



**MATERIAS:**  
 - ALGOMO 190 MR  
 - BETÃO:  
 Regulamentação C18/F15  
 Estrutural CAS30 (930), S2, X03, D25  
**RECORRIMENTO DAS ARMADURAS:**  
 Em Geral a 3cm  
 Nas Fundações a 4cm



**D P E**  
 Departamento  
 Engenharia  
 Estrutural

**DORT** Divisão de Ordenamento de Território

**Parcelas:**

**Colaborador:**



**Obs.:**

Assunto:  
**VIA ORIENTAL NO CONCELHO DE CASCAIS  
 TROÇO 1**  
 - PROJETO DAS OBRAS DE ARTE INTERMEDIADAS -  
 LOCAL:  
**SASSOERROS - CARCANELOS**

Pego:  
**O.A.2**  
**MUROS DE ALA**

Fase:  
**PROJECTO DE EXECUÇÃO**

Versão:

Escola:  
**1/20**  
 O Técnico:  
**JUNHO 2010**

Código:

Estado:  
**0 0 3 0 4**