Unidos	85
2.2.12. Marginación	87
a) Índice de marginación	87
b) Índice absoluto de marginación	90
c) Determinación del nivel de pobreza	91
d) Índice de desarrollo humano	92
2.2.13. Mortalidad y fecundidad	92
a) Fecundidad	93



	Página
b) Mortalidad	96
2.2.14. La sociedad como objeto territorial	100
a) Grado de participación política formal	100
b) Afinidad religiosa	101
2.2.15. Patrimonio histórico y cultural (Potencial turístico del municipio)	101
a) Zonas turísticas y arqueológicas	101
b) Tradiciones	105
c) Imagen urbana	106
2.2.16. Aspectos institucionales de la administración pública	110
a) Administración urbana	110
2.2.17. Participación social en el desarrollo urbano	111
a) Participación ciudadana en la formulación y operación	111
2.2.18. Aspectos urbanos	113
a) El desarrollo urbano de los centros de población (aspectos intraurbanos)	113
b) Redes de infraestructura regional, municipal, y urbana	113
c) Infraestructura y servicios públicos	114
d) Equipamiento urbano	124
e) Tenencia de la tierra y suelo urbano	129
f) Vivienda	132
2.3. SUBSISTEMA ECONÓMICO	140
2.3.1. Población económicamente activa (PEA)	140
2.3.2. Tasa de actividad	142
2.3.3. Tasa bruta de actividad económica	143
2.3.4. Dependencia económica	143
a) Índice de dependencia económica	143
b) Coeficiente de dependencia económica	144
2.3.5. Concentración per cápita de la economía	145
2.3.6. Niveles de ingreso de la población económicamente activa	146
2.3.7. Concentración poblacional del poder adquisitivo	146
2.3.8. Sectores económicos	146
2.3.9. Concentración sectorial de las funciones secundarias y terciarias	150
2.3.10. Estructura económica actual municipal	150
a) Orientación sectorial de la economía municipal	151
b) Orientación sectorial del desarrollo económico	151
2.3.11. Umbral de especialización económica (índice de Nelson)	152
2.3.12. Estructura ocupacional	153
a) Grado de ocupación	153
b) Grado de calificación	154
3. DIAGNÓSTICO INTEGRADO	155
3.1. EVALUACIÓN DEL DESARROLLO SOCIOECONÓMICO MUNICIPAL Y SUS TENDENCIAS	155
3.1.1. Nivel de desarrollo socioeconómico	155
3.1.2. Potencial de desarrollo socioeconómico	158
3.2. DIVERGENCIAS TERRITORIALES ENTRE EL NIVEL Y POTENCIAL DE DESARROLLO SOCIOECONÓMICO MUNICIPAL	160
3.3. DESCRIPCIÓN DE LA DIVERGENCIAS TERRITORIALES ENTRE EL NIVEL Y POTENCIALIDAD DEL DESARROLLO SOCIOECONÓMICO MUNICIPAL Y SUS TENDENCIAS 2012 Y 2030	161
3.4. CONCORDANCIAS DE LAS DIVERGENCIAS TERRITORIALES ENTRE EL POTENCIAL NATURAL Y EL GRADO DE DIVERSIFICACIÓN DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA MUNICIPAL	162



	Página
a) Evaluación del potencial natural de desarrollo municipal	162
b) Diversificación / especialización económica	162
c) Evaluación del grado de conflicto entre el potencial natural y las actividades económicas predominantes	163
3.5. SÍNTESIS DEL DIAGNÓSTICO INTEGRADO	165
4. PRONÓSTICO	166
4.1. ESCENARIO TENDENCIAL	166
4.2. ESCENARIO CONAPO	171
4.3. ESCENARIO PROPUESTO PARA EL MUNICIPIO DE TETECALA	172
4.4. ÁMBITO URBANO	174
5. OBJETIVOS Y METAS	183
5.1. OBJETIVOS GENERALES	183
5.2. OBJETIVOS PARTICULARES	184
5.3. METAS	187
6. POLÍTICAS	189
6.1. PARA EL ORDENAMIENTO TERRITORIAL	190
6.2. PARA EL DESARROLLO URBANO DE LOS CENTROS DE POBLACIÓN	191
7. ESTRATEGIAS PARA EL ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y EL DESARROLLO URBANO	194
7.1. IMAGEN OBJETIVO	195
7.2. VERTIENTES DEL DESARROLLO REGIONAL	197
7.3. ESTRATEGIA DE ORDENAMIENTO ECOLÓGICO	201
a) Clasificación básica de aptitudes del suelo (ámbito interurbano)	203
7.4. ESTRATEGIAS PARA LOS CENTROS DE POBLACIÓN	208
a) Tetecala	209
b) Lineamientos normativos para el resto de las localidades	222
7.5. ETAPAS DE DESARROLLO	235
8. PROGRAMAS Y CORRESPONSABILIDAD SECTORIAL	236
8.1. PROGRAMAS Y ACCIONES	237
8.2. ASPECTOS FINANCIEROS-PROGRAMÁTICOS	238
8.3. ACCIONES DE INVERSIÓN	238
8.4. CRITERIOS DE CONCERTACIÓN	239
8.5. LÍNEAS ESTRATÉGICAS	239



9. MECANISMOS DE INSTRUMENTACIÓN	254
9.1. INSTRUMENTOS JURÍDICOS	255
9.2. INSTRUMENTOS ADMINISTRATIVOS	255
9.3. INSTRUMENTOS PARA LA OBTENCIÓN DE RECURSOS PROGRAMÁTICOS	256
9.4. INSTRUMENTOS PARA LA CONCURRENCIA Y COORDINACIÓN DE ACCIONES E INVERSIONES DEL SECTOR PÚBLICO	263
9.5. INSTRUMENTOS PARA LA CONCURRENCIA Y CONCERTACIÓN DE ACCIONES E INVERSIONES CON EL SECTOR PRIVADO Y SOCIAL	265
9.6. INSTRUMENTOS PARA LA PARTICIPACIÓN CIUDADANA	267
9.7. INSTRUMENTOS DERIVADOS DEL PROGRAMA MUNICIPAL DE DESARROLLO URBANO SUSTENTABLE	268
10. MECANISMOS DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN	269
10.1. SEGUIMIENTO, CONTROL Y EVALUACIÓN DE ACCIONES	269
10.2. DIFUSIÓN DEL PROGRAMA	273



ÍNDICE DE TABLAS

		página
TABLA 1.	Estaciones climatológicas utilizadas para la medición de temperatura	27
TABLA 2.	Tipos de clima	27
TABLA 3.	Utilización del agua	32
TABLA 4.	Otros recursos	32
TABLA 5.	Orografía	33
TABLA 6.	Tipos de suelo en el municipio de Tetecala	34
TABLA 7.	Especies de anfibios predominantes en el municipio de Tetecala	38
TABLA 8.	Especies de reptiles predominantes en el municipio de Tetecala	38
TABLA 9.	Especies de mamíferos predominantes en el municipio de Tetecala	40
TABLA 10.	Especies de aves predominantes en el municipio de Tetecala	41
TABLA 11.	Categorías de uso del suelo	44
TABLA 12.	Distribución de usos de suelo en Tetecala	44
TABLA 13.	Densidad de la región poniente	57
TABLA 14.	Tasas de crecimiento región poniente 1960-2010	58
TABLA 15.	Población región poniente 1960-2005	58
TABLA 16.	Coordenadas geográficas extremas por localidad	59
TABLA 17.	Localidades urbanas, mixtas y rurales 2000	60
TABLA 18.	Localidades urbanas, mixtas y rurales 2005	60
TABLA 19.	Localidades urbanas, mixtas y rurales 2010	60
TABLA 20.	Composición de la población por tipo de localidad del municipio de Tetecala, 2000	61
TABLA 21.	Composición de la población por tipo de localidad del municipio de Tetecala, 2005	61
TABLA 22.	Composición de la población por tipo de localidad del municipio de Tetecala, 2010	61
TABLA 23.	Número de localidades por rangos de población 2000	62
TABLA 24.	Número de localidades por rangos de población 2005	63
TABLA 25.	Número de localidades por rangos de población 2010	63
TABLA 26.	Concentración-dispersión de la población	64
TABLA 27.	Rangos de urbanización	65

	página
TABLA 28. Grado de urbanización 2010	65
TABLA 29. Clasificación de localidades para el estado	67
TABLA 30. Rangos de localidades	67
TABLA 31. Área de cobertura	68
TABLA 32. Clasificación del sistema de ciudades	69
TABLA 33. Índice de dispersión 2000	69
TABLA 34. Índice de dispersión 2010	69
TABLA 35. Distribución espacial de los asentamientos humanos (índice Rn)	70
TABLA 36. Población municipal 1960-2010	71
TABLA 37. Incrementos de población municipal 1960-2010	72
TABLA 38. Población por localidad 1980-2010	72
TABLA 39. Dinámica poblacional por localidad	73
TABLA 40. Tasa de crecimientos 1960-2012	73
TABLA 41. Tasas de crecimiento por localidad	73
TABLA 42. Población masculina y femenina	74
TABLA 43. Índice de masculinidad	74
TABLA 44. Densidad de población de Tetecala	75
TABLA 45. Población municipal por grupos de edades	76
TABLA 46. Índice de envejecimiento 2000 y 2010	78
TABLA 47. Índice de juventud 2000 y 2010	78
TABLA 48. Saldo migratorio 2000	79
TABLA 49. Nivel de alfabetización por rangos de edades	80
TABLA 50. Nivel de alfabetización por rangos de edades	81
TABLA 51. Distribución según condición de asistencia escolar	81
TABLA 52. Distribución según condición de habla indígena 2000	83
TABLA 53. Distribución según condición de habla indígena 2010	83
TABLA 54. Inmigración	84
TABLA 55. Emigración 2000	84
TABLA 56. Atracción migratoria reciente 2000	85
TABLA 57. Atracción migratoria acumulada 2000	85
TABLA 58. Grado de intensidad migratoria, Tetecala 2010	86
TABLA 59. Índice de migración 2005	88
TABLA 60. Índice de migración 2010	89

	página
TABLA 61. Cambio en puntos porcentuales y cambio relativo en el índice absoluto de marginación región sur-1990-2000	90
TABLA 62. Índice y grado de marginación por localidad en el municipio de Puente de Ixtla 2010	90
TABLA 63. Nivel de pobreza 2000	91
TABLA 64. Índice de desarrollo humano (IDH) 2000	92
TABLA 65. Población menor de 25 años en los municipios de la región poniente Morelos	93
TABLA 66. Tasa global de fecundidad	94
TABLA 67. Tasa global de fecundidad por municipios 2000 región poniente	94
TABLA 68. Nacimientos ocurridos en los años 2000, 2001, 2002, 2004 y 20005	95
TABLA 69. Nacimientos ocurridos 2008	96
TABLA 70. Defunciones generales según sexo 2008	97
TABLA 71. Defunciones por grupo de edad	98
TABLA 72. Tasa de mortalidad por grupos de edad	98
TABLA 73. Causas de muerte general en Morelos 2008	99
TABLA 74. Defunciones de menores de un año de edad según sexo 2008	99
TABLA 75. Causas de muerte de menores de un año de edad 2008	99
TABLA 76. Principales resultados de los procesos electorales en el municipio de Tetecala 1997- 2000 – 2003 -2006	100
TABLA 77. partidos	100
TABLA 78. Afinidad religiosa 2010	101
TABLA 79. Sitios arqueológicos	104
TABLA 80. Patrimonio arquitectónico en Tetecala	105
TABLA 81. Principales festividades en tetecala	106
TABLA 82. Infraestructura y servicios públicos	114
TABLA 83. Agua entubada	114
TABLA 84. Tomas instaladas de agua potable	114
TABLA 85. Relación de pozos agrícolas del municipio de tetecala	115
TABLA 86. Viviendas particulares con drenaje 2000	116
TABLA 87. Viviendas particulares con drenaje 2010	116
TABLA 88. Tomas instaladas de energía eléctrica	116
TABLA 89. Unidades y potencia del equipo de transmisión y distribución de energía eléctrica	116

	página
TABLA 90. Viviendas particulares con energía eléctrica 2000	117
TABLA 91. Viviendas particulares con energía eléctrica 2000	117
TABLA 92. oficinas postales según clase	117
TABLA 93. Oficinas de la red telegráfica y telegramas transmitidos y recibidos	117
TABLA 94. Longitud de la red carretera según tipo de camina km	118
TABLA 95. Problemática de la carretera federal 55 michapa - cacahuamilpa	118
TABLA 96. Características de la vivienda urbana	120
TABLA 97. Puntos y zonas de conflicto vial en Tetecala	120
TABLA 98. Densidad de la red vial	121
TABLA 99. Índice de suficiencia vial (índice Engel)	122
TABLA 100. Rangos de accesibilidad	122
TABLA 101. Distancia de la cabecera municipal a ala estatal (km)	122
TABLA 102. Coeficiente de suficiencia de la red vial	123
TABLA 103. Vehículos de motor registros en circulación según tipo de servicio	124
TABLA 104. Infraestructura educativa en Tetecala	124
TABLA 105. Infraestructura educativa en Tetecala por localidad	124
TABLA 106. Infraestructura de salud en tetecala	126
TABLA 107. Población derechohabiente de las instituciones públicas del sector salud en Tetecala	126
TABLA 108. Equipamiento para el comercio y abasto	127
TABLA 109. Equipamiento cultural	129
TABLA 110. Tenencia de la tierra	129
TABLA 111. Suelo urbano por localidades	131
TABLA 112. Áreas urbanas para consolidación	131
TABLA 113. Otros usos	132
TABLA 114. Número de viviendas 1970 al 2010	132
TABLA 115. Incremento por década	132
TABLA 116. Densidad domiciliaria, cuartos por vivienda e índice de hacinamiento Tetecala	133
TABLA 117. Densidad domiciliaria, cuartos por vivienda e índice de hacinamiento, estado de Morelos	134
TABLA 118. Clasificación de la vivienda según tenencia	134
TABLA 119. Porcentaje materiales utilizados en techos	135.
TABLA 120. Materiales utilizados en techos	135.

	página
TABLA 121. Porcentaje materiales utilizados en paredes	135
TABLA 122. Materiales utilizados en paredes	135
TABLA 123. Porcentaje de viviendas con pisos	136
TABLA 124. Materiales utilizados en pisos	136
TABLA 125. Clasificación de la vivienda según su calidad	136
TABLA 126. Viviendas de buena calidad en el municipio de Tetecala	137
TABLA 127. Vivienda de regular calidad en el municipio de Tetecala	137
TABLA 128. Vivienda de mala calidad en el municipio de Tetecala	137
TABLA 129. Clasificación de viviendas de acuerdo a la calidad de materiales en Tetecala	137
TABLA 130. Inversión ejercida para vivienda en Tetecala (miles de pesos)	139
TABLA 131. Población económicamente activa	141
TABLA 132. Población económicamente activa	141
TABLA 133. Tasa de actividad 2000	142
TABLA 134. Tasa de actividad 2010	142
TABLA 135. Tasa bruta de actividad económica 2000	143
TABLA 136. Tasa bruta de actividad económica	143
TABLA 137. Índice de dependencia económica Tetecala 2000, 2005 y 2010	144
TABLA 138. Población económicamente inactiva Tetecala 2000	144
TABLA 139. Población económicamente inactiva Tetecala 2010	144
TABLA 140. Coeficiente de dependencia económica Tetecala 2000	145
TABLA 141. Coeficiente de dependencia económica Tetecala 2010	145
TABLA 142. Valor de las producciones	145
TABLA 143. Valor de las producciones	145
TABLA 144. Rangos de concentración per cápita 2010	145
TABLA 145. Niveles de ingreso	146
TABLA 146. Concentración poblacional del poder adquisitivo	146
TABLA 147. Población económicamente activa por sector 1990	147
TABLA 148. Población económicamente activa por sector 2000	147
TABLA 149. Superficie fertilizada, sembrada con semilla mejorada, con asistencia técnica atendida con servicios de sanidad vegetal y mecanizada	148
TABLA 150. Población ganadera, avícola y volumen de miel en el municipio (cabezas)	148

		página
TABLA 151.	Niveles de ingreso y sector de actividad 2000 total municipal	148
TABLA 152.	Niveles de ingreso y sector de actividad 2000 total municipal	149
TABLA 153.	Niveles de ingreso y sector de actividad 2000 total municipal	149
TABLA 154.	Concentración sectorial de las funciones secundarias y terciaras	150
TABLA 155.	Orientación sectorial de la económica municipal	151
TABLA 156.	Nivel de desarrollo económico municipal	152
TABLA 157.	Umbral de especialización económica, sector económico Tetecala	153
TABLA 158.	Grado de ocupación de la población	154
TABLA 159.	Grado de calificación de la población 2000	154
TABLA 160.	Grado de calificación de la población 2010	154
TABLA 161.	Variables para calcular el nivel de desarrollo socioeconómico de Tetecala	157
TABLA 162.	Matriz geográfica con el valor de los indicadores seleccionados	157
TABLA 163.	Valores normalizados	157
TABLA 164.	Matriz geográfica de los indicadores normalizados	158
TABLA 165.	Descripción de los indicadores para detrerminar el nivel de desarrollo socioeconómico	158
TABLA 166.	Intervalos del valor del índice medio	158
TABLA 167.	Variables para calcular el potencial de desarrollo	159
TABLA 168.	Matriz geográfica con el valor de los indicadores seleccionados	159
TABLA 169.	Valores normalizados	159
TABLA 170.	Matriz geográfica de los indicadores normalizados	160
TABLA 171.	Intervalos del valor del índice medio	160
TABLA 172.	Niveles de potencial de desarrollo socioeconómico	160
TABLA 173.	Niveles de potencial de desarrollo socioeconómico 2012	161
TABLA 174.	Niveles de potencial de desarrollo socioeconómico 2030	161
TABLA 175.	Matriz de disponibilidad de recursos naturales por municipio	162
TABLA 176.	Expresiones cualitativas de la disponibilidad de recursos naturales	162
TABLA 177.	Estructura porcentual por sector económico de Tetecala. Índice de nelson	163
TABLA 178.	Grado de diversificación de la actividad económica de Tetecala 2000	163
TABLA 179.	Niveles del grado diversificación de la actividad económica	163
TABLA 180.	Concordancias territoriales entre la disponibilidad de recursos	164

		página
	naturales y el grado de diversificación de la actividad económica	
TABLA 181.	Concordancias territoriales entre la disponibilidad de recursos naturales y el grado de diversificación de la actividad económica	164
TABLA 182.	Resultados de la síntesis del diagnostico integrado	165
TABLA 183.	Tasa de crecimiento municipio y localidad de Tetecala 1990-2000, 2000-2005 y 2000-2010	167
TABLA 184.	Hipótesis de crecimiento demográfico real 2010-2030	168
TABLA 185.	Hipótesis de crecimiento demográfico real 2015-2030	169
TABLA 186.	Factores considerados en la hipótesis de crecimiento propuesto para tetecala	169
TABLA 187.	Requerimiento de suelo urbano (Tendencia actual)	170
TABLA 188.	Escenario municipal CONAPO por localidad	171
TABLA 189.	Evaluación de escenarios	172
TABLA 190.	Requerimiento de suelo urbano (Hipótesis con densidades propuestas)	172
TABLA 191.	Áreas aptas para el desarrollo urbano (AADU)	173
TABLA 192.	Requerimiento de vivienda 2030	174
TABLA 193.	Requerimiento de vivienda 2030	174
TABLA 194.	Requerimientos de servicios	174
TABLA 195.	Requerimientos de equipamientos urbano	175
TABLA 196.	Elemento: jardín de niños	175
TABLA 197.	Elemento: escuela primaria	175
TABLA 198.	Elemento: secundaria técnica	175
TABLA 199.	Elemento: secundaria general	176
TABLA 200.	Elemento: Centro de Bachillerato Tecnológico industrial y Industrial y de Servicios (CBTIS)	176
TABLA 201.	Elemento: universidad	176
TABLA 202.	Resumen comparativo subsistema educación	177
TABLA 203.	Elemento: centro de salud rural	177
TABLA 204.	Elemento: unidad de medicina familiar (IMSS)	177
TABLA 205.	Elemento: unidad de medicina familiar (ISSSTE)	178
TABLA 206.	Elemento: hospital general SSA	178
TABLA 207.	Resumen comparativo subsistema salud	178
TABLA 208.	Elemento: plaza de usos múltiples (tianguis o mercado sobre ruedas)	179

	página
TABLA 209. Elemento: mercado público	179
TABLA 210. Elemento: rastro para bovinos	179
TABLA 211. Elemento: rastro para porcinos	180
TABLA 212. Elemento: resumen comparativo subsistema comercio y abasto	180
TABLA 213. Elemento: modulo deportivo	180
TABLA 214. Elemento: unidad deportiva	181
TABLA 215. Resumen comparativo subsistema recreación y deporte	181
TABLA 216. Elemento: biblioteca pública	182
TABLA 217. Resumen comparativo subsistema cultura	182
TABLA 218. Área urbana por localidad de Tetecala	203
TABLA 219. Áreas urbanas para consolidación	204
TABLA 220. Otros usos	204
TABLA 221. Áreas aptas para el desarrollo urbano (AADU)	204
TABLA 222. Áreas aptas para industrias, comercio y servicios complementarios para equipamientos educativos (CI y CCSE)	204
TABLA 223. Usos especiales (UE) que no permiten construcción	204
TABLA 224. Usos especiales (UE) que permiten construcción	204
TABLA 225. Áreas no urbanizables	205
TABLA 226. Cuadro resumen de áreas	205
TABLA 227. Coeficientes de intensidad de usos del suelo	208
TABLA 228. Normatividad ámbito interurbano	208
TABLA 229. Resumen diagnostico urbano de la cabecera municipal	209
TABLA 230. Normatividad de la cabecera municipal	213
TABLA 231. Normatividad localidades: Tetecala, colonia francisco Sarabia, Actopan, colonia sonora y el cerrito (Cerrito De Las Cruces)	214
TABLA 232. Normatividad AADU y AUC	214
TABLA 233. Usos especiales	214
TABLA 234. Lineamientos normativos para el resto de las localidades de Tetecala	222
TABLA 235. Usos especiales para el resto de las localidades de Tetecala	223
TABLA 236. Zona de amortiguamiento y restricción “A”	223
TABLA 237. Restricciones a las que quedan sujetos los inmuebles que se ubican en zonas o sitios arqueológicos	231
TABLA 238. Restricciones a las que quedan sujetos los propietarios de los inmuebles que se ubican en zonas o sitios arqueológicos de	232

	página
conformidad a las disposiciones contenidas en la ley federal sobre monumentos y zonas arqueológicas, artísticas e históricos	
TABLA 239. Restricciones a las que quedan sujetas las dependencias del sector público municipal para predios que se ubican en zonas o sitios arqueológicos de conformidad a las disposiciones contenidas en la ley federal sobre monumentos y zonas arqueológicas, artísticas e históricos	232
TABLA 240. Especificaciones vialidad primaria	233
TABLA 241 Especificaciones de vialidad secundaria	233
TABLA 242. Derechos de vía de las líneas de alta tensión	234
TABLA 243. Libramientos	234
TABLA 244. Restricciones de construcción en vialidades	234
TABLA 245. Especificaciones de vialidades ribereñas	234
TABLA 246. Especificaciones de vialidades ribereñas(Opción mínima)	235

