



**CAMPEONATO SULAMERICANO DE ORIENTAÇÃO - 2012**  
**FAZENDA CAMBARÁ - RIO NEGRO PR 18.11.2012**  
**Federação Paranaense de Orientação**

**Genivaldo Oliveira Do Nascimento**

Centro de Orientação e Desportos de  
Aventura de Campo Grande

Course : H45B

Distance : 3100m (Climbing 115m)

Time : 0:53:51 (17'22"/km)

**8/11**

O.K.

[Full result on Webres](#)

- |                                    |         |
|------------------------------------|---------|
| 1. Sidney MACHADO                  | 0:36:46 |
| 2. Claudio De Moura Castro Jacques | 0:41:57 |
| 3. Ronaldo Grontonski Ribeiro      | 0:42:35 |

HELGA



Orienteering Software