

ELEMENTO	AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
Positivos X	CA60	1	4,2	35	260	9100
	CA60	2	4,2	35	255	8925
	CA60	3	4,2	35	261	9135
	CA60	4	4,2	35	VAR	VAR
	CA60	5	4,2	35	204	7140
	CA60	6	4,2	35	VAR	VAR
	CA60	7	4,2	34	258	8772
	CA60	8	4,2	34	253	8602
	CA60	9	4,2	34	240	8160
	CA60	10	4,2	18	CORR	40464
	CA60	11	4,2	148	505	74740
	CA60	12	4,2	51	262	13362
	CA60	13	4,2	66	527	34782
	CA60	14	4,2	128	VAR	VAR
	CA60	15	4,2	38	925	35150
	CA60	16	4,2	20	506	10120
	CA60	17	4,2	20	VAR	VAR
	CA60	18	4,2	26	CORR	40040
	CA60	19	4,2	20	221	4420
	CA60	20	4,2	6	173	1038
	CA60	21	4,2	20	348	6960
	CA60	22	5,0	34	527	17918
	CA50	23	6,3	57	527	30039
	CA50	24	6,3	11	179	1969
	CA50	25	6,3	11	244	2684
	CA50	26	6,3	18	306	5508
	CA50	27	8,0	6	305	1830
	CA50	28	8,0	4	133	532
	CA50	29	8,0	4	147	588
	CA50	30	8,0	4	214	856
	CA50	31	10,0	4	199	796
	CA50	32	12,5	1	523	523
	CA50	33	16,0	1	523	523

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	6.3	402	98.4
	8.0	38.1	15
	10.0	8	4.9
	12.5	5.3	5
	16.0	5.3	8.3
CA60	4.2	3849.9	418.7
	5.0	179.2	27.6

CA50	131.6
CA60	446.3

		CREA/CAU	
05	DOMM/AAAA	Retirada de pendência	
04	DOMM/AAAA	Retirada de pendência	
03	DOMM/AAAA	Retirada de pendência	
02	DOMM/AAAA	Retirada de pendência	
01	09/01/2015	Emissão Inicial	
Revisão:	Data:	Descrição:	
 MATRIZ: Rua Santa Cecília, 64 - Sala 09 Centro - Eusebio CE - CEP:61.760-000 Fone/Fax: (85) 3021-1818 www.techproj.com.br contato@techproj.com.br FILIAL: Av. Santos Dumont, 1740 - Sala 1112/1114 Aldeota - Fortaleza CE - CEP:60.150-161 Fone/Fax: (85) 3021-1818			
Obra: Reforma/Ampliação - MercadoMunicipal São Gonçalo do Amarante			
Cliente: Prefeitura de São Gonçalo do Amarante Identificação dos desenhos: MERCADO SGA - REFORMA ARMAÇÃO - LAJE 1º PAVIMENTO - POSITIVO EIXO X		Projeto: Estrutura em Concreto Armado Prancha: 21	
Desenho:	Escala:	Data:	Local:
CRISTIANE	Indicada	NOVEMBRO/15	São Gonçalo do Amarante / CE