iChair 2017 - Task #13018

Task # 13016 (In Progress): Criar electrooculograma

Uma proposta de circuito

22/05/2017 11:58 - Ricardo Filipe Amaro Saleiro Abreu

Status:	In Progress	Start date:	
Priority:	Urgent	Due date:	
Assignee:	Ricardo Filipe Amaro Saleiro Abreu	% Done:	10%
Category:		Estimated time:	0.00 hour
Target version:		Spent time:	0.00 hour
Description			
<p>O trabalho realizado por João Cordovil Bárcia - "Human electrooculography interface" propõe um circuito em que se usa 5 eléctrodos (cima, baixo, direita, esquerda e referencia). A ideia é os eléctrodos de cima e baixo formarem o canal vertical, medindo movimentos verticais do olho, enquanto que o canal horizontal (eléctrodos direita e esquerda) medem os movimentos horizontais. Os esquemas dos circuitos são os apresentados nas seguintes figuras</p>			

Files

H_channel.png	35.4 KB	22/05/2017	Ricardo Filipe Amaro Saleiro Abreu
V_channel.png	37.6 KB	22/05/2017	Ricardo Filipe Amaro Saleiro Abreu