

**FICHA TECNICA MATERIAL HIBRIDO UNIPALMA Eo x Eg
(8º año de siembra, 5º año de producción)**

ETAPAS DEL CICLO DE VIDA

Pre-vivero (días) desde punto blanco hasta seis hojas funcionales	105
Vivero (días) desde hojas funcionales hasta la presencia de hojas verdaderas con foliolos diferenciados en un mínimo de 50% de la población	210
Establecimiento (días) desde el momento de la siembra definitiva en campo hasta la formación de racimos aprovechables en términos de producción de racimos y contenido de aceite, esto es, desde la siembra definitiva hasta la primera cosecha	840
Producción (días) desde inicio de producción comercial hasta el quinto año	986
Vida útil	35 años

CARACTERISTICAS VEGETATIVAS

Tasa de crecimiento del tallo (cm/año)	25 – 30
Biomasa (Kg peso seco/palma/año)	109,2
Área foliar por palma (m ²)	448,8
Emisión hojas/año	19,9

CARACTERISTICAS PRODUCTIVAS

Proporción de sexos (relación entre inflorescencias Femeninas y Masculina)	70.1♀- 29.9♂
Número de racimos palma/año	17,1
Peso total de racimos de fruto fresco (Kg/palma/año):	194,8
Peso medio de racimo (Kg)	9,5
Índice de racimo (relación entre peso total de racimos de fruto fresco/palma/año y la biomasa)	0,48
Peso promedio del fruto (g)	12,29
Pulpa en fruto (%)	79,44
Cuesco en fruto (%)	14,45
Almendra en fruto (%)	6,11
Aceite en pulpa seca (%)	72,78
Aceite en pulpa fresca (%)	51,54
Aceite por racimo (%)	26,3
Producción de aceite por palma/año (Kg)	49,65
Producción de aceite por hectárea/año (ton)	7,10
Índice de aceite (producción de aceite palma/año dividido entre la biomasa)	0,45
Vitamina E (ppm)	1245 pm
Carotenos (Vitamina A, ppm)	1341 ppm
Índice de yodo (proporción entre ácidos grasos saturados e insaturados)	63,9

Semillas
Unipalma_{EoxEg}