



XII Circuito Metropolitano de Orientação de Curitiba (CMOC) - 4ª

Campo Largo - PR 28.11.2010

C. O. Gralha Azul

Marcelino JAQUES

C. O. Gralha Azul

Course : H40A

Distance : 4700m (Climbing 160m)

Time : 1:12:23 (15'24"/km)

2/4

O.K.

[Full result on Webres](#)

1. Mario Cesar LIETZ

1:10:20

3. Sidney MACHADO

1:15:38

HELGA



Orienteering Software