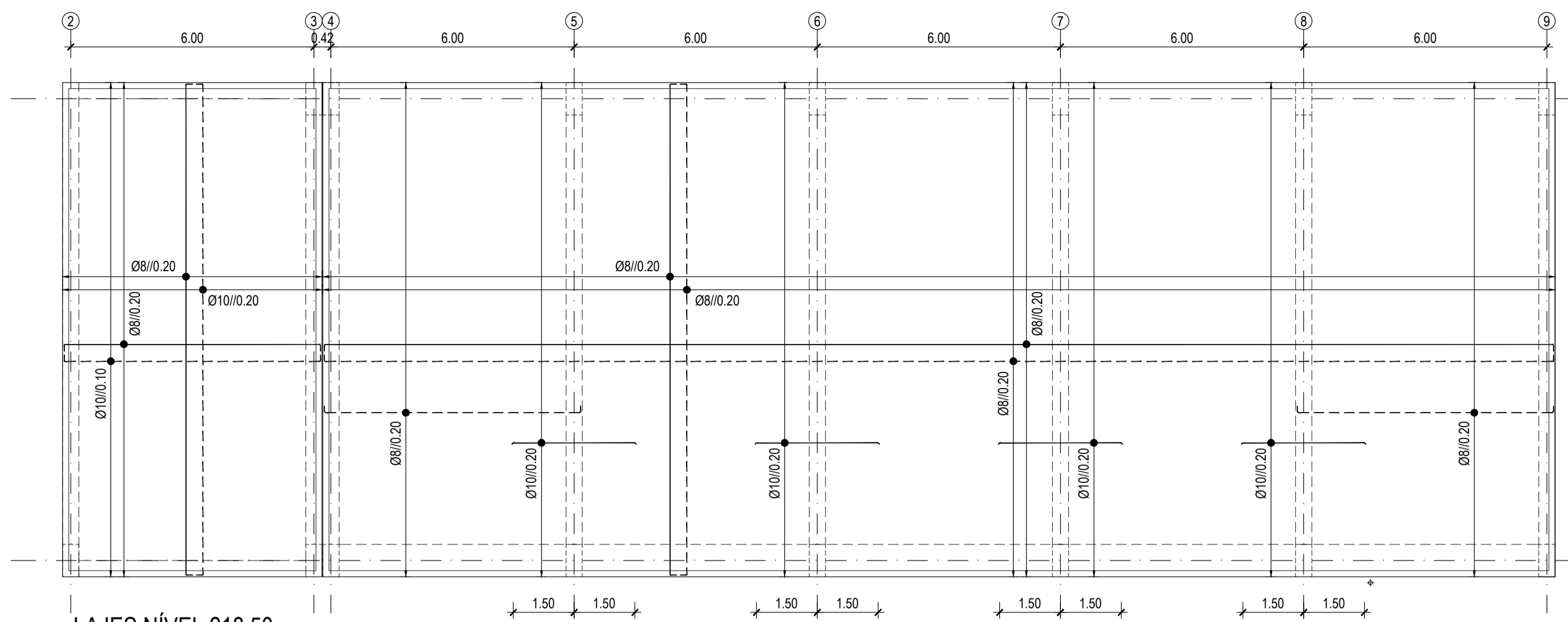
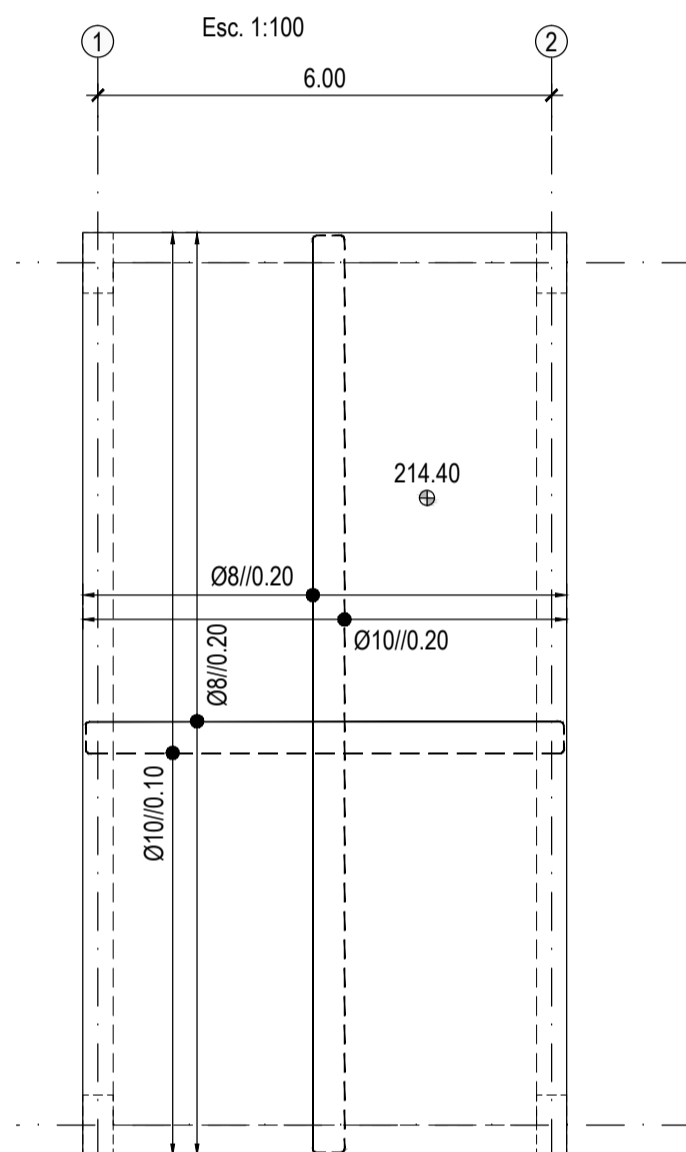


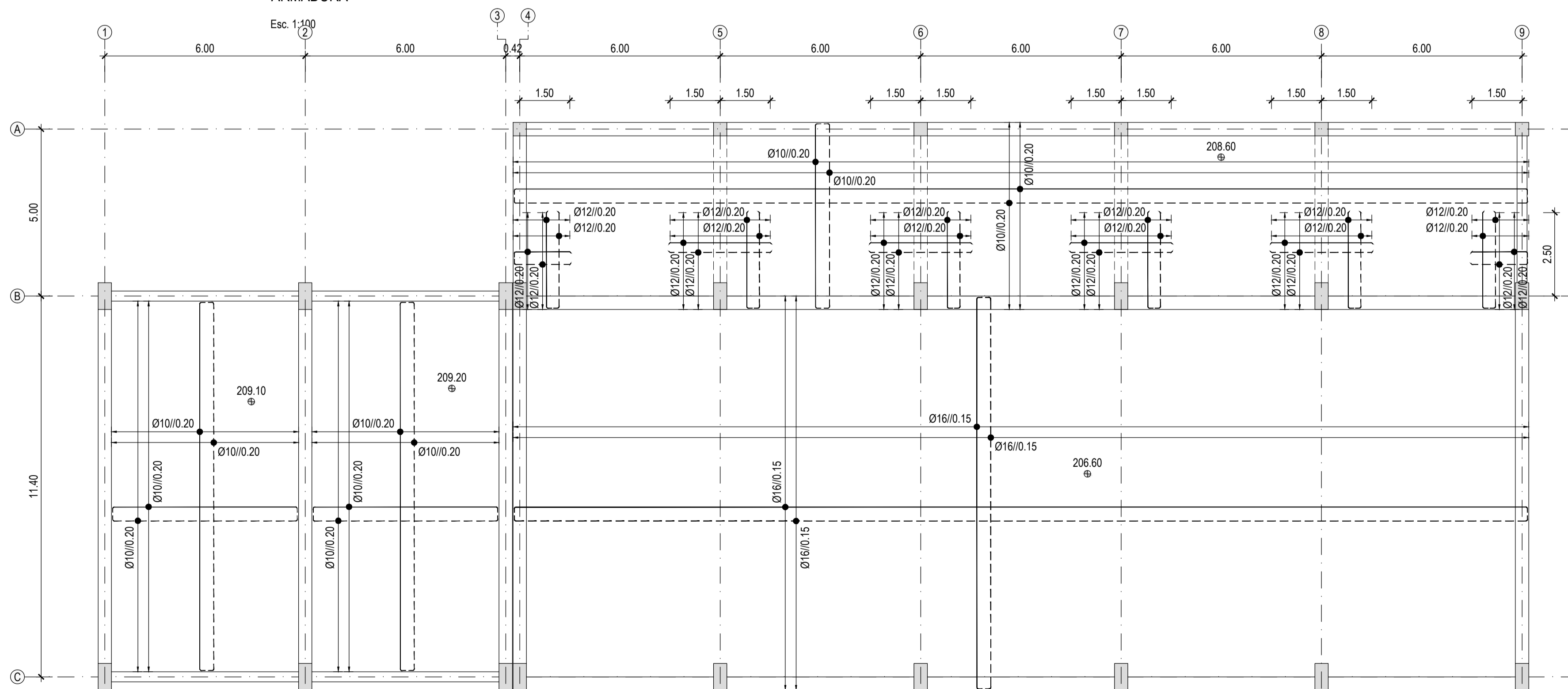
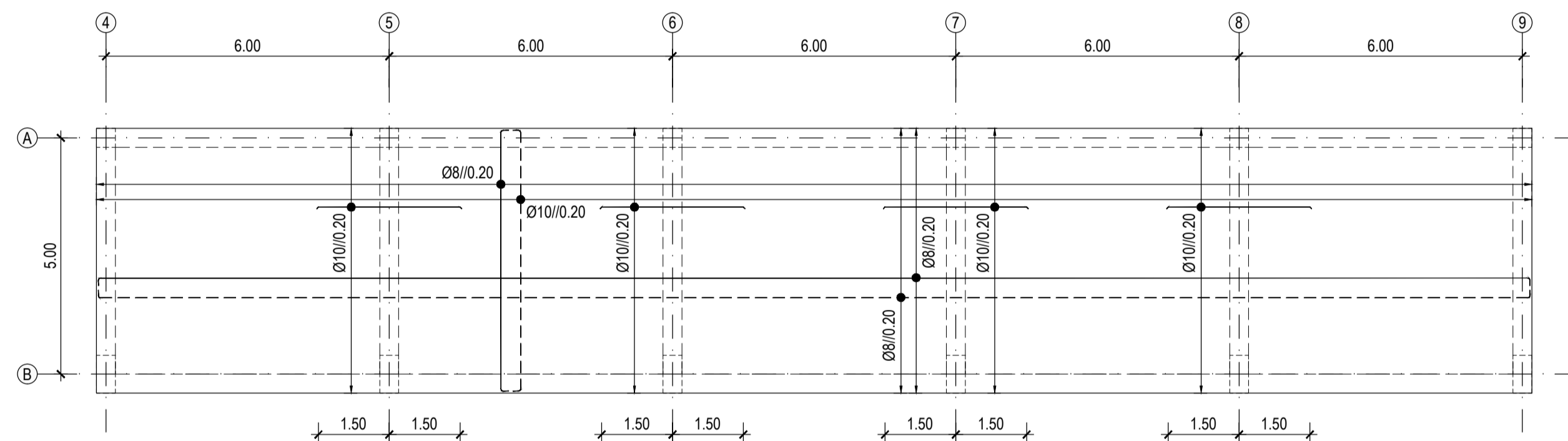
ESTE DOCUMENTO É PROPRIEDADE DA TPF PLANECE CENOR, S.A. E NÃO PODE SER REPRODUZIDO, DIVULGADO OU FORNECIDO A TERCEIROS SEM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA.



**LAJES NÍVEL 218.50**  
ARMADURA



**LAJES NÍVEL 214.40**  
ARMADURA



**LAJES DE FUNDO**  
ARMADURA

MATERIAIS									
MATERIAL	ELEMENTO	Classe de Resistência	Classe de Exposição	Classe do teor de cloretos	Classe de Abatimento	Máxima Dimensão do Agregado	Máxima Razão Água/Cimento	Mínima Dosagem de Cimento (kg/m³)	Recobrimento Nominal (mm)
BETÃO	Em geral	C25/30	XC2(P)	Cl 0.2	S3	Dmáx 25	0.65	240	40
	Em selagem de equipamentos	C35/45	XC4(P)	Cl 0.2	S3	Dmáx 10	0.45	320	35
	Regularização e selagem	C12/15	-	-	-	-	-	-	-
AOÇ EM ARMADURAS	Em geral	A500NR							
AOÇ EM ELEMENTOS METÁLICOS	Em perfis e chapas	S 235 JR							
	Em parafusos e chumbadores	C1 8.8							

**NOTAS:**

- As superfícies exteriores enterradas deverão ser pintadas com duas demãos de tinta betuminosa (tipo Finkote ou equivalente).
- Os comprimentos de amarração e sobreposição, bem como os diâmetros dos mandris de dobragem deverão respeitar o estipulado na legislação em vigor.
- Os vãos de montagem não estão indicados nos desenhos.

— ARMADURAS DA FACE SUPERIOR  
- - - - - ARMADURAS DA FACE INFERIOR

Revisão	Descrição	Data	Révisão
<b>PROJETO DE EXECUÇÃO E ESTUDO DE IMPACTE AMBIENTAL DO CIRCUITO HIDRÁULICO DE REGUENGOS DE MONSARAZ E RESPECTIVO BLOCO DE REGA</b>			
Estação Elevatória de Bragada Estruturas: Betão Armado. Lajes.		 	
Projectou	2017/09	Pedro Garcia	Substituído des. nº
Desenhou	2017/09	Carla Gomes	Substituído por des. nº
Verificou	2017/09	Oscar Vieira	Cod: 16113-FE-03-02-EST-DES-316
Aprovou	2017/09	Manuel Valadas	Nº EDIA: 14C20PE_RegMn_D316_F001aF001_SElevEdRBA_PE_R00_20170930
ESCALAS: 1:100			Nº ORDEM: <b>316</b>
FOLHA: 1/1			