

Variedad de arroz

FEDEARROZ 60

GRANO

EXTRA
LARGO

Descripción general

Fedearroz 60 es una variedad comercializada únicamente por la empresa Hacienda El Potrero S.A.C., esta variedad es de excelente rendimiento en campo, calidad molinera y culinaria.

Este arroz es preferido por el mercado dedicado a la industria alimentaria, sobre todo para los chifas y platos gourmet.

Características agronómicas

- ✓ **Periodo vegetativo:** 135 días (en el trópico)
- ✓ **Altura de la planta:** 110 cm
- ✓ **Tolerancia al acame:** Moderadamente tolerante al acame
- ✓ **Respuesta al nitrógeno:** Intermedia
- ✓ **Virus de la hoja blanca:** Medianamente susceptible
- ✓ **Pyricularia:** Resistente en costa y selva, excepto en el Alto Mayo

- ✓ **Peso de mil granos:** 29.7 g.
- ✓ **Longitud de grano descascarado:** 8.2 mm.

CALIDAD MOLINERA

- ✓ **Porcentaje de grano entero:** 62 (61.3 - 65.8)%

CALIDAD CULINARIA

- ✓ **Porcentaje de amilosa:** 32.0 (30.4 - 32.5)%
- ✓ **Temperatura de gelatinización:** 63 - 68 °C

Manejo de almácigo

Época de siembra

De acuerdo a la zona, de preferencia en campaña chica o segunda campaña, en nororiente y selva; y en 1era campaña en costa norte.

Cantidad de semilla certificada

Área (m ²)	Cantidad de semilla
1 m ²	: 160 gramos
250 m ²	: 40 Kg.
500 m ²	: 80 Kg.



Una buena preparación y nivelación de suelo, garantiza una buena germinación, óptimo establecimiento de plántulas y uniformidad de cultivo.

✓ **Remojo de semilla** : 24 horas.

✓ **Abrigo de semilla** : 24 horas.



IMPORTANTE

Temperaturas mayores a 37°C pueden causar muerte del embrión.

✓ **Voleo de la semilla** : Realizar sobre una lámina de agua limpia.

✓ **Control de malezas:**

Realizar un control oportuno empleando herbicidas pre y post emergentes selectivos.

✓ **Riesgos:**

Mantener lámina de agua limpia, cómo máximo, durante las primeras 48 horas y luego desaguar.

Realizar riegos alternados durante los 7 primeros días, para favorecer el desarrollo de las plántulas.

Fertilización

Se obtendrá una mejor respuesta en trasplantes oportunos con plántulas jóvenes y fertilizantes tempranas.

Área 200 (m ²)	Cantidad (Kg)	Momentos de fertilización
Urea	4	Fertilizar a los 10 días después del voleo de la semilla
Sulfato de Amonio	6	

Control de plagas y enfermedades

Se debe tener en cuenta los antecedentes y monitorero de plagas en el predio y realizar controles oportunos, con productos selectivos y con recomendación técnica.

Manejo del campo definitivo

- ✓ **Época de trasplante** : De acuerdo a la zona
- ✓ **Edad de almácigo** : 25 a 30 días
- ✓ **Número de golpes / m²** : 20 golpes / m²
- ✓ **Número de plantas por golpe** : 4 a 6
- ✓ **Riegos** : Después del trasplante realizar secas periódicas para asegurar el prendimiento y promover el macollamiento.
- ✓ **Control de malezas** : El control oportuno de malezas es esencial para obtener buenos rendimientos.
Las aplicaciones oportunas (tempranas) de los herbicidas pre y post emergentes son la clave del éxito; debe aplicarse cuando las malezas tengan de 1 a 3 hojas. Las aplicaciones tardías de herbicidas selectivos, incrementan el costo de producción.



Se obtendrá una mejor respuesta en fertilizaciones oportunas con plántulas jóvenes y fertilizaciones balanceadas según análisis de suelos y época de siembra.

Fertilización	Producto	Bolsas/ha	Momentos de aplicación
1era	Micro Essentials SZ	2	Aplicar antes y/o inmediatamente después del trasplante
	Sulfato de potasio	2	
2da	Urea	2 - 3	12 a 15 días después de trasplante
	Sulfato de Amonio	2	
	Sulpomag	1	
3ra	Molimax Nitros	4-5	15 días después de la fertilización anterior
	Sulpomag	1	
4ta	Sulfato de Amonio	4	Punto de algodón, inicio de primordio
	Cloruro de Potasio	1	



Recomendación válida para condiciones del Huallaga

Estas recomendaciones deben considerarse como referenciales, FEDEARROZ 60 es una variedad que requiere menores aplicaciones de nitrógeno que la variedad El Valor para rendir bien. El agricultor deberá tomar en cuenta su conocimiento de la época de siembra para su decisión final.

Cosecha:

Se debe cosechar oportunamente cuando el 95% de los granos en la panícula tengan color "pajizo" y el resto es amarillento. Lo cual coincide con un porcentaje de humedad entre 20 a 22%.

Calidad Molinera:

El grano de Fedearroz 60 es más largo que otras variedades comerciales. Esta variedad tiene una buena calidad molinera. Supera en rendimiento de grano entero a otras variedades, y presenta menor presencia de zonas opacas en el grano (panza blanca)

Calidad Culinaria:

Fedearroz 60 es una variedad de buena calidad culinaria. Su grano posee un alto porcentaje de amilosa (31 - 32%) y tiene una temperatura de gelatinización baja (63 - 68 °C).

Al ser preparado, granea, es suelto, no pegotea y mantiene una textura intermedia cuando se enfría.

Nuestros Almacenes

Nuestro equipo de ventas está conformado por ingenieros en cada zona arrocerá del país, llevando semillas certificadas y asistencia técnica que respaldan el éxito del agricultor.



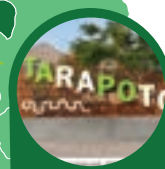
Piura



Jaén



Chiclayo



Tarapoto



Almacén Chiclayo

📍 **Dirección:** Carretera Panamericana Norte N° 1031 - Chiclayo

☎ **Teléfono:** +51 976 869 354
+51 964 003 416



Almacén Piura

📍 **Dirección:** Av. Prolongación Sánchez Cerro N° 2852, Zona Industrial - Piura

☎ **Teléfono:** +51 947 426 887
+51 920 048 073



Almacén Jaén

📍 **Dirección:** Av. Mesones Muro N° 1835 - Jaén

☎ **Teléfono:** +51 976 869 354



Almacén Tarapoto

📍 **Dirección:** Av. Vía de Evitamiento N°1668 Tarapoto - San Martín

☎ **Teléfono:** +51 942 030 804
+51 942 697 100



**Sembrando calidad, cosechando calidad
y cantidad**



FEDEARROZ 60

HP 102 FL - EL VALOR

HP 103 - SANTA CRUZ

HP 104 FL - NOPAL

Ventas:

+51 976 869 354

Asistencia Técnica:

+51 948 935 593

Correos:

ventas.semillaselpotrero@molicom.com.pe

hpotrero@molicom.com.pe