



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

Gilberto Antonio Bandeira

Clube de Orientação Gralha Azul

Course : H35A

Distance : 4600m (Climbing 180m)

Time : 0:59:35 (12'57"/km)

9/16

O.K.

[Full result on Webres](#)

- | | |
|-----------------------|---------|
| 1. Valmor Niedermayer | 0:42:39 |
| 2. Jones Ludwig | 0:43:33 |
| 3. Lúcio Brandão Leal | 0:47:13 |

HELGA



Orienteering Software