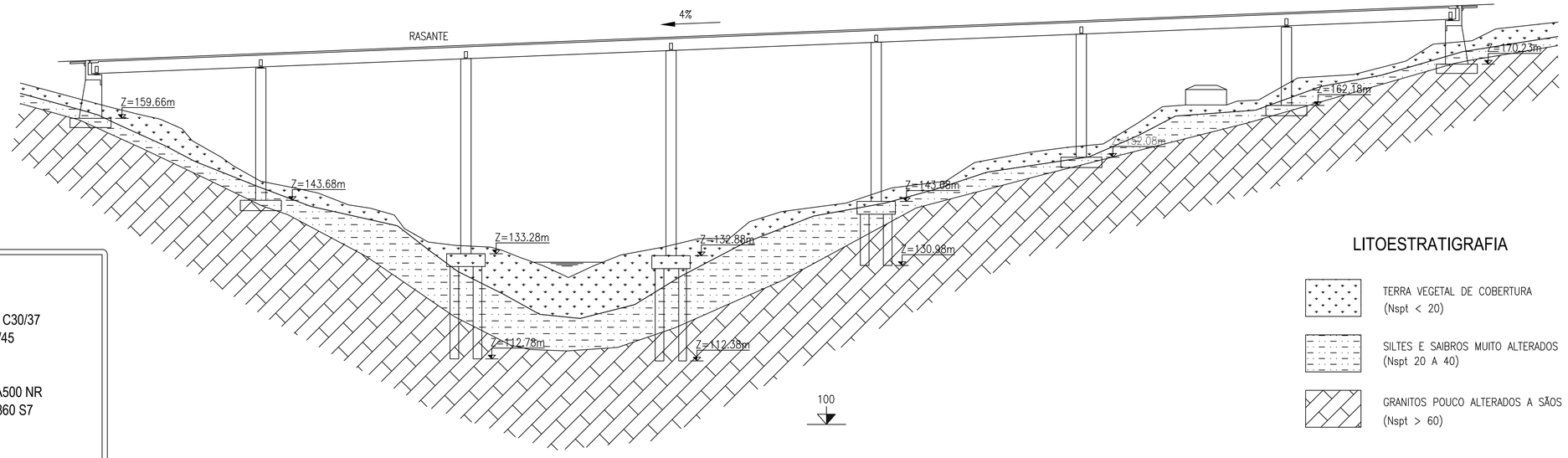
E1	P1	P2	P3	P4	P5	P6	E2
Km	Km	Km	Km	Km	Km	Km	Km
0+928.59	0+960.59	1+000.59	1+040.59	1+080.59	1+120.59	1+160.59	1+192.59
Z=171.01m	Z=172.29m	Z=173.89m	Z=175.49m	Z=177.09m	Z=178.69m	Z=180.29m	Z=181.57m

Planta

ESCALA –1:500



Materiais

a) Betão:
- Regularização - C16/20
- Encontros e fundações - C30/37
- Pilares e tabuleiro - C35/45

b) Aços:
- Armaduras ordinárias - A500 NR
- Aço de pré-esforço - Y1860 S7

Recobrimentos

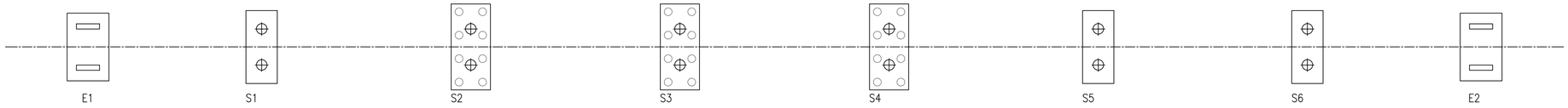
a) Superficies em contacto com terras - 7 cm
b) Restantes superficies - 4 cm

Corte Longitudinal

ESCALA –1:500

LITOESTRATIGRAFIA

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



Planta de Fundações

ESCALA –1:500

Nota: Escalas como indicado para formato A1 (em formato A3 considerar o dobro da escala indicada).

ISEL	DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL TRABALHO FINAL DE MESTRADO	
JOÃO PEDRO NETO PESTANA (LICENCIADO) Nº36633	PROJETO DE EXECUÇÃO DE UM VIADUTO RODOVIÁRIO CONSTRUIDO TRAMO A TRAMO	Nº DE ORDEM: 1/1
ESCALAS COMO INDICADO JULHO DE 2016	PLANTA E CORTE LONGITUDINAL	DESENHO N.º: 2/21