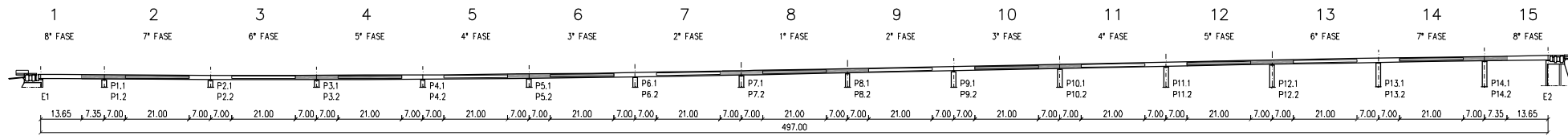
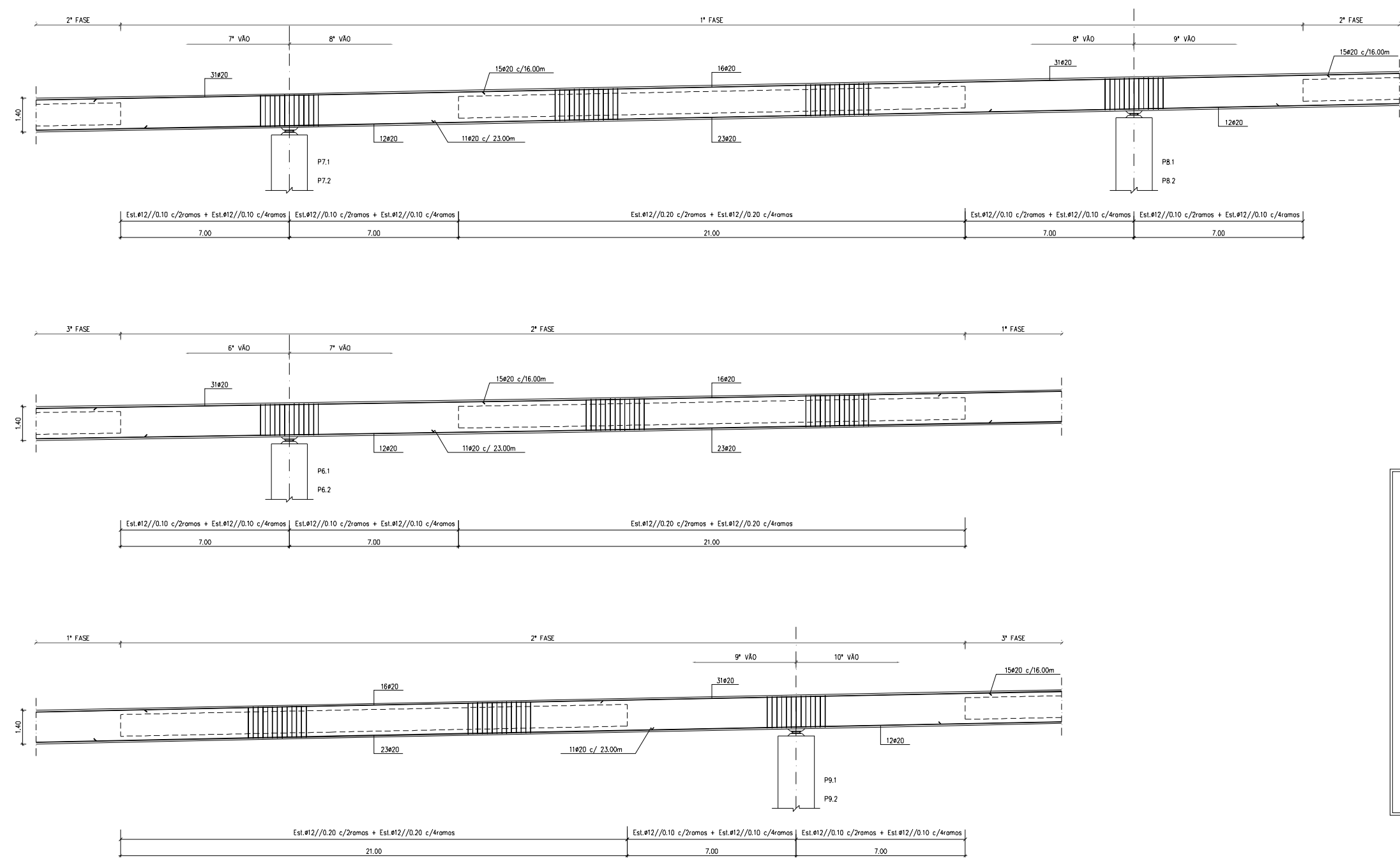


FASEAMENTO DO TABULEIRO  
CORTE LONGITUDINAL PELO EIXO DA O.A.  
ARMADURAS PASSIVAS



ESQUEMA



MATERIAIS

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

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

INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DE LISBOA

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL

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 1

Projector:  
Elsa Pires, aluna nº 29426  
Mestrado de Engenharia Civil  
Especialidade: Estruturas

Data:  
Outubro de 2010

Substituído por:

Desenho nº  
14