

 ACCM 4MIEEC03 Grupo C FEUP	Accionamento e Movimentação	AR.01/1 Edição: 01
	Ata de Reunião	Pág: 1 de 1 Data: 16/05/2012

Participantes:

Daniel Filipe Pereira Magalhães (050503223)
Joel Alexandre Marinho (070503269)
Nuno Alberto Moreira Maia (080503237)
Sérgio Daniel de Sousa Almeida (080503138)

Relator:

Joel Alexandre Marinho (070503269)

Animador:

Daniel Filipe Pereira Magalhães (050503223)
Sérgio Daniel de Sousa Almeida (080503138)

Ordem de trabalhos

1. Continuação do desenvolvimento do modelo (MATLAB) em malha fechada com controlo DTC-SVM (Direct Torque Control – Space Vector Modulation) .
2. Breve discussão sobre a apresentação ao professor dos resultados obtidos com o modelo anterior.
3. Divisão de tarefas para a semana seguinte.

Decisões tomadas

1. O Daniel ficou responsável pela implementação em MATLAB do modelo de controlo do motor + modelo do avião.
2. O Sérgio ficou responsável pela implementação em PSIM do controlo DTC-SVM.
3. O Joel e o Nuno ficaram responsáveis pela implementação em MATLAB do estimador de correntes i_d e i_q (o qual contém problemas).