



PROYECTO	DESCRIPCION	TIPO DE MEDICION	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	ME1	ME2	ME3	ME4	ME5	ME6	ME7	ME8	ME9	ME10	ME11	TOTAL	
PROYECTO	IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMA DE COSECHA DE AGUA COMO MEDIO DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y DE ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO EN EL DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA				\$ 3.736.289.893,9	170%	\$ 6.334.485,18	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	\$ 3.736.289.893,9
1.1	OBJETIVO GENERAL: INVESTIGACIÓN TECNOLÓGICA, ALMACENAMIENTO Y GESTIÓN DEL RECURSO HÍDRICO, CON AYUDAS OPERATIVAS DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN ZONAS RURALES DEL SUR				\$ 3.736.289.893,9	170%	\$ 6.334.485,18	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	\$ 3.736.289.893,9
1.1.1	PRODUCTO 1.1.1: DESARROLLO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA				\$ 3.736.289.893,9	170%	\$ 6.334.485,18	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	\$ 3.736.289.893,9
1.1.1.1	Actividad 1.1.1.1: DESARROLLO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA				\$ 3.736.289.893,9	170%	\$ 6.334.485,18	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	\$ 3.736.289.893,9
1.1.1.1.1	Actividad 1.1.1.1.1: DESARROLLO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA				\$ 3.736.289.893,9	170%	\$ 6.334.485,18	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	\$ 3.736.289.893,9
1.1.1.1.1.1	Actividad 1.1.1.1.1.1: DESARROLLO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA				\$ 3.736.289.893,9	170%	\$ 6.334.485,18	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	\$ 3.736.289.893,9
1.1.1.1.1.1.1	Actividad 1.1.1.1.1.1.1: DESARROLLO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA				\$ 3.736.289.893,9	170%	\$ 6.334.485,18	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	\$ 3.736.289.893,9
1.1.1.1.1.1.1.1	Actividad 1.1.1.1.1.1.1.1: DESARROLLO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA				\$ 3.736.289.893,9	170%	\$ 6.334.485,18	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	\$ 3.736.289.893,9
1.1.1.1.1.1.1.1.1	Actividad 1.1.1.1.1.1.1.1.1: DESARROLLO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA				\$ 3.736.289.893,9	170%	\$ 6.334.485,18	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	\$ 3.736.289.893,9
1.1.1.1.1.1.1.1.1.1	Actividad 1.1.1.1.1.1.1.1.1.1: DESARROLLO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA				\$ 3.736.289.893,9	170%	\$ 6.334.485,18	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	\$ 3.736.289.893,9
1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1	Actividad 1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1: DESARROLLO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA				\$ 3.736.289.893,9	170%	\$ 6.334.485,18	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	\$ 3.736.289.893,9
1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1	Actividad 1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1: DESARROLLO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA				\$ 3.736.289.893,9	170%	\$ 6.334.485,18	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	\$ 3.736.289.893,9
1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1	Actividad 1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1: DESARROLLO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA				\$ 3.736.289.893,9	170%	\$ 6.334.485,18	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	\$ 3.736.289.893,9
1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1	Actividad 1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1: DESARROLLO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA				\$ 3.736.289.893,9	170%	\$ 6.334.485,18	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	\$ 3.736.289.893,9
1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1	Actividad 1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1: DESARROLLO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA				\$ 3.736.289.893,9	170%	\$ 6.334.485,18	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	\$ 3.736.289.893,9
1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1	Actividad 1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1: DESARROLLO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA				\$ 3.736.289.893,9	170%	\$ 6.334.485,18	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	\$ 3.736.289.893,9
1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1	Actividad 1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1: DESARROLLO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA				\$ 3.736.289.893,9	170%	\$ 6.334.485,18	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	\$ 3.736.289.893,9
1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1	Actividad 1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1: DESARROLLO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA				\$ 3.736.289.893,9	170%	\$ 6.334.485,18	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	\$ 3.736.289.893,9
1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1	Actividad 1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1: DESARROLLO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA				\$ 3.736.289.893,9	170%	\$ 6.334.485,18	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	\$ 3.736.289.893,9
1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1	Actividad 1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1: DESARROLLO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA				\$ 3.736.289.893,9	170%	\$ 6.334.485,18	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	\$ 3.736.289.893,9
1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1	Actividad 1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1: DESARROLLO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA				\$ 3.736.289.893,9	170%	\$ 6.334.485,18	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	\$ 3.736.289.893,9
1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1	Actividad 1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1: DESARROLLO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA				\$ 3.736.289.893,9	170%	\$ 6.334.485,18	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	\$ 3.736.289.893,9
1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1	Actividad 1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1: DESARROLLO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA				\$ 3.736.289.893,9	170%	\$ 6.334.485,18	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	\$ 3.736.289.893,9
1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1	Actividad 1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1: DESARROLLO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA				\$ 3.736.289.893,9	170%	\$ 6.334.485,18	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	\$ 3.736.289.893,9
1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1	Actividad 1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1: DESARROLLO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA				\$ 3.736.289.893,9	170%	\$ 6.334.485,18	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	\$ 3.736.289.893,9
1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1	Actividad 1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1: DESARROLLO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA				\$ 3.736.289.893,9	170%	\$ 6.334.485,18	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	\$ 3.736.289.893,9
1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1	Actividad 1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1: DESARROLLO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA				\$ 3.736.289.893,9	170%	\$ 6.334.485,18	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	\$ 3.736.289.893,9
1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1	Actividad 1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1: DESARROLLO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA				\$ 3.736.289.893,9	170%	\$ 6.334.485,18	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	\$ 3.736.289.893,9
1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1	Actividad 1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1: DESARROLLO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA				\$ 3.736.289.893,9	170%	\$ 6.334.485,18	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	\$ 3.736.289.893,9
1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1	Actividad 1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1: DESARROLLO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA				\$ 3.736.289.893,9	170%	\$ 6.334.485,18	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	\$ 3.736.289.893,9
1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1	Actividad 1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1: DESARROLLO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA				\$ 3.736.289.893,9	170%	\$ 6.334.485,18	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	\$ 3.736.289.893,9
1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1	Actividad 1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1: DESARROLLO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA				\$ 3.736.289.893,9	170%	\$ 6.334.485,18	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	\$ 3.736.289.893,9
1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1	Actividad 1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1: DESARROLLO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA				\$ 3.736.289.893,9	170%	\$ 6.334.485,18	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	\$ 3.736.289.893,9
1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1	Actividad 1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1: DESARROLLO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA				\$ 3.736.289.893,9	170%	\$ 6.334.485,18	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	\$ 3.736.289.893,9
1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1	Actividad 1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1: DESARROLLO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA				\$ 3.736.289.893,9	170%	\$ 6.334.485,18	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	\$ 3.736.289.893,9
1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1	Actividad 1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1: DESARROLLO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA				\$ 3.736.289.893,9	170%	\$ 6.334.485,18	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	12,20%	\$ 4.466.619.320,9	\$ 3.736.289.893,9
1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.																		

Elaboró: 
DAVID SANTIAGO FORERO VARELA
Profesional de Apoyo Contratado

Revisó: 
JESSICA LADY QUINTERO PERINI
Directora Técnica de Medio Ambiente