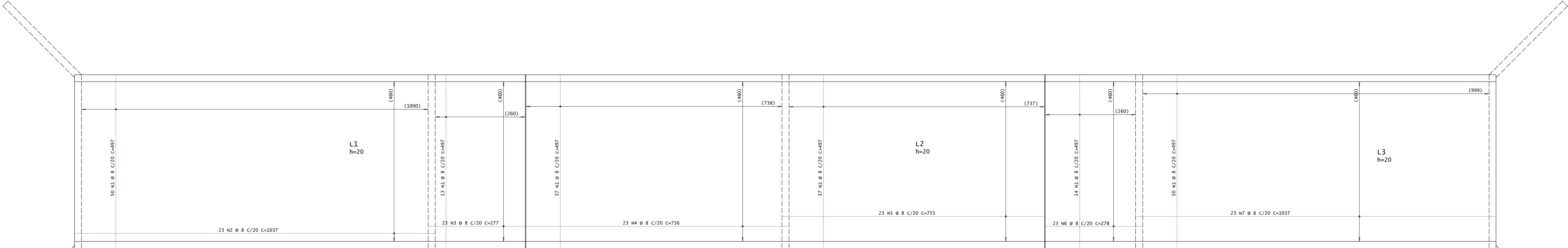
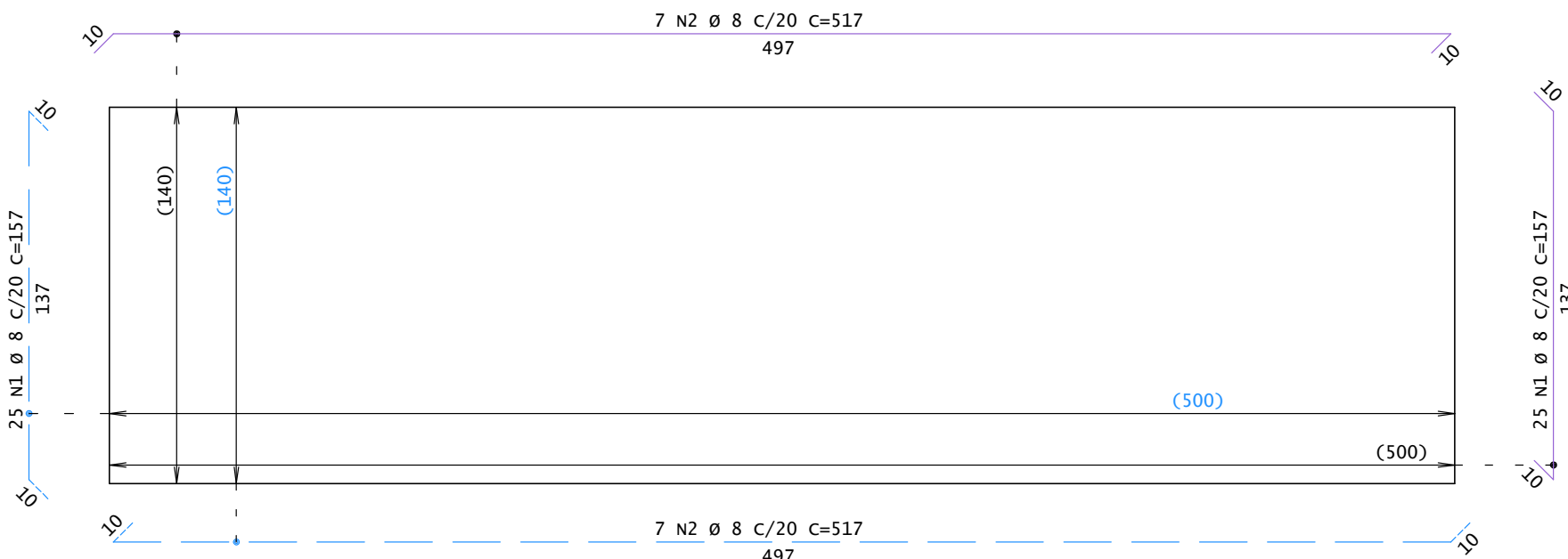


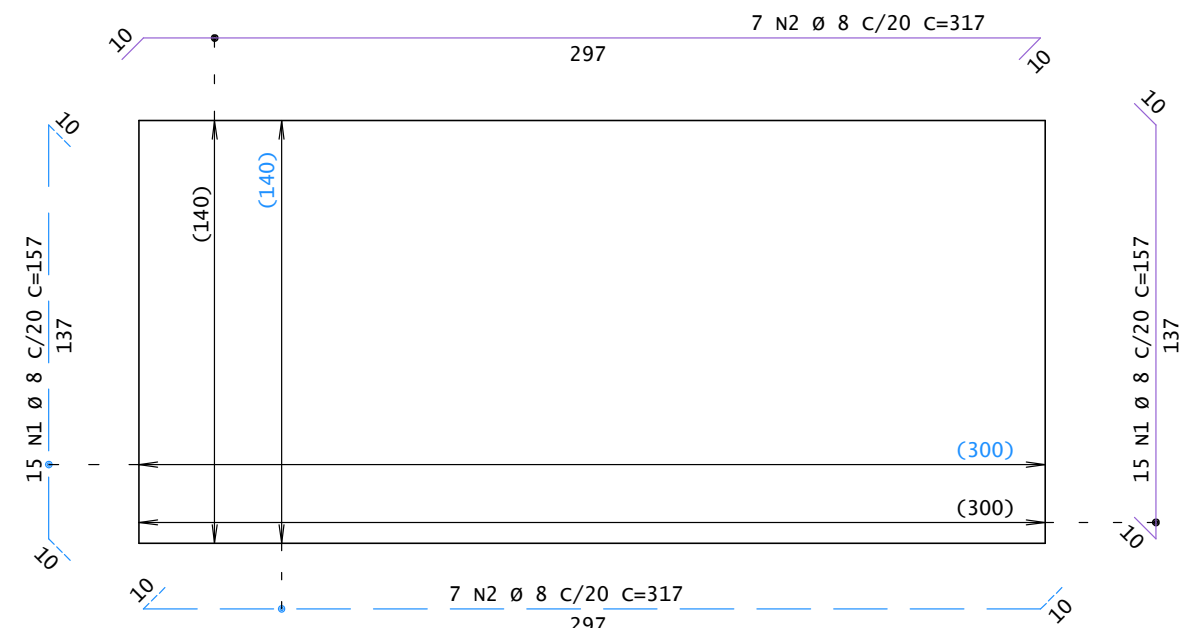
ARMADURAS POSITIVAS - NÍVEL LAJE
ESCALA 1/50



ARMADURAS POSITIVAS - NÍVEL LAJE
ESCALA 1/50

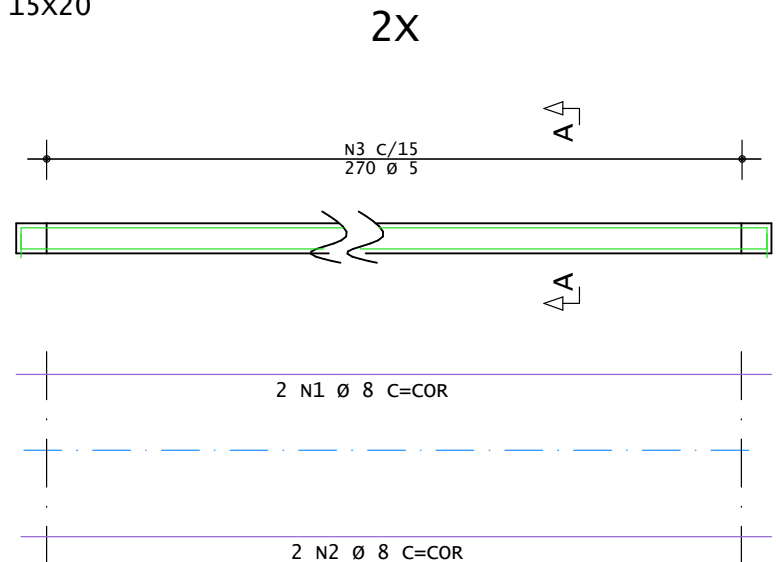


ARMADURA PARA PAREDES DE CONCRETO
ESCALA 1/25

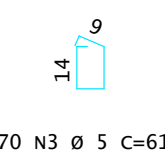


ARMADURA PARA PAREDES DE CONCRETO (ALAS)
ESCALA 1/25

Guarda Rodas
15x20

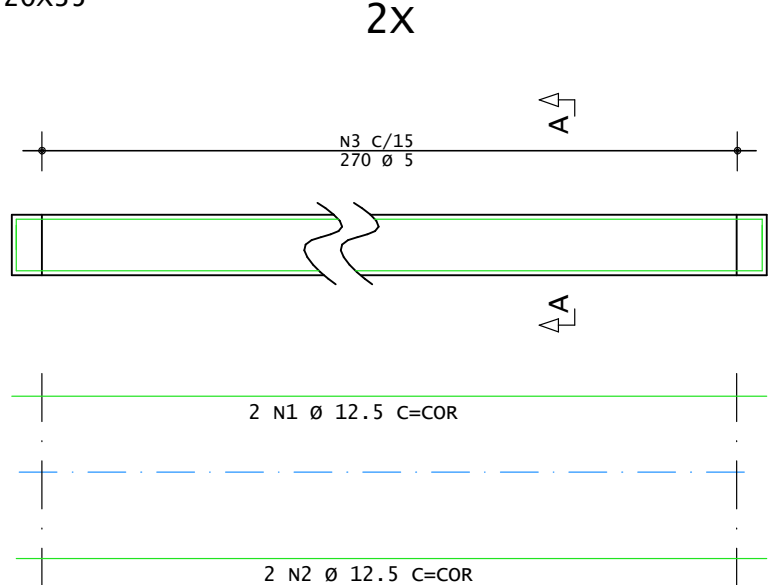


Corte A

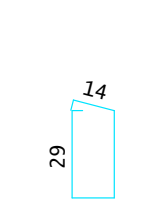


V1=V2

20x35



Corte A



AÇO	POS	BIT	QUANT	COMPRIMENTO	
				UNIT	TOTAL
				cm	cm
ARMADURAS POSITIVAS - NÍVEL LAJE					
50A	1	8	46	150	6900
50A	2	8	69	240	16560
ARMADURAS POSITIVAS - NÍVEL LAJE					
50A	1	8	201	497	99897
50A	2	8	23	1037	23851
50A	3	8	23	277	6371
50A	4	8	23	756	17388
50A	5	8	23	755	17365
50A	6	8	23	278	6394
50A	7	8	23	1037	23851
ARMADURA PARA PAREDES DE CONCRETO (XS)					
50A	1	8	250	157	39250
50A	2	8	70	517	36190
ARMADURA PARA PAREDES DE CONCRETO (ALAS) (X4)					
50A	1	8	120	157	18840
50A	2	8	56	317	17752
Guarda Rodas (X2)					
50A	1	8	4	-CORR-	16560
50A	2	8	4	-CORR-	16640
60A	3	5	540	61	32940
V1=V2 (X2)					
50A	1	12.5	4	-CORR-	16560
50A	2	12.5	4	-CORR-	16640
60A	3	5	540	101	54540

RESUMO DE AÇO			
AÇO	BIT	COMPR	PESO
	mm	m	kgf
60A	5	875	135
50A	8	3638	1437
50A	12.5	332	320
Peso Total		60A =	135 kgf
Peso Total		50A =	1757 kgf



PREFEITURA MUNICIPAL DE JARI
RUA BARÃO DO TRIUNFO, n° 193, JARI/RS
CEP 98.175-000
CNPJ 01.609.402/0001-50
FONE: (55) 3272 9030

ASSUNTO:
ARMADURA DE LAJES, VIGAS, PAREDES E ALAS

OBRA:
PONTILHÃO EM TUBOS DE CONCRETO
PROPRIETÁRIO(A):

PREFEITURA DE JARI

RESP. TÉC.:
ANDERSON KOPIOLESKI - CREA/RS 261.756

LOCALIZAÇÃO:
LOCALIDADE DE VEADO BRANCO, JARI - RS

DATA:
FEV/2026
ESCALA:
INDICADA
REVISÃO:
R00
PRANCHA:
03
ARQUIVO:
PRANCHA-03