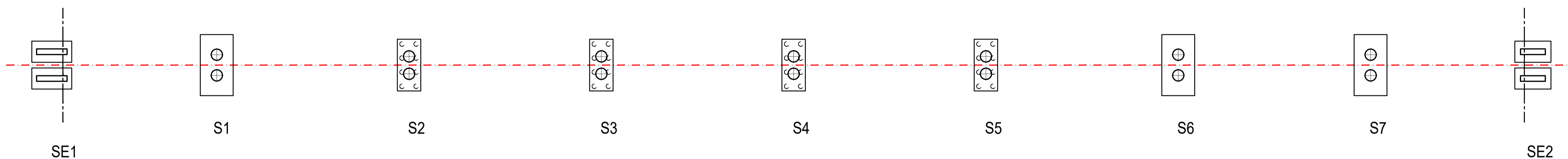


CORTE LONGITUDINAL
(A1-1:500, A3-1:1000)



PLANTA DE FUNDAÇÕES
(A1-1:500, A3-1:1000)

MATERIAIS

BETÕES	
REGULARIZAÇÃO	NP EN 206-1:C16/20.S4.XC4(P).D25.CLO,20
ENCONTROS	NP EN 206-1:C30/37.S4.XC4(P).D25.CLO,20
SAPATAS	NP EN 206-1:C30/37.S4.XC4(P).D25.CLO,20
ELEVAÇÃO	NP EN 206-1:C30/37.S4.XC4(P).D25.CLO,20
LAJE DE TRANSIÇÃO	NP EN 206-1:C30/37.S4.XC4(P).D25.CLO,20
ENCHIM. DOS PASSEIOS	NP EN 206-1:C16/20.S4.XC4(P).D25.CLO,20
PILARES	
FUNDAÇÕES	NP EN 206-1:C30/37.S4.XC4(P).D25.CLO,20
ELEVAÇÃO	NP EN 206-1:C35/45.S4.XC4(P).D25.CLO,20
TABULEIRO	NP EN 206-1:C35/45.S4.XC4(P).D25.CLO,20
AÇOS	
ARMADURAS PASSIVAS	A500 NR
ARMADURAS ATIVAS	AÇO PRÉ-ESFORÇO Y1860S7

NOTAS:

- AS COTAS DE FUNDAÇÃO SERÃO CONFIRMADAS AQUANDO DA ABERTURA DOS CABOUÇOS.
- ANTES DA COLOCAÇÃO DO TAPETE BETUMINOSO SERÁ EFETUADO UM NIVELAMENTO A EIXO JUNTO AOS PERFS DE SEGURANÇA PARA DEFINIÇÃO DO PERFIL LONGITUDINAL FINAL.
- AS DIFERENÇAS ENTRE A SUPREFÍCIE DE BETÃO DO TABULEIRO E O PERFIL SEM O TAPETE SERÃO PREENCHIDAS COM MASSAS BETUMINOSAS.

RECOBRIMENTOS

SUPREFÍCIES EM CONTACTO COM TERRAS	7cm
RESTANTES SUPREFÍCIES	4cm

LEGENDA

- P - PILARES
- E - ENCONTROS
- S - SAPATAS
- Z - COTAS

LITOSTRATIGRAFIA

- TERRAS VEGETAL DE COBERTURA (Nspt < 20)
- SILTES E SAIBROS MUITO ALTERADOS (Nspt 20 A 40)
- GRANITOS POUCO ALTERADOS A SÃOS (Nspt > 60)

	DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL	TRABALHO FINAL DE MESTRADO	
	RUI PEDRO REIS DUARTE 36367 (LICENCIADO)	PROJETO DE EXECUÇÃO DE UM VIADUTO RODOVIÁRIO CONTRUIDO TRAMO A TRAMO	DESENHO N°1/1
	ESCALAS: COMO INDICADO OUTUBRO 2016	PLANTA DE FUNDAÇÕES E CORTE LONGITUDINAL - DIMENSIONAMENTO	ORDEM: 2/21