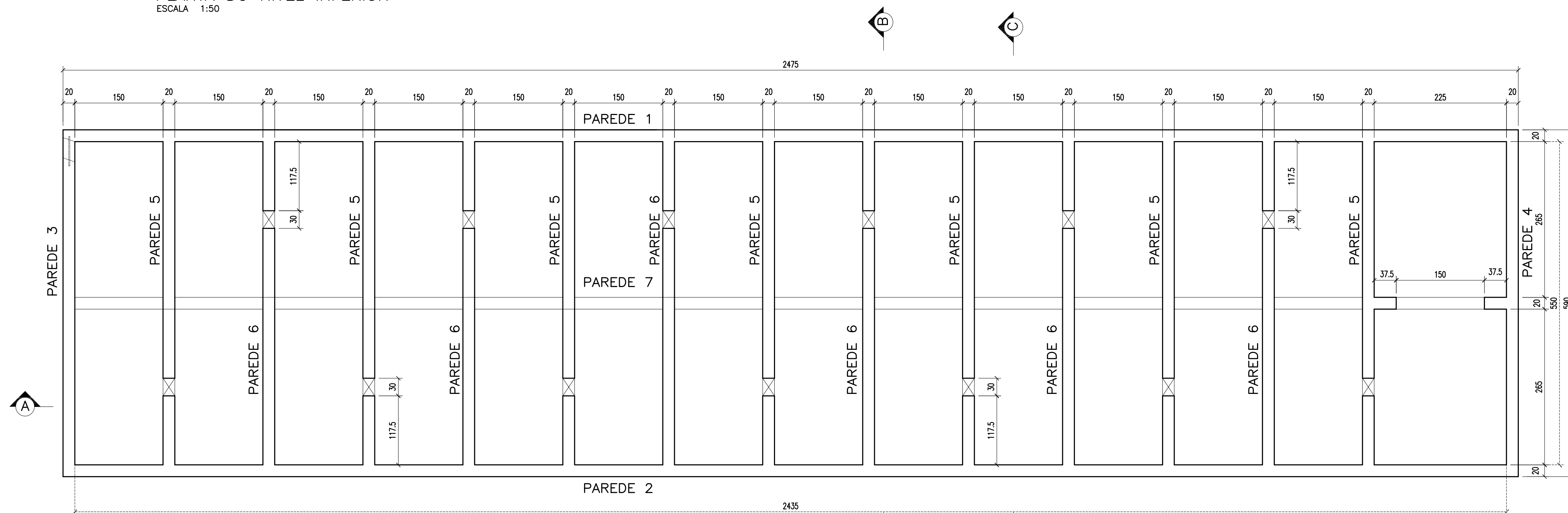
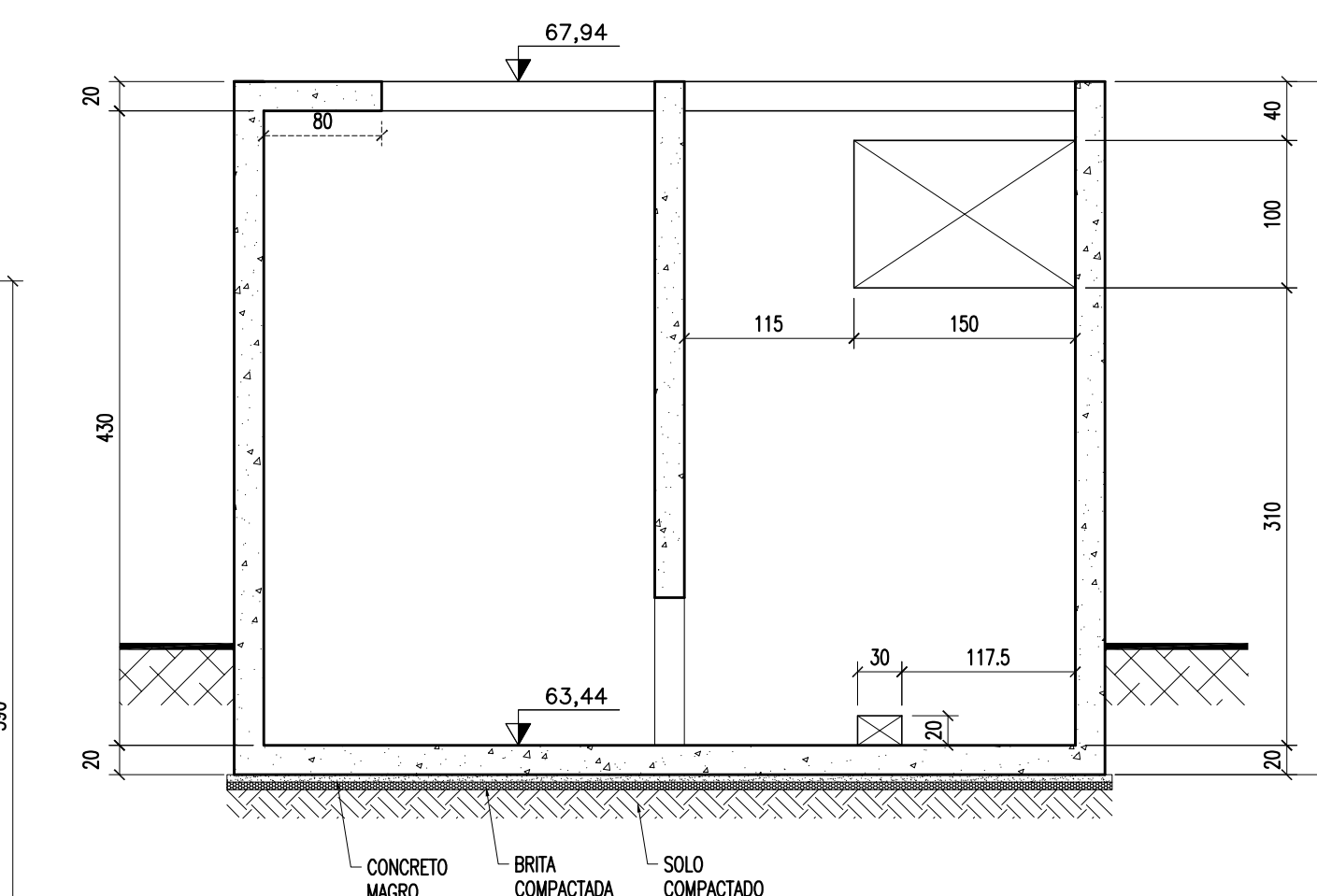


PLANTA DO NÍVEL INFERIOR
ESCALA 1:50



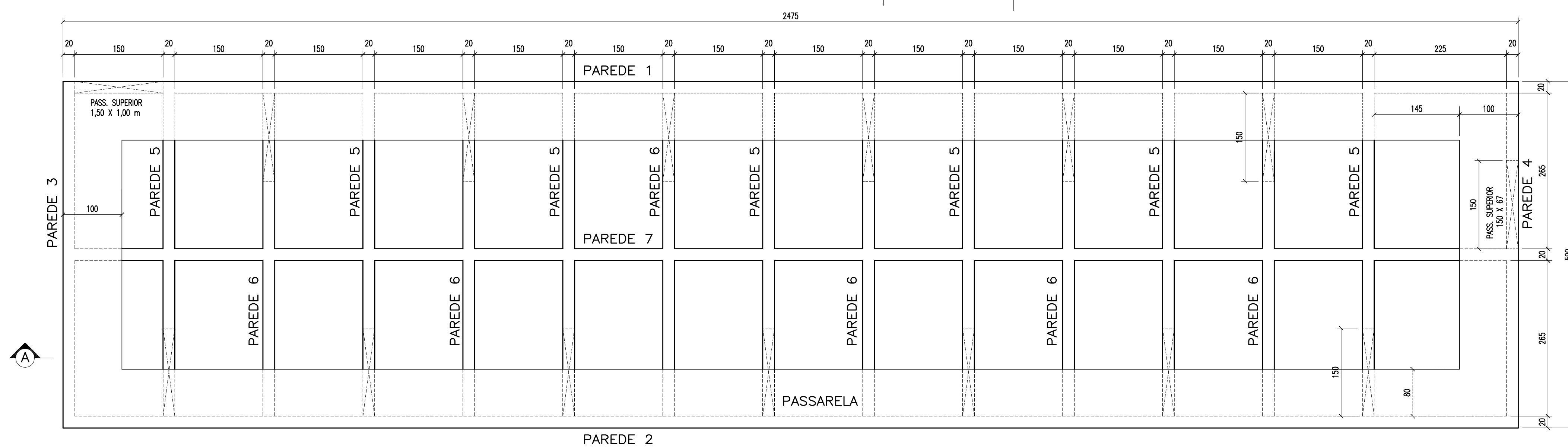
CORTE B-B
ESCALA 1:50



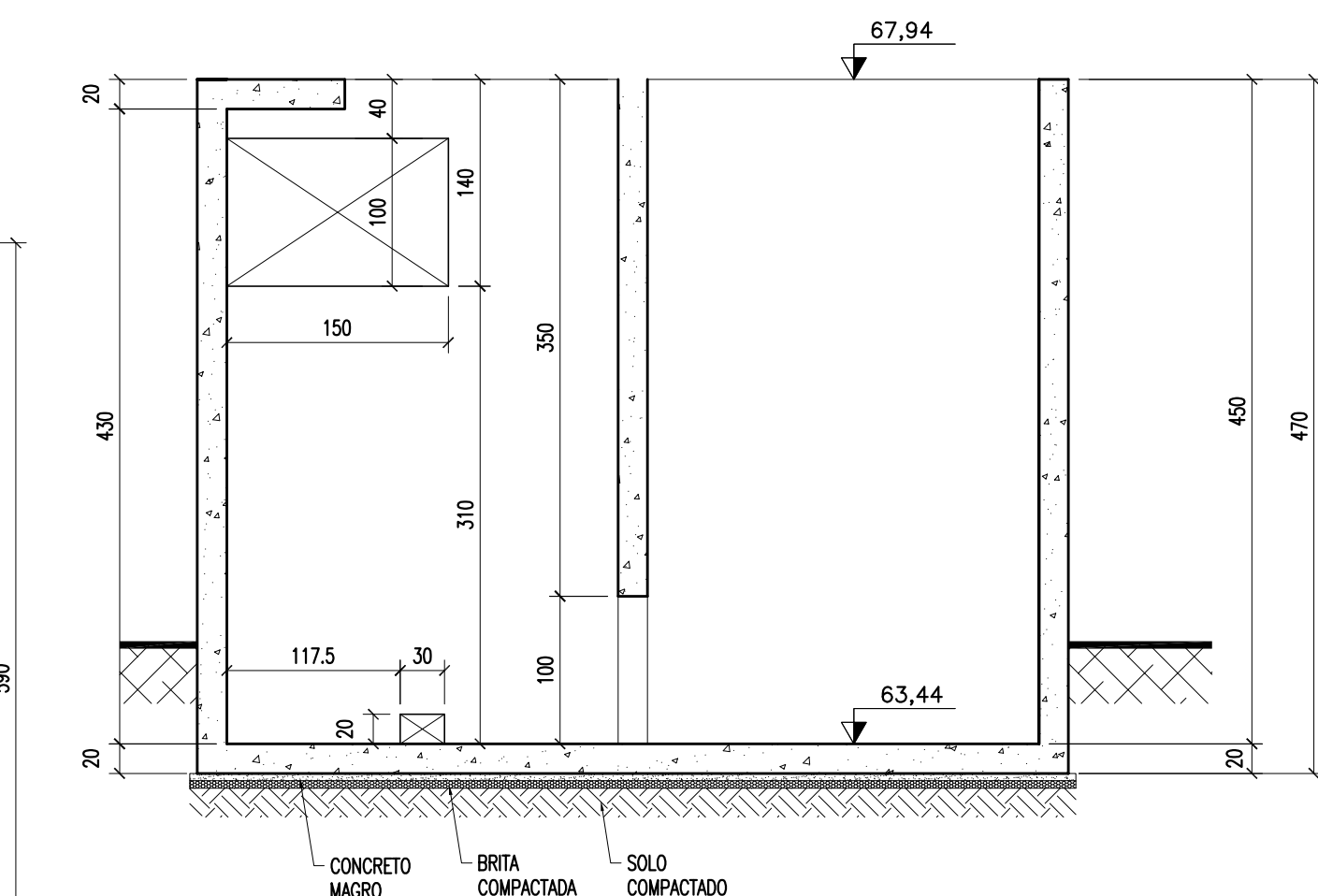
- NOTAS:
- 1 - MEDIDAS EM CENTÍMETRO, ELEVAÇÕES EM METRO.
 - 2 - CONCRETO ESTRUTURAL fck = 40 MPa.
 - 3 - CONCRETO MAGRO fck = 9 MPa.
 - 4 - COBRIMENTO DAS ARMADURAS = 5cm.
 - 5 - EXECUÇÃO DO CONCRETO ESTRUTURAL:
 - FATOR ÁGUA/CEMENTO < 0,45.
 - CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO POR METRO CÚBICO = 300kg
 - USAR CIMENTO CP-111-32-RS (RESISTENTE A SULFATOS).
 - REALIZAR SEMPRE CURA ÚMIDA POR UM PERÍODO MÍNIMO DE 7 DIAS
 - 6 - TENSÃO ADMISSÍVEL DO SOLO = 1,0kgf/cm².
 - 7 - O PROJETO ESTRUTURAL DO FLOCULADOR 3 DEVERÁ SER REVISADO EM SUA TOTALIDADE.

MATERIAIS:
 VOLUME DE CONCRETO ESTRUTURAL = 162,69 m³
 VOLUME DE CONCRETO MAGRO = 7,3 m³
 VOLUME DE BRITA = 7,3 m³
 ÁREA DE FORMAS = 1765,18 m²

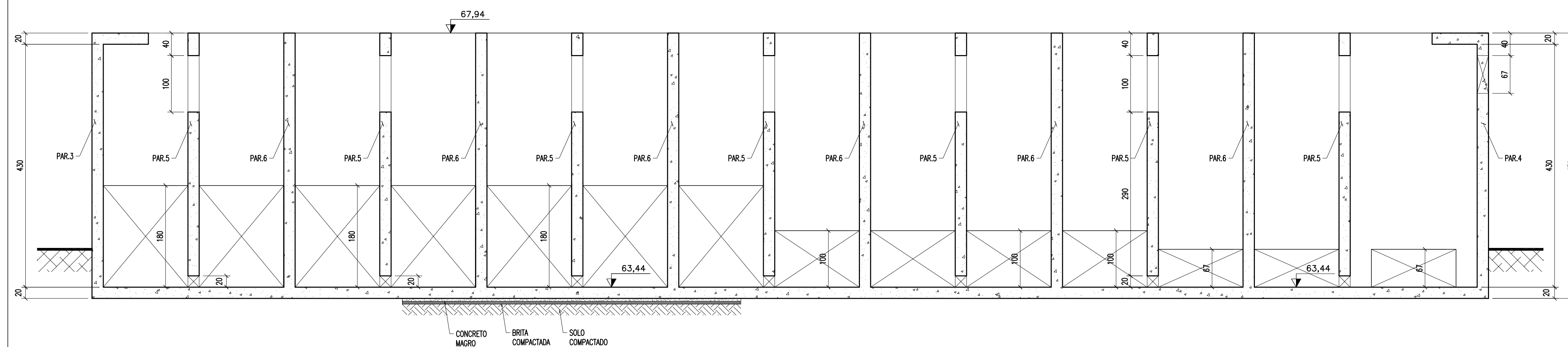
PLANTA DO NÍVEL SUPERIOR
ESCALA 1:50



CORTE C-C
ESCALA 1:50




CORTE A - A
ESCALA 1:50



***NÃO LIBERADO PARA EXECUÇÃO**

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DESENHO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	DATA



COMUSA - Serviços de Água e Esgoto
PAZ PARE DA SUA VIDA

Serviços de Água e Esgoto
de Novo Hamburgo - RS
Av. Cel. Tróvassos, 287
Fone/Fax: (51) 3587-1121

**ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA
REMANESCENTES ETA**

<p>Responsável Técnico</p> <p>COMUSA - Serviços de Água e Esgoto</p> <p>Nome: Tánise Melo</p>	<p>Especificação</p> <p>PROJETO ESTRUTURAL FLOCULADOR 3 FORMAS - PLANTAS E CORTES</p> <p>Nome do projeto: 013-AC-AP-ETA-ES-001-R00.dwg</p> <p>Escala: INDICADA</p> <p>Unidade: centímetro</p> <p>Data: 06/2017</p> <p>Folha: 01/09</p>
---	--