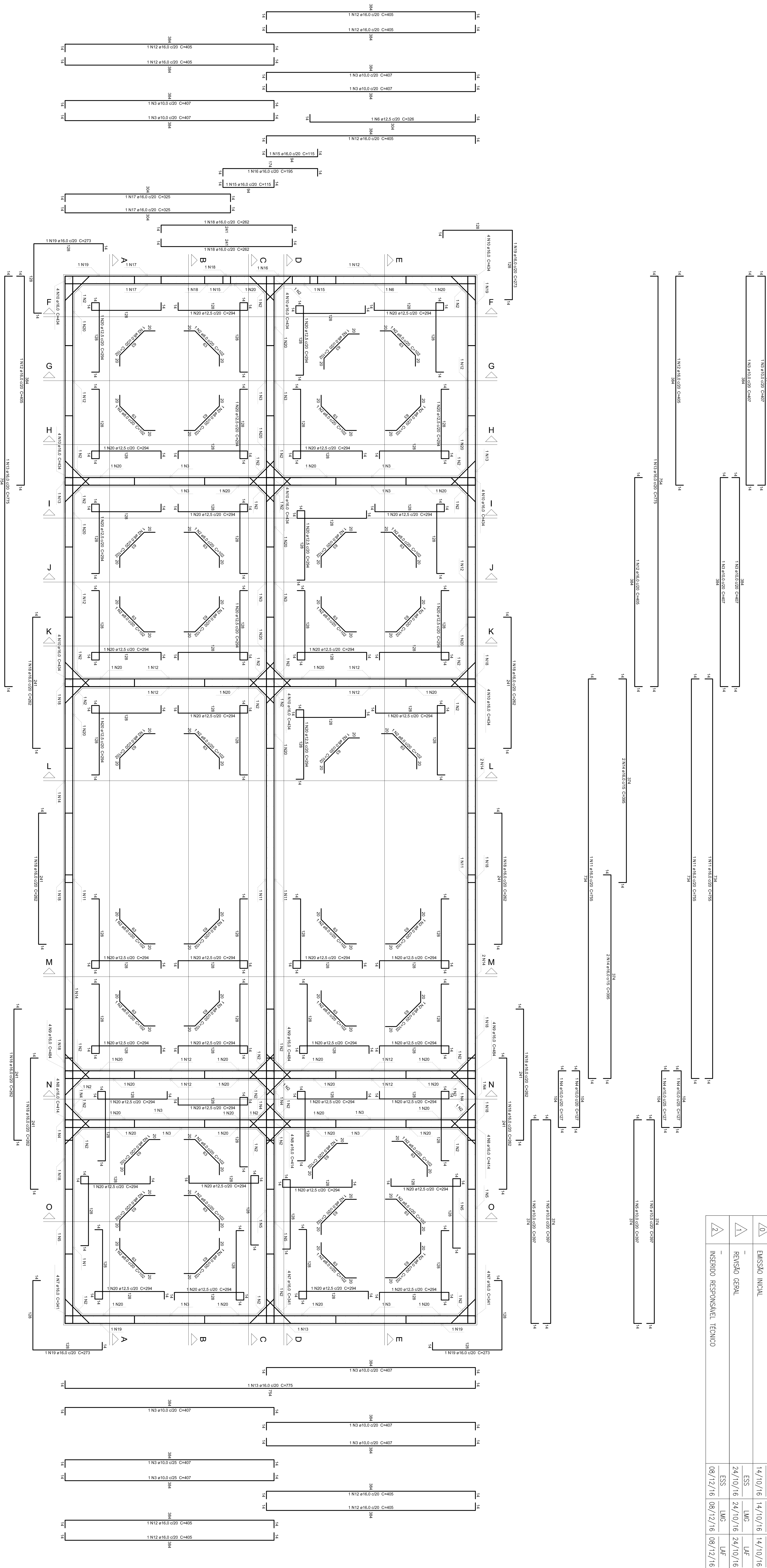


REV.	DESCRIÇÃO	ELAB.	VER.	APR.
	-	ESS	LMG	LAF
	14/10/16	14/10/16	14/10/16	14/10/16
	-	ESS	LMG	LAF
	24/10/16	24/10/16	24/10/16	24/10/16
	-	ESS	LMG	LAF
	08/12/16	08/12/16	08/12/16	08/12/16

ITEM	N. PEÇAS	DESCRIÇÃO	MATERIAL	REF. DES.	MODELO	PESO
-	-	-	-	-	-	-
ECOLOGIC						
Tecnologia no Tratamento de Águas e Efluentes						
A ECOLOGIC, LAMBERTA SANGRE, O DIREITO DE PROPRIEDADE DESTES DESENHOS E ANEXOS COMPARTILHA O DESTINATÁRIO, ELES NÃO DEVEM SER CÓPIADOS, REPRODUZIDOS, COMUNICADOS, E/OU POSTOS A DISPOSIÇÃO DE TERCEIROS, SEM NESTA AUTORIZAÇÃO PREVISTA, COMPARTEILHA EM 16/12/2017.						
10005 OS DADOS RELEVANTES DE ABAIXO COM A DATA 16/12/2017/13.						
PROJ. N.º C-A0-16919-05		CLIENTE :		CODEN - O4 DESENVOLVIMENTO NOVA ODESSA		
DATA		RUBRICA		RESPONSÁVEL TÉCNICO		
DES. 14/10/16		ESS		ERIGSON DOS SANTOS SILVA		
VER. 14/10/16		LMG		CDBA/SFP-5063010145		
APR. 14/10/16		LAF		ART. 92212120161176245		
ESCALA		PADRÃO		DESENHO Nº		
1:25		A0		REV.		
				C-A0-16919-05		
				2		



Relação do aço

Planta (315.5)

ACO	N	DIAM	Q	UNIT	C.TOTAL
CM50	1	8.0	1	384	(cm)384
	2	16.0	40	102	4080
	3	16.0	6	127	762
	4	16.0	6	127	762
	5	16.0	1	384	384
	6	12.5	1	326	326
	7	16.0	2	768	1536
	8	16.0	40	294	11760
	9	16.0	12	414	4968
	10	16.0	36	454	16344
	11	16.0	13	718	8634
	12	16.0	3	775	9300
	13	16.0	2	116	232
	14	16.0	1	166	332
	15	16.0	2	252	504
	16	16.0	10	252	2520
	17	16.0	4	252	1008

Resumo do aço

ACO	DIAM	C.TOTAL	PESO
CM50	8.0	(cm)4.8	7.5
	16.0	84.5	52.7
	12.5	4.0	2.7
	16.0	46.0	77.2
	CM50	MM2.1	

NOTAS:

- 1- VERIFICAR MEDIDAS NO LOCAL
- 2- COTAS E MEDIDAS EM CENTÍMETROS (SALO ONDE INDICADO)
- 3- SEGUIR RECOMENDAÇÃO AS ESPECIFICAÇÕES DOS FABRICANTES
- 4- CONCRETO FCK > 25.00 MPa - REALIZAR CONTROLE TECNOLÓGICO