



**CAMPEONATO SULAMERICANO DE ORIENTAÇÃO - 2012**  
**RIO NEGRO - PR 16.11.2012**  
**Federação Paranaense de Orientação**

**Elias Da Silva Serafim**

Associação de Orientação dos Alunos da  
Universidade Federal do Rio de Janeiro

Course : H45N

Distance : 1500m (Climbing 10m)

Time : 0:37:14 (24'49"/km)

**3/3**

O.K.

[Full result on Webres](#)

- |                               |         |
|-------------------------------|---------|
| 1. Francisco José Vaz Quintal | 0:22:26 |
| 2. Luis Fernando Pavoski      | 0:31:35 |

HELGA



Orienteering Software