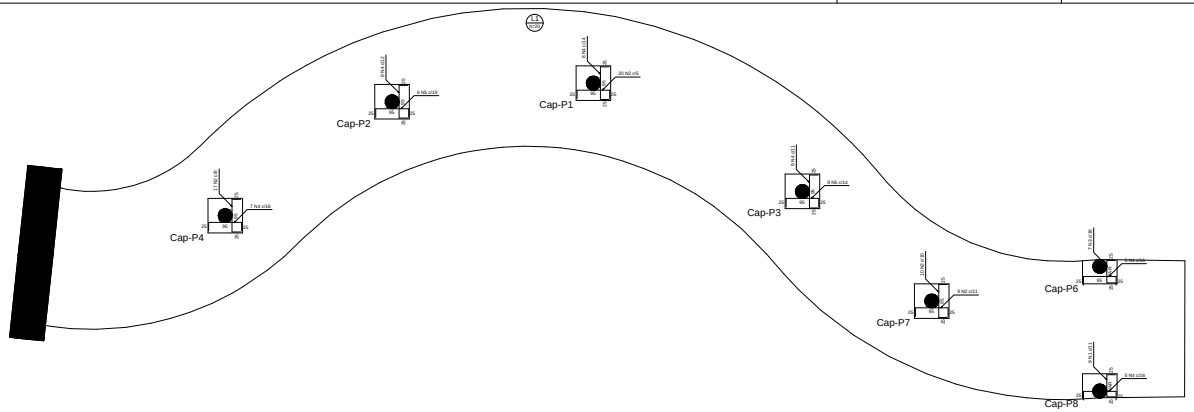


Arma- «o negativa dos capit@is - TABULEIRO

escala 1:50

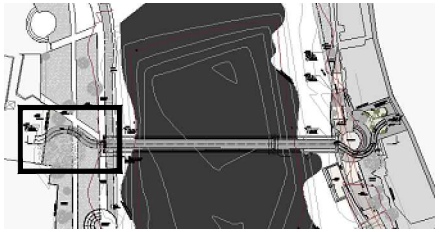
Rela- «o do a- o

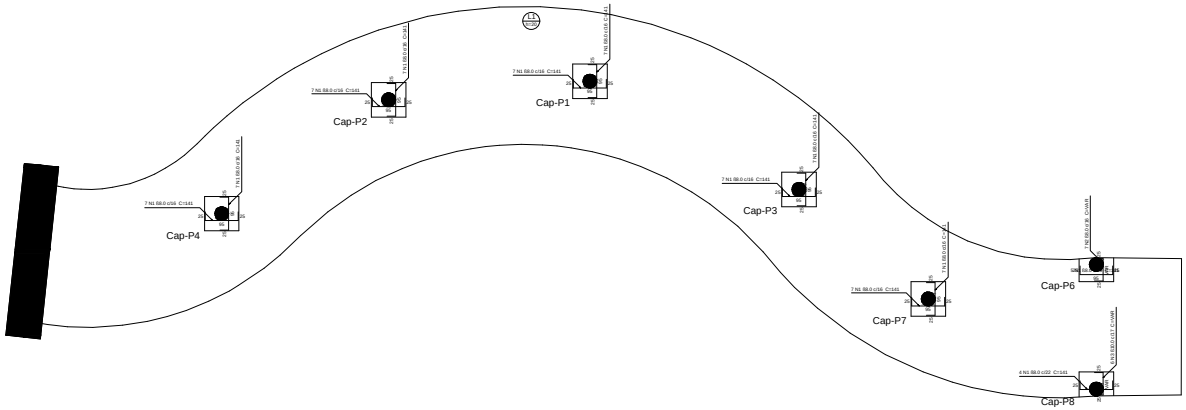
Capitéis negativos

AKO	N	DIAM	Q	UNIT (kgf)	C.TOTAL (kgf)
CA50	1	12.5	8	1390	11120
	2	10.0	98	140	3640
	3	10.0	7	VAR	VAR
	4	12.5	62	139	8677
	5	10.0	14	139	1952

Resumo do a- o

AKO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	8.0	6.8	3.0
	10.0	86.1	53.1
	12.5	58.8	57.4
	20.0	15.4	30.5
PESO TOTAL			
CA50	145.1		





Arma- «o positiva dos capit@is - TABULEIRO

escala 1:50

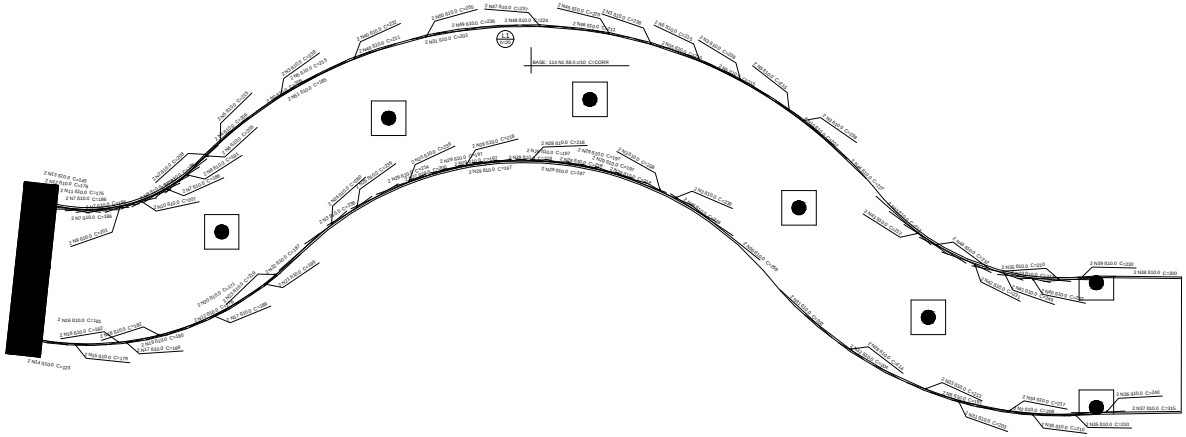
Rela- «o do a- o

Capitéis positivos

AKO	N	DIAM	Q	UNIT (kgf)	C.TOTAL (kgf)
CA50	1	8.0	79	141	11139
	2	8.0	7	VAR	VAR
	3	10.0	4	VAR	VAR

Resumo do a- o

AKO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	8.0	118.2	47
	10.0	6.0	4
PESO TOTAL			
CA50	51.1		



Arma- «o positiva das lajes -TABULEIRO (Eixo X)

escala 1:50

Rela- «o do a- o

Positivos X

AKO	N	DIAM	Q	UNIT (gkf)	C.TOTAL (kgf)
CA50	1	8.0	114	CORR	147744
	2	10.0	6	208	1248
	3	10.0	14	208	3312
	4	10.0	2	208	418
	5	10.0	10	215	2150
	6	10.0	2	205	410
	7	10.0	10	186	1860
	8	10.0	6	191	1146
	9	10.0	2	301	602
	10	10.0	4	207	828
	11	10.0	2	171	342
	12	10.0	4	191	764
	13	10.0	2	145	290
	14	10.0	4	182	728
	15	10.0	2	179	358
	16	10.0	2	181	362
	17	10.0	4	189	756
	18	10.0	4	182	728
	19	10.0	2	180	360
	20	10.0	2	171	342
	21	10.0	2	196	392
	22	10.0	2	187	374
	23	10.0	2	219	438
	24	10.0	2	300	600
	25	10.0	4	239	956
	26	10.0	4	214	856
	27	10.0	2	205	410
	28	10.0	12	214	2568
	29	10.0	14	187	2618
	30	10.0	4	204	816
	31	10.0	6	209	1254
	32	10.0	2	204	408
	33	10.0	2	213	852
	34	10.0	2	217	434
	35	10.0	8	210	1680
	36	10.0	2	240	480
	37	10.0	2	315	630
	38	10.0	2	300	600
	39	10.0	2	230	460
	40	10.0	2	232	464
	41	10.0	2	249	498
	42	10.0	2	231	462
	43	10.0	6	212	1272
	44	10.0	2	227	454
	45	10.0	2	231	462
	46	10.0	4	224	896
	47	10.0	2	207	414
	48	10.0	2	224	448
	49	10.0	2	236	472
	50	10.0	2	255	510
	51	10.0	2	185	370

Resumo do a- o

AKO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	8.0	1473.5	583
	10.0	856.7	247
PESO TOTAL			
CA50	830		

Vol. de concreto total (C-20) = 30.12 m|

Área de forma total = 346.41 m|

SEINF: SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

PROJETO: PASSARELA DE ACESSO PONTE ESTAIADA-RIO ACARAÚ MARGEM ESQUERDA

INTERESSADO: PREFEITURA DE SOBRAL

AUTOR: ENG. CARLOS EDUARDO BRATZ CREA - 32194B

ENDEREÇO: MARGEM ESQUERDA DO RIO ACARAÚ

MUNICÍPIO: SOBRAL-CE

PREFEITURA DE SOBRAL

Armação negativa dos capitéis - TABULEIRO	INDICADA
Armação positiva dos capitéis - TABULEIRO	INDICADA
Armação positiva das lajes - tabuleiro (Eixo X)	INDICADA

DATA	REVISÃO	ARQUIVO	PRANCHA
NOV/2019	-		05/07