



- 1) CUMPRIMENTO UTL. PREVISTO PARA AS ESTACAS = 9,0m E DEVERÁ SER CONFIRMADO "IN LOCO" POR ENGENHEIRO GEOTÉCNICO NO INÍCIO DOS SERVIÇOS.
- 2) DURANTE A EXECUÇÃO DAS ESTACAS A OBRA DEVERÁ CUIDAR PARA QUE SEJA MANTIDA SUA VERTICALIDADE, A FIM DE NÃO CAUSAR DESAPRÓSITOS EXCESSIVOS ENTRE O NÍVEL DE PROJETO E O NÍVEL REALIZADO, SENDO O MÁXIMO TOLERADO E DE 1% DO COMPRIMENTO DA TAL ESTACA.
- 3) AS ESTACAS SERÃO ARRASADAS NAS COTAS DE PROJETO, PENETRANDO 5 cm NO INTERIOR DO RESPECTIVO BLOCO DE CORROSAO, PARTE DA FERRAGEM VERTICAL DAS ESTACAS SERÁ DEIXADA EMERSA NOS BLOCOS, O CORTE DAS ESTACAS DEVE SE DAR EM NÍVEL DE COTA DE PROJETO, SEM SUPERFÍCIE DE TOPO PLANA, SEGUINDO OS CRITÉRIOS ABAIXO INDICADOS.
- 4) APÓS O ARRASAMENTO SERÁ LEVANTADO A POSIÇÃO REAL DE CADA ESTACA E CALCULADAS AS EXCENTRICIDADES RESULTANTES, A EXCENTRICIDADE MÁXIMA TOLERADA E DE 10% DO DIÂMETRO DA ESTACA, ESTACAS COM EXCENTRICIDADES EXCESSIVAS SERÃO RECORRIDAS.
- 5) PODEM SER UTILIZADAS AS ESTACAS QUADRADAS OU DE GEOMETRIA DISTINTA DESDE QUE O PERÍMETRO SEJA MAIOR OU IGUAL AO DAS ESTACAS PROJETADAS.



TABELA DE FERROS - ESC.1 E ESC.2					
POSICÃO	ϕ	UN.	COMPRIMENTO		
			UNIT. (cm)	TOTAL(cm)	
N1	10	9	137	1233	
N2	10	9	429	3861	
N3	10	18	182	3276	
N4	6,3	30	178	5340	
N5	6,3	20	329	6580	
N6	10	9	229	2061	
N7	10	9	369	3321	
N8	10	9	159	1431	
N9	10	9	182	1638	
N10	10	9	139	1251	
N11	6,3	31	178	5518	
		ϕ	AÇO	COMP. (m)	PESO (kg)
		6,3	CA50	174,4	42,7
		10	CA50	180,7	112,0
			TOTAL	154,8	

			SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA				 PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA ADM. DELEGADO CHRISTIANO XAVIER			
			SECRETÁRIO DE OBRAS		BRUNO MÁRCIO MOREIRA ALMEIDA			CONTIÚDO DA FRONTEIRA:		
	05/03/21	ADEQUAÇÃO DA V4 A ALVENARIA DO GUARDA CORPO						ESCALA: 1:75		
	14/01/21	ADEQUAÇÃO A ARQUITETURA (ESPELHAMENTO NA VERTICAL)			DATA: 09/11/2020					
	08/11/19	EMIÇÃO INICIAL	RT: ENGº HUGO KENJI INATOMI - CREA/SP 506337366-1		E.M. DAGMAR BARBOSA DE SOUZA					
			PROJETISTA: HUGO KENJI INATOMI		DESENHISTA: CECÍLIA CAMPOS		PROJETO DE FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS PLANTAS E SEÇÕES		FOIN: 0101	REVISÃO: 2