

FICHA PARA REGISTRO DE OFERTAS APROBADAS, REGISTRADAS E IMPLEMENTADAS POR EL MINAG

DATOS DE LA INSTITUCIÓN	
Nombre de la institución: Instituto de Ciencia Animal (ICA)	
Entidad a la cual pertenece: Ministerio de Educación Superior (MES)	
Datos de Contacto de la Institución:	
<p>Dirección: Carretera Central, Km 47 1/2, San José de las Lajas, Mayabeque, Cuba</p> <p>Nombre de contacto: Dr.C. María Felicia Díaz Sánchez</p> <p>Teléfono: 53 47 599410</p> <p>Correo electrónico: mdiaz@ica.co.cu</p>	
DATOS DE LA OFERTA	
Oferta: Alimento Ensilado Cubano(AEC)	
Descripción:	
<p>El producto se obtiene al ensilar la mezcla de boniato (<i>Ipomoea batata</i>), miel B de caña de azúcar, vinaza de destilería concentrada y crema de levadura <i>Saccharomyces cerevisiae</i>. Posee un pH de 3,7-3,9 y una calidad higiénico-sanitaria dentro del límite de tolerancia establecido en la Norma Cubana NC 585:2008. Presenta un aporte nutricional de: MS: 27-30%, PB: 8-12%, FB: 3-5%, MO: 88-91%, Ca: 0.2-0.3%, P: 3.7-3.9%.</p> <p>Se emplea fundamentalmente para la alimentación porcina, pero se puede utilizar en otras especies y categorías animales. En dietas de cerdos en crecimiento-ceba, el AEC puede sustituir el 66 % del maíz sin afectar el comportamiento productivo y con ventajas económicas y ambientales.</p>	
Tipo de Oferta:	Clasificación Agropecuaria:
<input checked="" type="checkbox"/> _Producto <input type="checkbox"/> _Servicio <input type="checkbox"/> _Tecnología	<input type="checkbox"/> Agrícola <input checked="" type="checkbox"/> Pecuaria <input type="checkbox"/> Forestal
Imágenes	
	
Protección industrial: Patente Resolución 4155/2016 de concesión de patente titulada: "procedimiento de obtención de un alimento ensilado para la producción animal" (17 /nov/16)	
Denominación del registro: Alimento Ensilado Cubano (AEC)	
Referencias de uso:	
<ul style="list-style-type: none"> • MINAG • AZCUBA: tiene en funcionamiento 11 plantas que trabajan sin estabilidad en las formulaciones. • La capacidad instalada actual es de 130 000 t/año, lo que equivale a la sustitución de 40000 t de maíz. Se dispone de la tecnología para la confección de las plantas y del empleo del AEC. 	

Fabricante: AZCUBA

Publicaciones:

Barrueta, C.T. (2012). Estudio de prefactibilidad económica de Alimento Ensilado. IPROYAZ, Grupo Empresarial Azcuba, República de Cuba

Cabrera, L.R., Lezcano, P., Castro, M. (2012). Uso de ensilado de raíces de yuca y residuos e granos de maíz en la ceba de cerdos. Rev. Computadorizada de Producción Porcina 19:196

Caicedo, W.O. (2013). Potencial nutritivo del ensilado de tubérculos de papa china (*Colocasia esculenta* (L.) Schott) para la alimentación de cerdos. Tesis de Maestría. Universidad de Granma. Bayamo, Cuba. 72 pp.

Palabras clave: Nutrición animal, Pastos y forrajes, Producción de leche y carne, Soberanía alimentaria y nutricional