

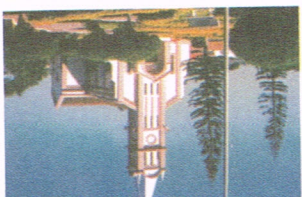
ART 28027230181030278  
CREAMº 5069369000  
ENGº REINALDO A. S. FILHO

Alvinlândia, 22 de Agosto de 2.018.

PORTÃO 02 = 4X1,9 = 7,60M <sup>2</sup>
PORTÃO 01 = 1,5X1,9 = 2,85M <sup>2</sup>
<b>PORTÕES.....10,45 M<sup>2</sup></b>
GRADE 05 = 1,5X1,9 = 2,85M <sup>2</sup>
GRADE 04 = 40X1,9 = 76,00M <sup>2</sup>
GRADE 03 = 20,20X1,9 = 38,38M <sup>2</sup>
GRADE 02 = 18,5X1,9 = 35,15M <sup>2</sup>
GRADE 01 = 6X1,9 = 11,40M <sup>2</sup>
<b>GRADIL.....163,78 M<sup>2</sup></b>

OBRA: FECHAMENTO - PROINFANCIA  
CIDADE: ALVINLÂNDIA-SP

**MEMORIA DE CALCULO**



*Comunidade de Alvinlândia*  
*Estado de São Paulo*  
CNPJ 44.518.405/0001-91  
"Simplicia da Centro Oeste"

