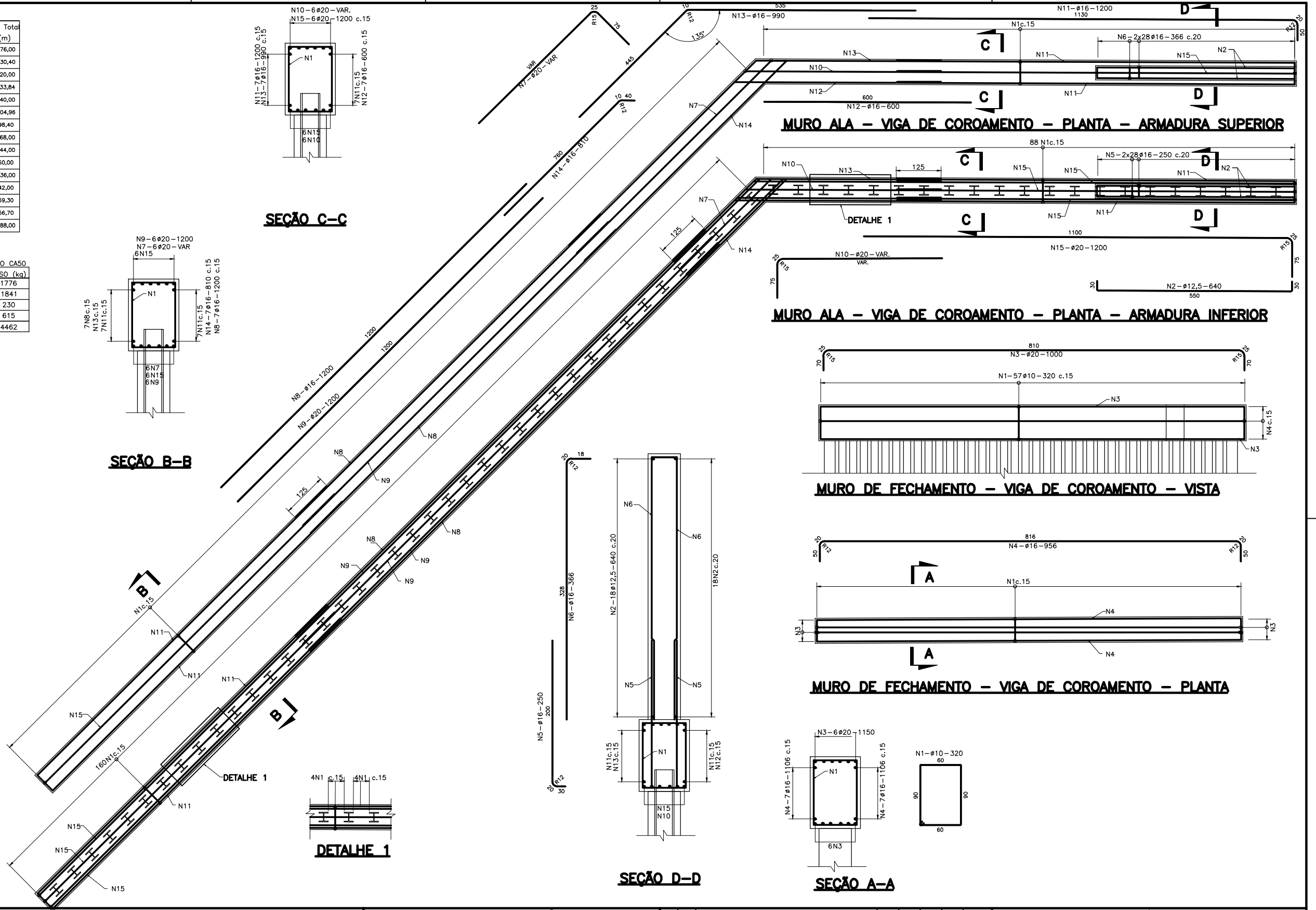


No.	Diam. (mm)	Quant.	C. Unit. (cm)	C. Total (m)
1	10	305	320	976,00
2	12,5	36	640	230,40
3	20	12	1000	120,00
4	16	14	956	133,84
5	16	56	250	140,00
6	16	56	366	204,96
7	20	12	VAR	98,40
8	16	14	1200	168,00
9	20	12	1200	144,00
10	20	12	VAR.	60,00
11	16	28	1200	336,00
12	16	7	600	42,00
13	16	7	990	69,30
14	16	7	810	56,70
15	20	24	1200	288,00

RESUMO - AÇO CA50		
Ø	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
20	710	1776
16	1151	1841
12,5	230	230
10	976	615
PESO TOTAL (kg)		4462



- NOTAS
- 1 - TODAS AS DIMENSÕES ESTÃO EM CENTÍMETRO, BITOLAS EM MILÍMETRO E ELEVÇÕES EM METRO.
  - 2 - AÇO EMPREGADO: CA-50.
  - 3 - COBRIMENTO DA ARMADURA = 5,0 cm.
  - 4 - COLOCAR A ARMADURA DE MODO QUE NÃO INTERFIRA COM AS PEÇAS EMBUTIDAS.

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

N035500-C-100007 - BARRAMENTO C- PROTEÇÃO DAS OMBREIRAS

REV.	T.E.	DESCRIÇÃO	PROJ.	DES.	VER.	APR.	DATA
02	G	CONFORME CONSTRUÍDO	M.A.M.	ABS	J.F.	M.A.S.	06/12/18
01	E	PARA CONSTRUÇÃO	M.A.M.	UDC	J.F.L.	M.A.S.	28/05/18
00	B	PARA APROVAÇÃO	M.A.M.	UDC	J.F.L.	M.A.S.	28/04/18
REVISÕES							
T.E.	(A) PRELIMINAR	(C) PARA CONHECIMENTO	(E) PARA CONSTRUÇÃO	(G) CONFORME CONSTRUÍDO			
TIPO DE EMISSÃO	(B) PARA APROVAÇÃO	(D) PARA COTAÇÃO	(F) CONFORME COMPRADO	(H) CANCELADO			

			
PROJETO		SE	
FUNDACÃO RENOVA		00083	
SOCIOECONÔMICO 01 - PROGRAMA 09 - RECUPERAÇÃO RESERVATÓRIO UHE RISOLETA NEVES			
CANDIDATA			
PROJETO DETALHADO - BARRAMENTO C - REVISÃO DO PROJETO EXECUTIVO CONSIDERANDO O AS BUILT E PROJETO DE PROTEÇÃO DAS OMBREIRAS - SEC0803			
ARMADURA - CIVIL			
OMBEIRA ESQUERDA - PROTEÇÃO - MURO ALA E MURO DE FECHAMENTO			
ESCALA	Nº CONTRATADA	Nº FUNDAÇÃO RENOVA	REVISÃO
1:125	S0867801-1-G17-DEX-0001	N035500-C-100049	02