



**MATERIAIS**

<b>BETÃO</b>	TABULEIRO.....	C35/45 (B40)
	ENCONTROS, PILARES E LAJES TRANSIÇÃO.....	C35/45 (B40)
	ESTACAS.....	C35/45 (B40)
	ENCHIMENTO DE PASSEDIOS.....	BETÃO LEVE DE AGREGADO DE ARGILA EXPANDIDA COM 300KG DE CIMENTO / m3
	REGULARIZAÇÃO DE FUNDAÇÃO E SOB AS LAJES DE TRANSIÇÃO.....	C16/20 (B20)
<b>AÇOS</b>	ARMADURA EM GERAL.....	A500NR
	PRÉ-ESFORÇO.....	A1710/1860
	GUARDAS.....	AÇO MACIO CORRENTE NORMAL

- NOTAS:**
- CLASSE DE EXPOSIÇÃO AMBIENTAL:
  - TABULEIRO = XS1
  - PILARES E ESTACAS DE FUNDAÇÃO = XS3
  - RECUBRIMENTOS MÍNIMOS ADOPTADOS
  - CONSOLAS DO TABULEIRO = 45mm
  - RESTANTE TABULEIRO = 50mm
  - PILARES E ESTACAS DE FUNDAÇÃO = 70mm
  - COMPRIMENTO DE AMARRAÇÃO DAS ARMADURAS = 50ø

<b>INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DE LISBOA</b>			
<b>DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL</b>			
EN 10 - 8 - ALTO DA GUERRA / MITRENA 2º Lanço - Praias do Sado / Mitrena PROJECTO DE EXECUÇÃO		Designação: VIADUTO S/ SAPAL E O.C.F. TABULEIRO - FASEAMENTO CORTE LONGITUDINAL - BETÃO ARMADO 3	
Projector: Elsa Pires, aluna nº 29426 Mestrado de Engenharia Civil Especialidade: Estruturas	Data: Outubro de 2010	Substituído por:	Desenho nº <b>16</b>
	Escala: 1:200		