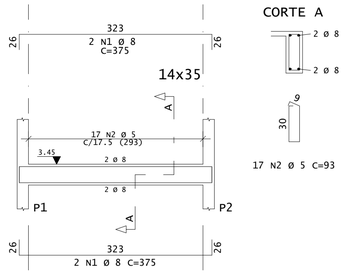
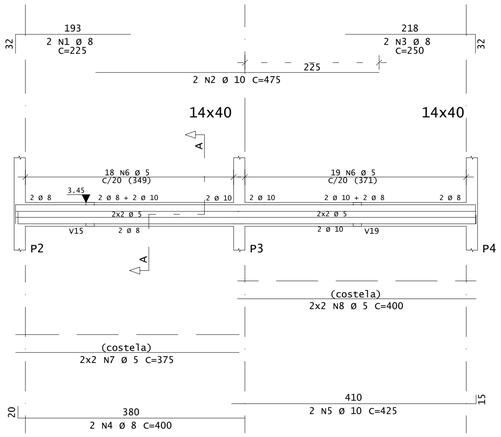
v1



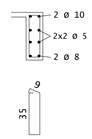
CORTE A

17 N2 Ø 5 C=93

v2

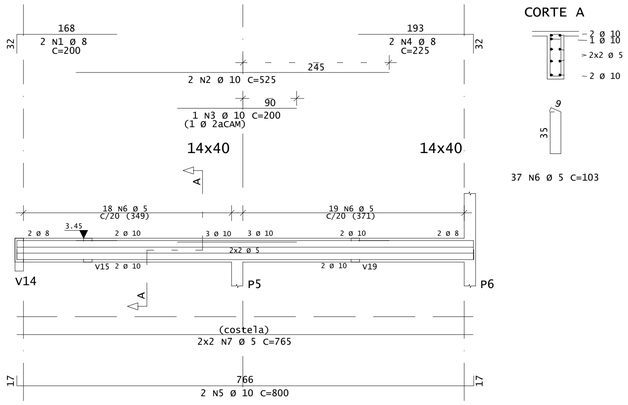


CORTE A



37 N6 Ø 5 C=103

v3



CORTE A

37 N6 Ø 5 C=103

v4

CORTE A

18 N3 Ø 5 C=93

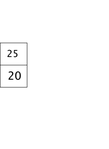
v5

CORTE A

38 N5 Ø 5 C=103

v6

CORTE A



17 N3 Ø 5 C=93

v7

CORTE A

20 N4 Ø 5 C=103

v8

CORTE A

40 N8 Ø 5 C=103

v9

CORTE A

18 N3 Ø 5 C=93

DIÂMETROS DE CURVATURA

Ø	8	10	12.5	16	20	22.2	25
db (cm)	4	5	6.5	8	16	18	20

AÇO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO UNIT (cm)	COMPRIMENTO TOTAL (cm)
V1					
50	1	8	4	375	1500
60	2	5	17	93	1581
V2					
50	1	8	2	225	450
50	2	10	2	475	950
50	3	8	2	250	500
50	4	8	2	400	800
50	5	10	2	425	850
50	6	5	37	103	3811
60	7	5	4	375	1500
60	8	5	4	400	1600
V3					
50	1	8	2	200	400
50	2	10	2	525	1050
50	3	10	1	200	200
50	4	8	2	225	450
50	5	10	2	800	1600
60	6	5	37	103	3811
60	7	5	4	765	3060
V4					
50	1	8	2	375	750
50	2	10	2	375	750
60	3	5	18	93	1674
V5					
50	1	8	4	225	900
50	2	10	2	525	1050
50	3	10	1	200	200
50	4	10	2	800	1600
60	5	5	38	103	3914
60	6	5	4	765	3060
V6					
50	1	8	2	375	750
50	2	10	2	375	750
60	3	5	17	93	1581
V7					
60	1	5	2	250	500
50	2	8	4	150	600
50	3	10	2	450	900
60	4	5	20	103	2060
60	5	5	4	400	1600
V8					
60	1	5	2	300	600
50	2	8	2	150	300
50	3	16	2	450	900
50	4	16	1	250	250
50	5	10	2	800	1600
50	6	10	2	375	750
50	7	6.3	2	47	94
60	8	5	40	103	4120
60	9	5	4	765	3060
V9					
50	1	8	2	375	750
50	2	10	2	375	750
60	3	5	18	93	1674

RESUMO DE AÇO			
AÇO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
60	5	392	60
50	6.3	1	0
50	8	82	32
50	10	130	80
50	16	12	18
Peso Total	60	=	60 kg
Peso Total	50	=	131 kg

REV.	DATA	DESCRIÇÃO
00	30/08/2021	MONTAGEM INICIAL

ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA:

LEONARDO SILVEIRA LIMA
ENGENHEIRO CIVIL - RNP: 060156106?

PROPRIETÁRIO:

APROVAÇÃO

GEOPAC
AV. PADRE ANTÔNIO TOMÁS, N.? 2420, SALAS 301/302
BAIRRO ALDEOTA | FORTALEZA/CE
FONE: (85) 3241-3147 | EMAIL: GEOPAC@GEOPAC.COM.BR

PROPRIETÁRIO:
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI

OBRA:
UBS TIPO 2

PROJETO:
PROJETO DE ESTRUTURAS EM CONCRETO

CONTEÚDO:
VIGAS - FORMAS E ARMADURAS

IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:
01. VIGAS DA COBERTA: V1 A V9

LOCAL: MUNICÍPIO DE ARACATI - CEARÁ	DATA: AGOSTO/2021	PRANCHA: 09/12
DESENHO: JM / SCS	ESCALA: 1/25 - 1/50	CONTROLE: ARCT 21 - 09