



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

Emmanuel Teixeira Ferreira

Clube de Orientação de Santa Cruz

Course : H21B

Distance : 4500m (Climbing 160m)

Time : 1:02:23 (13'51"/km)

20/45

O.K.

[Full result on Webres](#)

- | | |
|----------------------------------|---------|
| 1. Rodrigo Muradás | 0:43:33 |
| 2. Renan Echeverria Matida | 0:47:47 |
| 3. Velco Vinicius Lopes De Matos | 0:48:34 |

HELGA



Orienteering Software