**FORMULARIO DE DESCRIPCIÓN VARIETAL**

**DE ARROZ (*Oryza sativa* L.)**

Nombre propuesto del cultivar:  ****

Lugar y año de las observaciones realizadas: 

## I. DESCRIPCIÓN DEL CULTIVAR

1. **Tipo de cultivar:**

 [ ] Variedad [ ] Híbrido

1. **Subespecie:**

 [ ] Índica [ ] Japónica [ ] Javánica

**I. EMBUCHE (R2)**

1. **Pigmentación antociánica en la vaina basal de la hoja:**

 [ ] Ausente o muy débil [ ] Débil [ ]  Media

 [ ] Fuerte [ ] Muy Fuerte (XP 201, XP 113, XP 111 CL)

1. **Pigmentación antociánica en la lámina de la hoja:**

 [ ]  Ausente o muy débil [ ] Media [ ] Fuerte

1. **Pubescencia en la hoja:**

 [ ] Ausente (INIA Tacuarí, L 5502)

 [ ] Vellosa (EEA 404, Baldo)

 [ ] Áspera (Gurí INTA CL, INOV CL, Hayate, L 5903)

1. **Hábito de crecimiento de la planta:**

 [ ] Erecto (L 5903) [ ] Semierecto (Gurí INTA CL, El Paso L 144)

 [ ] Medio (XP 113, Urumati) [ ] Semipostrado [ ] Postrado



Referencia: 1-Erecto, 3-Semierecto, 5-Intermedio, 7-Semipostrado, 9-Postrado

**II. FLORACIÓN (50 %)**

1. **Época desde emergencia a 50 % de floración:**

[ ] Muy precoz (Carnaroli)

[ ] Precoz (Hayate, INIA Tacuarí)

[ ] Medio (CH Quebracho, L 3000, XP 113)

[ ] Tardío (El Paso L 144)

[ ] Muy tardío (EEA 404, L5903)

Días de emergencia a 50% de floración: 

1. **Color del estigma:**

[ ] Blanco (L 5903, Gurí INTA CL, INOV CL) [ ] Verde

[ ] Amarillo [ ] Púrpura (XP 201, XP 113) [ ] Negro

1. **Porte de la hoja bandera:**

 [ ] Erecto (1,2,3) [ ] Semierecto (4) [ ] Intermedio (5,6)

 [ ] Horizontal (7,8 y 9) [ ] Descendente (>9)



**III. MADUREZ (R9)**

1. **Época de emergencia a madurez (R9):**

[ ] Muy precoz (Carnaroli, INIA Tacuarí) [ ] Precoz (CL 244)

 [ ] Medio (Gurí INTA CL, INOV CL) [ ] Tardío (El Paso L 144)

 [ ] Muy Tardío (L 5903)

Días de emergencia a madurez: 

1. **Longitud del tallo (sin incluir panoja):**

[ ] Muy corto (Hayate) [ ] Corto (L 3000, CH Quebracho)

[ ] Medio (DAJU, CH Mai) [ ] Largo (Carnaroli)

[ ] Muy largo (EEA 404)

Longitud del tallo en cm: 

1. **Distribución de las aristas en la panoja:**

[ ] Ausente (L 5503, INIA Tacuarí)

[ ] Presente en el cuarto apical (EEA 404)

[ ] Presente en la mitad superior

[ ] Presente en los tres cuartos superiores (L 5903, Gurí INTA CL, INOV CL)

 [ ] Presentes en toda la longitud (Hayate, Carnaroli, Samba)



 Toda ¼ ½ ¾ Ausente

1. **Longitud de la panoja:**

[ ] Corta (Hayate)

[ ] Media (INIA Tacuarí)

[ ] Larga (XP 113, L 5903)

1. **Color del ápice de la lema:**

[ ] Blanco

[ ] Amarillento (L 5903)

[ ] Rojo

[ ] Púrpura

[ ] Marrón (Carnaroli, XP 113)

[ ] Negro (Samba)

1. **Porte de la hoja bandera:**

 [ ] Erecto (1,2,3) [ ] Semierecto (4) [ ] Intermedio (5,6)

 [ ] Horizontal (7,8,9) [ ] Descendente (>9)



1. **Porte de la panoja:**

[ ] Erecto

[ ] Semierecto (Hayate, C 289)

[ ] Ligeramente colgante (L 5903, Gurí INTA CL, INOV CL)

[ ] Colgante (EEA 404)



Erecto Semierecto Ligeramente colgante Colgante

1. **Exerción de la panoja:**

 [ ] Envuelta [ ] Parcialmente exerta

 [ ] Apenas exerta [ ] Muy exerta

1. **Color de la lema:**

[ ] Blanca [ ] Amarillento [ ] Rojo

[ ] Púrpura [ ] Marrón [ ] Negro

**IV. LABORATORIO (13-14 % HUMEDAD EN GRANO)**

1. **Peso de mil semillas:**

[ ] Muy bajo (INIA Tacuari)

[ ] Bajo (L 5903)

[ ] Medio (EEA 404, CH Quebracho)

[ ] Alto

[ ] Muy alto (Carnaroli)

1. **Dimensiones del grano:**

 Con cáscara Sin cáscara Molinado

Largo (mm)

   

Ancho (mm)

   

Espesor (mm)

   

1. **Color del grano:**

[ ] Blanco [ ] Rojo [ ] Rojo amarronado [ ] Púrpura

[ ] Marrón claro [ ] Marrón oscuro [ ] Negro

1. **Aroma en el grano:**

[ ] Ausente o débil [ ] Medio [ ] Fuerte (Urumati)

1. **Tipo de endospermo:**

[ ] Glutinoso [ ] Intermedio [ ] No glutinoso

1. **Contenido de amilosa en el endospermo:**

[ ] Muy bajo [ ] Bajo [ ] Intermedio

[ ] Alto [ ] Muy Alto

##

## II. RESPONSABLES

Lugar y fecha: ­­­­­­­­­ 

 Firma del Ing. Agr. patrocinante Firma del solicitante o

 representante autorizado

  

Aclaración de firma Aclaración de firma