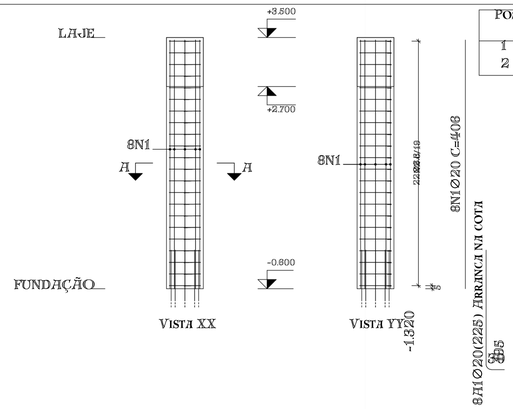
P1=P3=P4=P6



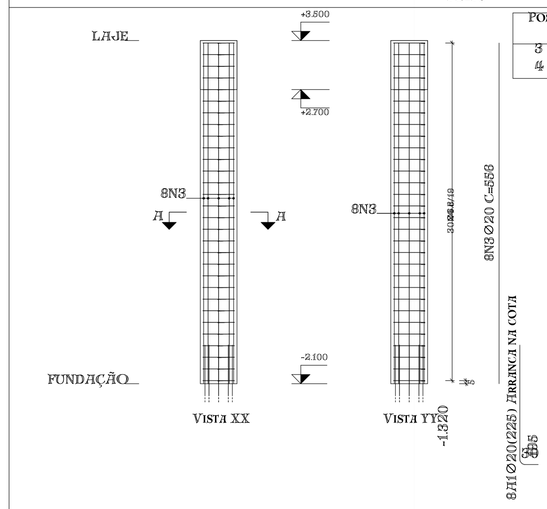
POS.	DIAM.	Q.	COMP. (CM)	TOTAL (CM)	x 4 (CM)
1	Ø20	8	406	3248	12992
2	Ø6.3	22	176	3872	15488

AÇO: CA-50 E CA-60 (394.2 KG). TAXA: 77.29 KG/M3

CONCRETO: C35, EM GERAL (4.64 M3) TAMANHO MÁXIMO DO AGREGADO: 19 MM
FORMAS: 7.75 M2 COBRIMENTO: 4 CM

PLANTA: BALDRAME, LAJE
ESCALA 1:100

P2=P5



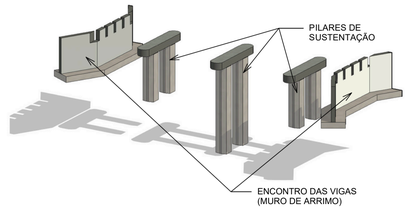
POS.	DIAM.	Q.	COMP. (CM)	TOTAL (CM)	x 2 (CM)
3	Ø20	8	556	4448	8896
4	Ø6.3	30	176	5280	10560

AÇO: CA-50 E CA-60 (269.8 KG). TAXA: 77.46 KG/M3

CONCRETO: C35, EM GERAL (3.17 M3) TAMANHO MÁXIMO DO AGREGADO: 19 MM
FORMAS: 10.56 M2 COBRIMENTO: 4 CM

PLANTA: BALDRAME, LAJE
ESCALA 1:100

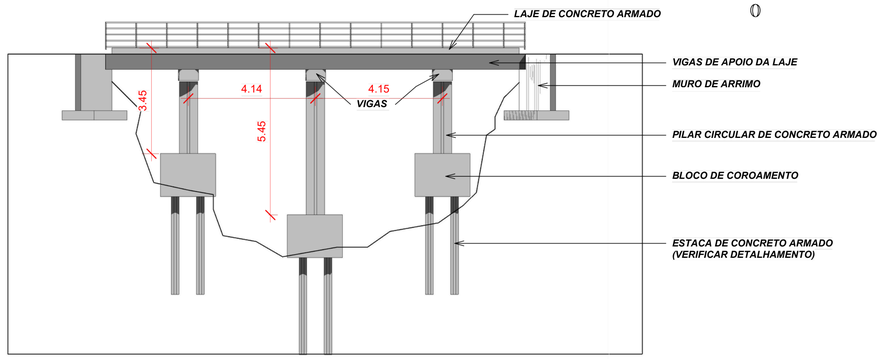
- MESOESTRUTURA



3 3D -PILARES
ESCALA

PILARES QUE NASCEM EM BALDRAME E CHEGAM EM LAJE
CONCRETO: C35, EM GERAL
AÇO DAOS BEASTRRIABSO: S:C AC-A5-05 0E ECA-60
CA-60

ELEMENTO	POS.	DIAM.	Q.	ESQUEMA (CM)	COMP. (CM)	TOTAL (CM)	CA-50 (KG)	CA-60 (KG)
P1=P3=P4=P6	1	Ø20	8	406	406	3248	80.1	
	2	Ø6.3	22	52 5	176	3872	9.5	
						TOTAL+10%: 98.6		
						(X4): 394.4		
P2=P5	3	Ø20	8	556	556	4448	109.7	
	4	Ø6.3	30	52 5	176	5280	12.9	
						TOTAL+10%: 134.9		
						(X2): 269.8		
						70.4		
						Ø20: 593.8		0.
						TOTAL: 664.2		0
								0.
								0
								0.
								0



2 Vista Frontal 02
ESCALA 1 : 100

PROJETO
PROJETO ESTRUTURAL

ENDEREÇO
MUNICÍPIO DE PRESIDENTE KENNEDY

PROPRIETÁRIO
MUNICÍPIO DE PRESIDENTE KENNEDY

AUTOR DO PROJETO
MOISIQUE ESTEVES DE OLIVEIRA
CREA ES 045760/D

ASSUNTO
PROJETO EXECUTIVO PONTE

DATA
JANEIRO/2024

AREA TOTAL CONST.
45,25 m²

FOLHA
01/01

DESENHO
MEO ENGENHARIA

ESCALA
INDICADA

MEO
Engenharia e Construções