

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL PAUNA – BOYACA
PROSPECTIVA

CUADRO N° 37: MATRIZ PRELIMINAR PARA LA DETERMINACION DE TENDENCIAS DE MANEJO DE LOS SUELOS DEL AREA RURAL EN PAUNA

MATRIZ PRELIMINAR PARA LA DETERMINACION DE TENDENCIAS DE MANEJO DE LOS SUELOS DEL AREA RURAL EN PAUNA																																					
VEREDA	ACTIVIDAD SOCIAL														ACTIVIDAD ECONOMICA												OFERTA Y DISPONIBILIDAD DE AGUA (Lts/Sg.)										
	TIPO DE PREDIO Y TAMAÑO (ha.)				CATEGORIA TIPO DE PREDIO				INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS				ACCESIBILIDAD			MANO DE OBRA				AREA SEMBRADA				MERCADERO				MB	BA	ME	AL						
	PQ 0-5	ME 6-20	GR 21-50	MG +50	AL	ME	BA	MB	AL	ME	BA	MB	AL	MD	BA	D1	D2	D3	D4	A1	A2	A3	A4	M1	M2	M3	M4	M5	M6	0.05- 0.09	0.10 0.23	0.24 0.39	+	0.40			
1. AGUASAL		x				X						X		X				x	X															X			
2. BOQUIPI		X				X						X		X				x	X					X						X							
3. CAPEZ Y CHORRERA		X				X						X		X				X	X						X						X						
4. CARACOL		X				X						X	X					X	X					X								X					
5. CARARE			X				X					X	X					X		X					X									X			
6. EL PARAMO		X				X						X	X			X				X												X					
7. FURA TENA Y PURI		X				X						X		X				X		X														X			
8. HONDA Y VOLCAN		X				X						X	X			X			X				X												X		
9. IBACAPI LA PEÑA			X				X					X			X			X			X						X								X		
10. IBAMA			X				X					X	X					X		X				X									X				
11. LA ESPERANZA	X				X							X		X			X			X													X				
12. LLANO GRANDE			X				X					X		X				X		X														X			
13. MANOTE ALTO		x				X						X		X				X	X					X										X			
14. MANOTE BAJO	X				X							X	X					X		X				X										X			
15. MIABE			X				X					X	X		X				X				X										X				
16. MINIPI			X				x					X		X			X				X													X			
17. MONTE Y PINAL			X				X					X	X			X			X					X												X	
18. MORAL Y LOMA ALTA		X				X						X	X			X				X				X										X			

Fuente: Corpoaire, 1998.

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL PAUNA – BOYACA
PROSPECTIVA

(CONTINUACION CUADRO N° 37:)

MATRIZ PRELIMINAR PARA LA DETERMINACION DE TENDENCIAS DE MANEJO DE LOS SUELOS DEL AREA RURAL EN PAUNA																																		
VEREDA	ACTIVIDAD SOCIAL													ACTIVIDAD ECONOMICA											OFERTA Y DISPONIBILIDAD DE AGUA (Lts/Sg.)									
	TIPO DE PREDIO Y TAMAÑO (ha.)				CATEGORIA TIPO DE PREDIO				INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS				ACCESIBILIDAD			MANO DE OBRA				AREA SEMBRADA				MERCADEO						MB	BA	ME	AL	
	PQ	ME	GR	MG	AL	ME	BA	MB	AL	ME	BA	MB	AL	MD	BA	D1	D2	D3	D4	A1	A2	A3	A4	M1	M2	M3	M4	M5	M6	0.05-0.09	0.10-0.23	0.24-0.39	+	
19. PIACHE Y APICHA		X				X						X	X				X			X				X										X
20. PIEDRA GORDA		X				X						X	X			X				X									X					
21. PISTORA QUE YSANTA ROSA			X				X					X	X			X				X							X							X
22. PUEBLO VIEJO		X				X						X	X			X				X			X									X		
23. QUEBRADA SECA			X				X					X		X			X				X							X						X
24. QUIPAMA Y O OQUIMA			X				X					X		X			X				X							X				X		
25. TOPITO Y QUIBUCO			X				X					X	X				X			X						X								X
26. TOPO GRANDE			X				X					X	X				X			X					X							X		
27. TRAVESIAS Y OTRO MUNDO				X			X					X		X			X					X						X						X
28. TUNE Y GUAMAL		X				X						X	X			X				X			X									X		

Fuente: Corpoaire, 1998.

CONVENCIONES

<p>CONVENCIONES</p> <p>ACTIVIDAD SOCIAL</p> <p>PQ: Pequeño ME: Mediano GR: Grande MG: Muy grande</p> <p>CATEGORIA</p> <p>AL: Alta ME: Media BA: Baja MB: Muy baja</p>	<p>ACTIVIDAD ECONOMICA</p> <p>M1: Alta accesibilidad. Sitio de acopio cercano. M2: Alta accesibilidad. Sin sitio de acopio. M3: Media accesibilidad. Sitio de acopio cercano.0 M4: Media accesibilidad. Sin sitio de acopio. M5: Baja accesibilidad. Sitio de acopio cercano. M6: Baja accesibilidad. Sin sitio de acopio.</p> <p>A1: Rastrojo menor igual a 30% y 60% cultivado, rastrojo menor igual a 30% y cultivos mayor igual a 30%. A2: Area rastrojo mayor igual al 40% y área de rastrojo menor igual al 70%. A3: Rastrojo mayor igual al 80% y área de rastrojo menor igual al 100%. A4: Bosque natural o rastrojo</p> <p>D1: X mayor igual a 0.52 D2: 0.39-0.51 D3: 0.26-0.38 D4: 0.13-0.25</p>
--	---

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL PAUNA – BOYACA
PROSPECTIVA

CUADRO N° 28: ZONIFICACION DE ACTIVIDADES CON BASE EN CATEGORIAS Y CALIFICACION

ZONIFICACION DE ACTIVIDADES CON BASE EN CATEGORIAS Y CALIFICACION								
VEREDAS	ACTIVIDAD SOCIAL				ACTIVIDAD ECONOMICA			
	ACTIVIDAD SOCIAL ALTA	ACTIVIAD SOCIAL MEDIA	ACTIVIAD SOCIAL BAJA	ACTIVIAD SOCIAL MUY BAJA	ACTIVIDAD ECONOMICA ALTA	ACTIVIDAD ECONOMICA MEDIA	ACTIVIDAD ECONOMICA BAJA	ACTIVIDAD ECONOMICA MUY BAJA
1. AGUASAL			X					X
2. BOQUIPI			X				X	
3. CAPEZ Y CHORRERA			X				X	
4. CARACOL		X					X	
5. CARARE			X					X
6. EL PARAMO		X					x	
7. FURA TENA Y PURI			X					X
8. HONDA Y VOLCAN		X				X		
9. IBACAPI LA PEÑA				X				X
10. IBAMA			X				X	
11. LA ESPERANZA		X					X	
12. LLANO GRANDE			X					X
13. MANOTE ALTO			X				X	
14. MANOTE BAJO		X					X	
15. MIABE			X			X		
16. MINIPI			X					X
17. MONTE Y PINAL			X				X	
18. MORAL Y LOMA ALTA		X					X	
19. PIACHE Y APICHA		X					X	
20. PIEDRA GORDA		X					X	

Fuente: Corpoaire, 1998.

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL PAUNA – BOYACA
PROSPECTIVA

(CONTINUACION **CUADRO N° 28:**)

ZONIFICACION DE ACTIVIDADES CON BASE EN CATEGORIAS Y CALIFICACION								
VEREDAS	ACTIVIDAD SOCIAL				ACTIVIDAD ECONOMICA			
	ACTIVIDAD SOCIAL ALTA	ACTIVIAD SOCIAL MEDIA	ACTIVIAD SOCIAL BAJA	ACTIVIAD SOCIAL MUY BAJA	ACTIVIDAD ECONOMICA ALTA	ACTIVIDAD ECONOMICA MEDIA	ACTIVIDAD ECONOMICA BAJA	ACTIVIDAD ECONOMICA MUY BAJA
21. PISTORA QUE YSANTA ROSA			X					X
22. PUEBLO VIEJO		X				X		
23. QUEBRADA SECA				X				X
24. QUIPAMA Y O OQUIMA			X					X
25. TOPITO Y QUIBUCO			X					X
26. TOPO GRANDE			X				X	
27. TRAVESIAS Y OTRO MUNDO				X				X
28. TUNE Y GUAMAL		X					X	

Fuente: Corpoaire, 1998.

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL PAUNA – BOYACA
PROSPECTIVA

CUADRO N° 38: DETERMINACION DE LAS TENDENCIAS DE MANEJO

DETERMINACION DE LAS TENDENCIAS DE MANEJO							
VEREDA	PUNTAJE ACTIVIDAD SOCIAL	PUNTAJE ACTIVIDAD ECONOMICA	PUNTAJE OFERTA DE AGUA	PUNTAJE TOTAL	TENDENCIAS		
					EXPANSIONISTA	CONSERVACIONISTA	PROTECCIONISTA
1. AGUASAL	2	1	4	7		X	
2. BOQUIPI	2	2	2	6			X
3. CAPEZ Y CHORRERA	2	2	3	7		X	
4. CARACOL	3	2	3	8		X	
5. CARARE	2	1	4	7		X	
6. EL PARAMO	3	2	3	8		X	
7. FURA TENA Y PURI	2	1	4	7		X	
8. HONDA Y VOLCAN	3	3	4	10	X		
9. IBACAPI LA PEÑA	1	1	4	6			X
10. IBAMA	2	2	3	7		X	
11. LA ESPERANZA	3	2	3	8		X	
12. LLANO GRANDE	2	1	3	6			X
13. MANOTE ALTO	2	2	3	7		X	
14. MANOTE BAJO	3	2	3	8		X	
15. MIABE	2	3	2	7		X	
16. MINIPI	2	1	3	6			X
17. MONTE Y PINAL	2	2	4	8		X	
18. MORAL Y LOMA ALTA	3	2	3	8		X	
19. PIACHE Y APICHA	3	2	4	9	X		
20. PIEDRA GORDA	3	2	1	6			X
21. PISTORA QUE YSANTA ROSA	2	1	4	7		X	
22. PUEBLO VIEJO	3	3	3	9	X		
23. QUEBRADA SECA	1	1	4	6			X

Fuente: Corpoaire, 1998.

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL PAUNA – BOYACA
PROSPECTIVA

(CONTINUACION **CUADRO N° 38**)

DETERMINACION DE LAS TENDENCIAS DE MANEJO							
VEREDA	PUNTAJE ACTIVIDAD SOCIAL	PUNTAJE ACTIVIDAD ECONOMICA	PUNTAJE OFERTA DE AGUA	PUNTAJE TOTAL	TENDENCIAS		
					EXPANSIONISTA	CONSERVACIONISTA	PROTECCIONISTA
24. QUIPAMA Y OQUIMA	2	1	3	6			X
25. TOPITO Y QUIBUCO	2	1	4	7		X	
26. TOPO GRANDE	2	2	3	7		X	
27. TRAVESIAS Y OTRO MUNDO	1	1	4	6			X
28. TUNE Y GUAMAL	3	2	3	8		X	

Fuente: Corpoaire, 1998.

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL PAUNA – BOYACA
PROSPECTIVA

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL PAUNA – BOYACA
PROSPECTIVA

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL PAUNA – BOYACA
PROSPECTIVA

CUADRO N° 32: CALIFICACION DISPONIBILIDAD MANO DE OBRA

VEREDA	CALIFICACION DISPONIBILIDAD MANO DE OBRA					
	D1 X \searrow 0.52	D2 0.39-0.51	D3 0.26-0.38	D4 0.13-0.25	VALOR	CATEGORIA
1. AGUASAL				X	1	MB
2. BOQUIPI				X	1	MB
3. CAPEZ Y CHORRERA			X		2	B
4. CARACOL			X		2	B
5. CARARE				X	1	MB
6. EL PARAMO		X			3	MD
7. FURA TENA Y PURI				X	1	MB
8. HONDA Y VOLCAN	X				4	AL
9. IBACAPI LA PENA				X	1	MB
10. IBAMA			X		2	B
11. LA ESPERANZA		X			3	MD
12. LLANO GRANDE				X	1	MB
13. MANOTE ALTO				X	1	MB
14. MANOTE BAJO			X		2	B
15. MIABE	X				4	AL
16. MINIPI		X			3	MD
17. MONTE Y PINAL		X			3	MD
18. MORAL Y LOMA ALTA		X			3	MD
19. PIACHE Y APICHA		X			3	MD
20. PIEDRA GORDA	X				4	AL
21. PISTORA QUE YSANTA ROSA		X			3	MD
22. PUEBLO VIEJO	X				4	MD
23. QUEBRADA SECA				X	1	MB
24. QUIPAMA Y O OQUIMA			X		2	B
25. TOPITO Y QUIBUCO				X	1	MB
26. TOPO GRANDE			X		2	B
27. TRAVESIAS Y OTRO MUNDO				X	1	MB
28. TUNE Y GUAMAL	X				4	AL

Fuente: Corpoaire, 1998.

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL PAUNA – BOYACA
PROSPECTIVA

CUADRO N° 26: CALIFICACION DE LA ACCESIBILIDAD

VEREDA	CALIFICACION DE LA ACCESIBILIDAD									
	CLASE DE VIA			PTO PARC	DIST. CENT. URBANO			PTO PARC.	PTJE TOTAL	NIVEL
	1Gr	2Gr	3Gr		0-5Km	6-12Km	+13Km			
1. AGUASAL		X		3		X		3	6	MD
2. BOQUIPI		X		3		X		3	6	MD
3. CAPEZ Y CHORRERA		X		3		X		3	6	MD
4. CARACOL		X		3	X			5	8	AL
5. CARARE		x		3	X			5	8	AL
6. EL PARAMO			X	2	X			5	7	AL
7. FURA TENA Y PURI		X		3			X	2	5	MD
8. HONDA Y VOLCAN		X		3	X			5	8	AL
9. IBACAPI LA PEÑA			X	2			X	2	4	BA
10. IBAMA	X			5	X			5	10	AL
11. LA ESPERANZA		X		3			X	2	5	MD
12. LLANO GRANDE		X		3			X	2	5	MD
13. MANOTE ALTO		X		3			X	2	5	MD
14. MANOTE BAJO			X	2	X			5	7	AL
15. MIABE	X			5	X			5	10	AL
16. MINIPI		X		3		X		3	6	MD
17. MONTE Y PINAL	X			5			X	2	7	AL
18. MORAL Y LOMA ALTA		X		3	X			5	8	AL
19. PIACHE Y APICHA	X			5			X	2	7	AL
20. PIEDRA GORDA	X			5	X			5	10	AL
21. PISTORA QUE YSANTA ROSA		X		3			X	2	5	MD
22. PUEBLO VIEJO	X			5	X			5	10	AL
23. QUEBRADA SECA			X	2			X	2	4	BA
24. QUIPAMA Y O OQUIMA			X	2		X		3	5	MD
25. TOPITO Y QUIBUCO	X			5		X		3	8	AL
26. TOPO GRANDE	X			5			X	2	7	AL
27. TRAVESIAS Y OTRO MUNDO		X		3			X	2	5	MD
28. TUNE Y GUAMAL		X		3	X			5	8	AL

Fuente: Corpoaire, 1998.

Gr: Grado. La clasificación de las vías se hace en tres grados, dependiendo de su estado de rodadura y mantenimiento. Ninguna de estas tres categorías pertenece a vías pavimentadas.

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL PAUNA – BOYACA
PROSPECTIVA

Puntaje clase de vía

Primer grado	5 puntos
Segundo grado	3 puntos
Tercer grado	2 puntos

Puntaje Distancia a centro Urbano

0-5 Km.	5 puntos
6-12 Km.	3 puntos
+ 13 Km.	2 puntos

Calificación

Nivel	puntaje
Alta	7-10
Media	5-6
Baja	0-4

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL PAUNA – BOYACA
PROSPECTIVA

CUADRO N° 25: CALIFICACION INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS

VEREDA	CALIFICACION INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS										
	SERVICIOS SOCIALES			PUN. PARC	SERVICIOS PUBLICOS				PUNT PARCIAL	PUNTAJE TOTAL	NIVEL
	EDU.	SAL.	DEP.		LUZ	AGUA POT.	ALCAN TARILL	COMUNI CACIONES			
1. AGUSAL	5	3	2	10	3	2	0	6	11	21	1
2. BOQUIPI	6	2	3	11	3	2	0	3	8	19	1
3. CAPEZ Y CHORRERA	5	3	2	10	3	2	0	2	7	17	1
4. CARACOL	6	8	3	17	5	7	0	6	18	35	1
5. CARARE	5	4	2	11	3	8	0	5	16	27	1
6. EL PARAMO	4	4	2	10	2	8	0	5	15	25	1
7. FURA TENA Y PURI	5	4	3	12	4	7	0	5	16	28	1
8. HONDA Y VOLCAN	7	8	8	23	7	9	0	4	20	43	1
9. IBACAPI LA PEÑA	5	4	3	12	3	2	0	4	9	21	1
10. IBAMA	7	4	8	19	6	2	0	7	15	34	1
11. LA ESPERANZA	4	8	1	13	5	8	0	6	19	32	1
12. LLANO GRANDE	6	4	3	13	3	2	0	7	12	25	1
13. MANOTE ALTO	5	5	2	12	4	8	0	8	20	32	1
14. MANOTE BAJO	4	6	1	11	3	8	0	8	19	30	1
15. MIABE	6	8	8	22	7	2	0	9	18	40	1
16. MINIPI	0	4	0	4	2	2	0	5	9	13	1
17. MONTE Y PINAL	6	3	2	11	3	2	0	8	13	24	1
18. MORAL Y LOMA ALTA	5	3	2	10	2	2	0	5	9	19	1
19. PIACHE Y APICHA	5	3	2	10	2	2	0	5	9	19	1
20. PIEDRA GORDA	6	8	8	22	9	8	0	6	23	45	1
21. PISTORA QUE YSANTA ROSA	5	3	2	10	2	2	0	5	9	19	1
22. PUEBLO VIEJO	7	8	8	23	8	2	0	9	19	42	1
23. QUEBRADA SECA	5	3	2	10	2	2	0	7	11	21	1
24. QUIPAMA Y OQUIMA	5	4	3	12	4	2	0	5	11	23	1
25. TOPITO Y QIBUCO	0	4	1	5	1	2	0	6	9	14	1
26. TOPO GRANDE	7	4	8	19	9	2	0	6	17	36	1
27. TRAVESIAS Y OTRO MUNDO	5	2	3	10	4	6	0	5	15	25	1
28. TUNE Y GUAMAL	5	5	4	14	5	2	0	6	13	27	1

Fuente: Corpoaire, 1998.5

EDU: Educación
SAL: Salud

ALCANTARILL: Alcantarillado
DEP: Deporte

AGUA POT: Agua potable.

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL PAUNA – BOYACA
PROSPECTIVA

CUADRO N° 29: CALIFICACION AREA SEMBRADA

VEREDA	CALIFICACION AREA SEMBRADA (Ha.)				CATEGORIA
	A1	A2	A3	A4	
1. AGUASAL	X				AL
2. BOQUIPI	X				AL
3. CAPEZ Y CHORRERA	X				AL
4. CARACOL	X				AL
5. CARARE		X			MD
6. EL PARAMO		X			MD
7. FURA TENA Y PURI		X			MD
8. HONDA Y VOLCAN	X				AL
9. IBACAPI LA PEÑA			X		BA
10. IBAMA	X				AL
11. LA ESPERANZA		X			MD
12. LLANO GRANDE		X			MD
13. MANOTE ALTO	X				AL
14. MANOTE BAJO	X				AL
15. MIABE	X				AL
16. MINIPI			X		BA
17. MONTE Y PINAL	X				AL
18. MORAL Y LOMA ALTA		X			MD
19. PIACHE Y APICHA		X			MD
20. PIEDRA GORDA		X			MD
21. PISTORA QUE YSANTA ROSA		X			MD
22. PUEBLO VIEJO	X				AL
23. QUEBRADA SECA			X		BA
24. QUIPAMA Y OQUIMA			X		BA
25. TOPITO Y QUIBUCO		X			MD
26. TOPO GRANDE		X			MD
27. TRAVESIAS Y OTRO MUNDO				X	MB
28. TUNE Y GUAMAL		X			MD

Fuente: Corpoaire, 1998.