

<b>REPUBLICA DEL PARAGUAY</b>			
<b>Región Oriental</b>			
<b>INSTITUTO DE BIOTECNOLOGIA AGRICOLA</b>			
<b>SOJA, ARROZ con riego, MAIZ</b>			
<b>Estimación de Superficies Sembradas Campaña Agrícola 2020-2021</b>			
<b>En Hectáreas</b>			
<b>Departamento</b>	<b>SOJA</b>	<b>ARROZ</b>	<b>MAIZ</b>
01 - CONCEPCION	10.263	-	-
02 - SAN PEDRO	375.100	15.206	3.294
03 - CORDILLERA	-	1.362	-
04 - GUAIRA	20.841	-	-
05 - CAAGUAZU	449.272	-	10.516
06 - CAAZAPA	200.226	11.930	2.876
07 - ITAPUA	746.661	31.004	5.590
08 - MISIONES	55.363	60.236	-
09 - PARAGUARI	762	22.287	-
10 - ALTO PARANA	957.323	-	4.336
11 - CENTRAL	-	3.404	-
12 - ÑEEMBUCU	-	12.302	-
13 - AMAMBAY	205.789	-	245
14 - CANINDEYU	680.031	-	8.002
15 - PRESIDENTE HAYES	-	4.597	-
<b>Totales</b>	<b>3.701.631</b>	<b>162.328</b>	<b>34.859</b>

58 00'W

57 00'W

56 00'W

55 00'W

54 00'W

# REPUBLICA DEL PARAGUAY

## Estimación Geoespacial de la Cobertura de los Cultivos de SOJA - ARROZ con riego - MAIZ Campaña Agrícola 2020-2021



### Leyendas

- Departamentos
- Distritos

### Cultivos

- SOJA
- ARROZ con riego
- MAIZ

#### Fuentes :

- Imágenes de los Satélites LANDSAT 8, Sentinel 2B, CBERS 4, Resourcesat, Modis, captadas de octubre de 2.020 a Marzo de 2.021.
- Servidor de Imágenes de Alta Resolución ESRI.
- Cartas Disergemil Escala 1:100.000.
- Puntos GPS de terreno.

Proyección : UTM Bipsode WG S84.

Metodo Estimación : (a) Clasificación Digital Supervisada de Píxeles.  
(b) Segmentación Orientada a Objetos.

Análisis Geoespacial : Federico Pekholtz, 2021.

