

## A – PEÇAS ESCRITAS

### IV. CONCLUSÕES

## PERSPECTIVAS FUTURAS

Os estudos realizados referentes ao Ante-Projecto serão concluídos com a realização do Projecto de Execução em que será dada uma particular atenção a alguns dos pontos seguintes:

- Dimensionamento e justificação do cálculo das ligações através do estudo comparativo realizado a partir do robot e de folhas de cálculo em *Excel* com base no EN-1993-1-8;
- Acompanhamento estudo de pormenores desenhados com ajuda de técnicos especializados neste tipo de trabalho de modo a adquirir um conhecimento mais profundo sobre este assunto;
- Utilização de outros perfis mais económicos, nomeadamente da classe 4 (perfis enformados a frio) a aplicar nomeadamente nas estruturas secundárias (mães dos tapamentos dos alçados e da cobertura);
- Estudo e elaboração de Cadernos de Encargos tipo, fundamentais neste tipo de projectos;
- Elaboração detalhada e precisa de Mapa de Quantidades e Custos (que em parte já estão feitos embora não façam parte do presente documento e que são de extraordinária importância).