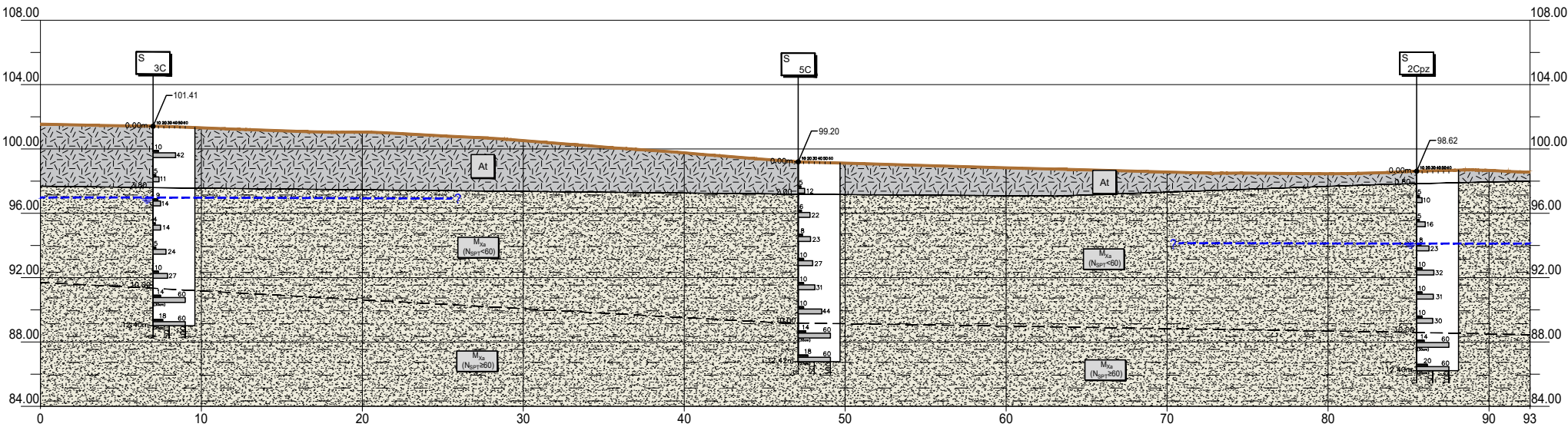


PERFIL B-B'



LEGENDA:

DEPÓSITOS RECENTES:



At - Aterro: argilas siltosas, de tons acastanhados, com fragmentos grosseiros de materiais de diversas origens, evidenciando contaminação orgânica generalizada.

MIOCÉNICO:



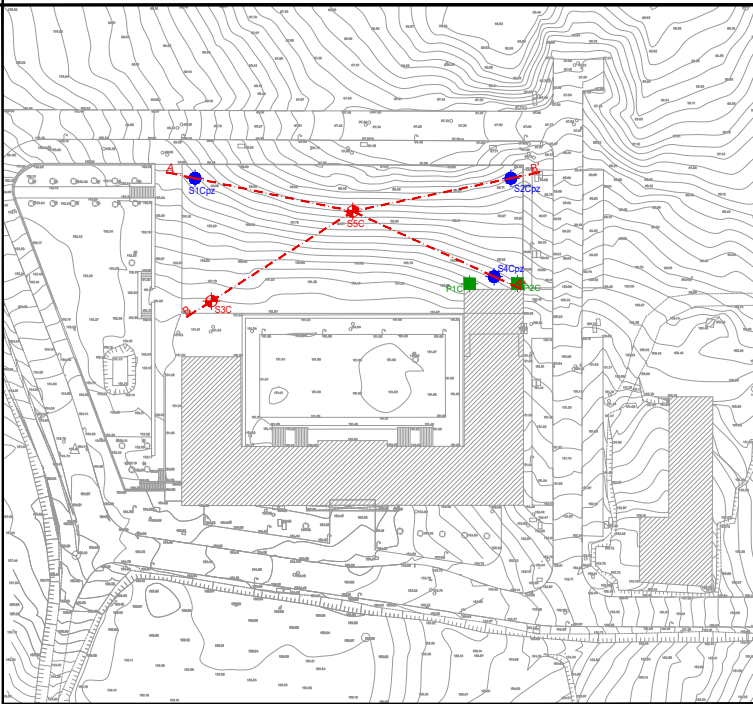
Mx - Argilas de Xabregas: argilas arenosas a areias argilosas, de tons castanhos amarelados a acinzentados.

- CONTACTO GEOLÓGICO
- LIMITE DE COMPACIDADE
- NIVEL FREÁTICO



CARACTERIZAÇÃO GEOTÉCNICA

Unidades Litológicas	Peso Volumico (KN/m ³)	Resistência		Deformabilidade E (MPa)
		ϕ (°)	Cu (KPa)	
At	17.5	26	-	<5
M _{Xa} (N _{SPT} <60)	18.0	32	40	20
M _{Xa} (N _{SPT} ≥60)	19.0	37	70	50



Esc. 1/1000

Rev.	Data	Descrição	Desenhou	Aprovou

Entidade: **Universidade Nova de Lisboa**

Obra: **Residência Fraústo - CAPARICA**



Especialidade: **Reconhecimento Geológico-Geotécnico**

Título: **Perfil BB' e Planta de Localização**

Processo: 14725 Data: fev 2025 Escalas: H: 1/200 V: 1/200 Desenho nº 3 de 3

Tel.: 227150900 - Fax: 227150909 - Email: geral@geoma.pt