

**Sistemas Agro-silvo-pastoriles de establecimiento San Luis**  
**(y La Higuera)**

Eduardo Juan<sup>5</sup>

| <b>Establecimiento</b>     | <b>La Higuera</b>  | <b>San Luis</b>         |
|----------------------------|--------------------|-------------------------|
| <b>Especie</b>             | Eucalyptus grandis | Pinus taeda y elliottii |
| <b>Año de plantación</b>   | 1992               | 1990                    |
| <b>Marco de plantación</b> | 3x2x15 m           | 2x12 m                  |
| <b>Densidad inicial</b>    | 370 árboles/ha     | 416 árboles/ha          |

|                           |  |  |
|---------------------------|--|--|
| <b>Densidad actual</b>    | 309 árb/ha                             | 233 árb/ha                             |
| <b>Altura</b>             | Hasta 5 cm: 16.5 m                     | Total: 16.4 m                          |
| <b>DAP</b>                | 23.9 cm                                | 34.1 cm                                |
| <b>Volumen / árbol</b>    | 0.44 m <sup>3</sup> (comercial)        | 0.69 m <sup>3</sup> (total c/c)        |
| <b>Volumen / hectárea</b> | 137 m <sup>3</sup> (comercial)         | 161 m <sup>3</sup> (total c/c)         |
| <b>IMA</b>                | 8.6 m <sup>3</sup> /ha/año (comercial) | 8.9 m <sup>3</sup> /ha/año (total c/c) |

<sup>5</sup> Ing. Agr. Del Establecimiento San Luis, Guichón, Paysandú