

FICHA TÉCNICA Y DESCRIPCIÓN DE LA GENÉTICA: A	
Nombre Botánico	Cannabis sativa L
Nombre común	Cáñamo
Nombre de la Variedad	Artem (A)
Nombre Regional	Antioquia
Origen	Bajo Cauca
Lugar de Recolección	Municipio El Bagre
Tipo de reproducción	Sexual (semilla)
Porcentaje de germinación (%)	90 – 95
Peso de 1.000 semillas (gr)	17,5
Días a floración Masculina y femenina	Int: 45 – 50 días Ext: 45 -50 días
Proporción de plantas hermafroditas	5%
Proporción de plantas femeninas	90%
Proporción de plantas masculinas	5%
Número de foliolos	7
Altura de la planta (cm)	Int: 310 – 400 Ext: 320 – 420
Altura del tallo (cm)	Int: 300– 350 (3 – 3,5 m) Ext: 300 – 400 (3 – 4 m)
Contenido (%) de THC	0,2
Contenido (%) de CBD	0,03
Tiempo estimado cosecha de tallos (después de germinación de la semilla)	int: 50 – 55 días ext: 50 – 60días
Tiempo estimado cosecha flor (después de germinación de la semilla)	int: 90– 95 días ext: 90 – 100 días
Rendimiento tallos (gr/M2)	2520
Rendimiento flor (gr/M2)	Int: 350 - 400 Ext: 300 - 400
Rendimiento de Biomasa (gr/M2)	3600
Porcentaje de fibra en tallo	25
Porcentaje de Cañamiza	75
Descripción Fenotípica	Cultivar rico en CBG con un promedio de 17, 66%. Bajo en terpenos
Propensión de Plagas, Enfermedades u Hongos que pueden afectar el cultivo	Resistente a plagas y enfermedades.
Otros detalles	Requiere altas dosis de nitrógeno en su etapa de desarrollo