ANEXO. 6 MATRICES PARA EL ANALISIS AMBIENTAL

MATRIZ DE INTENSIDAD (I) DEL IMPACTO																	
COMPONENTES AMBIENTALES		FISICO							BIOTICO				SOCIAL				
		Agua		Suelo			Aire		Flora	Fauna							
Componentes – actividades Proyecto.		Disponibilidad de agua subterránea	Calidad de agua	Materia Orgánica	Erosión	Salinidad	Calidad de aire	Aporte O2.	Diversificación de especies	Incremento de especies	Plagas y enfermedades	Cobertura Vegetal	Plusvalía	Ingresos Económicos	Empleo	Paisaje	Alimentos
Infraestructura de Riego	Excavación para la instalación de tubería	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0
	Instalación y manejo de Bombas	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Extracción del agua	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Riego micro aspersión y goteo	3	0	2	1	1	0	0	1	1	1	1	3	3	1	1	2
Productivo	Establecimiento de huertas Agroforestales (Cacao cultivo principal riego micro aspersión)	2	0	5	0	0	2	2	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	Establecimiento Cultivo de maíz	3	0	3	0	0	0	1	0	0	2	1	2	5	5	2	3
	Huertos Hortícola (con riego goteo)	1	0	2	0	0	0	1	4	4	2	1	3	5	5	5	5
Fortalecimiento Organizacional	Capacitación a los socios	3	1	3	3	2	2	0	3	1	2	1	0	0	3	3	5
	Establecimiento de procedimiento administrativos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	1

Escala de 1 a 5

MATRIZ DE EXTENSION (EX) DEL IMPACTO																	
COMPONENTES AMBIENTALES		FISICO							BIOTICO				SOCIAL				
		Agua		Suelo			Aire		Flora	Fauna							
Componentes – actividades Proyecto.		Disponibilidad de agua subterránea	Calidad de agua	Materia Orgánica	Erosión	Salinidad	Calidad de aire	Aporte O2.	Diversificación de especies	Incremento de especies	Plagas y enfermedades	Cobertura Vegetal	Plusvalía	Ingresos Económicos	Empleo	Paisaje	Alimentos
Infraestructura de Riego	Excavación para la instalación de tubería	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0
	Instalación y manejo de Bombas	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Extracción del agua	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Riego micro aspersión y goteo	2	0	2	2	2	0	0	1	1	1	1	2	0	0	0	0
Productivo	Establecimiento de huertas Agroforestales (Cacao cultivo principal riego micro aspersión)	2	0	2	2	0	2	1	2	2	2	2	3	5	5	5	5
	Establecimiento Cultivo de maíz	2	0	1	1	0	1	1	0	0	2	1	1	3	5	2	2
	Huertos Hortícola (con riego goteo)	2	0	2	1	0	0	0	2	2	2	2	1	3	5	2	5
Fortalecimiento Organizacional	Capacitación a los socios	1	0	1	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	1	1	1
	Establecimiento de procedimiento administrativos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0

Escala de 1 a 5

MATRIZ DE DURACION (D) DEL IMPACTO																	
COMPONENTES AMBIENTALES		FISICO							BIOTICO				SOCIAL				
		Agua		Suelo			Aire		Flora	Fauna							
Componentes – actividades Proyecto.		Disponibilidad de agua subterránea	Calidad de agua	Materia Orgánica	Erosión	Salinidad	Calidad de aire	Aporte O2.	Diversificación de especies	Incremento de especies	Plagas y enfermedades	Cobertura Vegetal	Plusvalía	Ingresos Económicos	Empleo	Paisaje	Alimentos
Infraestructura de Riego	Instalación de tubería	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Instalación y manejo de Bombas	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Extracción del agua	10	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Riego micro aspersión y goteo	10	10	10	1	10	0	0	0	0	0	0	10	10	10	10	10
Productivo	Establecimiento de huertas Agroforestales (Cacao cultivo principal riego micro aspersión)	10	10	10	1	0	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
	Establecimiento Cultivo de maíz	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Huertos Hortícola (con riego goteo)	10	10	10	10	0	0	0	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Fortalecimiento Organizacional	Capacitación a los socios	1	0	5	5	0	0	0	10	10	10	10	0	0	1	0	0
	Establecimiento de procedimiento administrativos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Escala de 1 a 10

MATRIZ DE BONDAD (B) DEL IMPACTO																	
COMPONENTES AMBIENTALES		FISICO							BIOTICO				SOCIAL				
		Agua		Suelo			Aire		Flora	Fauna							
Componentes – actividades Proyecto.		Disponibilidad de agua subterránea	Calidad de agua	Materia Orgánica	Erosión	Salinidad	Calidad de aire	Aporte O2.	Diversificación de especies	Incremento de especies	Plagas y enfermedades	Cobertura Vegetal	Plusvalía	Ingresos Económicos	Empleo	Paisaje	Alimentos
Infraestructura de Riego	Instalación de tubería	0	0	0	-1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1		0
	Instalación y manejo de Bombas	0	-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Extracción del agua	-1	-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Riego micro aspersión y goteo	-1	0	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Productivo	Establecimiento de huertas Agroforestales (Cacao cultivo principal riego micro aspersión)	-1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Establecimiento Cultivo de maíz	-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1
	Huertos Hortícola (con riego goteo)	-1	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Fortalecimiento Organizacional	Capacitación a los socios	0	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1
	Establecimiento de procedimiento administrativos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0