



**CAMPEONATO SULAMERICANO DE ORIENTAÇÃO - 2012**  
**RIO NEGRO - PR 17.11.2012**  
**Federação Paranaense de Orientação**

**Alcino Luis Da Costa Lemos**

Natura Clube de Orientação

Course : H50B

Distance : 4100m (Climbing 130m)

Time : 0:46:15 (11'16"/km)

**1/3**

O.K.

[Full result on Webres](#)

- |                                     |         |
|-------------------------------------|---------|
| 2. Adolfo Adori Freitas Bittencourt | 0:54:11 |
| 3. Dourival Calmon Ribeiro          | 0:59:08 |

HELGA



Orienteering Software