



Elemento	Pos.	Dim.	Q.	Rele.	Rele.	Comp.	Total	C4-50	C4-85
V 1-v 13	1	816	4	35	360	235	1180	18.8	
	2	816	4	35	360	420	1680	26.5	
	3	816	4	35	360	420	1680	26.5	
	4	816	4	35	415	415	830	13.1	
	5	816	4	35	415	415	830	13.1	
	6	816	4	35	415	415	830	13.1	
	7	816	4	35	415	415	830	13.1	
	8	816	4	35	415	415	830	13.1	
	9	816	4	35	415	415	830	13.1	
V 2-v 12	1	820	2	40	225	245	530	11.1	
	2	820	2	40	225	245	530	11.1	
	3	820	2	40	225	245	530	11.1	
	4	820	2	40	225	245	530	11.1	
	5	820	2	40	225	245	530	11.1	
	6	820	2	40	225	245	530	11.1	
	7	820	2	40	225	245	530	11.1	
	8	820	2	40	225	245	530	11.1	
	9	820	2	40	225	245	530	11.1	
	10	820	2	40	225	245	530	11.1	
V 3-v 11	1	816	2	50	325	375	750	29.9	
	2	816	2	50	325	375	750	29.9	
	3	816	2	50	325	375	750	29.9	
	4	816	2	50	325	375	750	29.9	
	5	816	2	50	325	375	750	29.9	
	6	816	2	50	325	375	750	29.9	
	7	816	2	50	325	375	750	29.9	
	8	816	2	50	325	375	750	29.9	
	9	816	2	50	325	375	750	29.9	
V 4-v 10	1	820	2	40	225	245	530	11.1	
	2	820	2	40	225	245	530	11.1	
	3	820	2	40	225	245	530	11.1	
	4	820	2	40	225	245	530	11.1	
	5	820	2	40	225	245	530	11.1	
	6	820	2	40	225	245	530	11.1	
	7	820	2	40	225	245	530	11.1	
	8	820	2	40	225	245	530	11.1	
	9	820	2	40	225	245	530	11.1	
	10	820	2	40	225	245	530	11.1	
	11	820	2	40	225	245	530	11.1	
	12	820	2	40	225	245	530	11.1	
V 5-v 9	1	85	2	35	267	35	337	67.4	10.8
	2	85	2	35	267	35	337	67.4	10.8
	3	85	2	35	267	35	337	67.4	10.8
	4	85	2	35	267	35	337	67.4	10.8
	5	85	2	35	267	35	337	67.4	10.8
V 6-v 8	1	85	2	35	267	35	337	67.4	10.8
	2	85	2	35	267	35	337	67.4	10.8
	3	85	2	35	267	35	337	67.4	10.8
	4	85	2	35	267	35	337	67.4	10.8
	5	85	2	35	267	35	337	67.4	10.8
V 7	1	816	4	35	440	35	710	2670	45.4
	2	816	4	35	440	35	710	2670	45.4
	3	816	4	35	440	35	710	2670	45.4
	4	816	4	35	440	35	710	2670	45.4
	5	816	4	35	440	35	710	2670	45.4
V 16	1	820	3	50	560	410	1230	1230	2.0
	2	820	3	50	560	410	1230	1230	2.0
	3	820	3	50	560	410	1230	1230	2.0
	4	820	3	50	560	410	1230	1230	2.0
	5	820	3	50	560	410	1230	1230	2.0
V 17	1	816	4	35	160	35	252	1008	15.9
	2	816	4	35	160	35	252	1008	15.9
	3	816	4	35	160	35	252	1008	15.9
	4	816	4	35	160	35	252	1008	15.9
	5	816	4	35	160	35	252	1008	15.9
V 18	1	816	4	35	160	35	252	1008	15.9
	2	816	4	35	160	35	252	1008	15.9
	3	816	4	35	160	35	252	1008	15.9
	4	816	4	35	160	35	252	1008	15.9
	5	816	4	35	160	35	252	1008	15.9

NOTAS:

1- PARA EXECUÇÃO, CONFERIR COTAS NO LOCAL.

DATA	REVISÃO	DESCRIÇÃO

PROPRIETÁRIO: MPPE / PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA-PGJ - CNPJ: 24.417.065/0001-03

AUTORIA DO PROJETO: ARQUITETO + URBANISTA - ALTEMAR ROBERTO BARBOSA FREITAS - CAU A17905-1

AUTORIA DO PROJETO: ENGENHEIRO CIVIL - CLÁUDIO SOARES MOTA - CREA 180133347PE

EXECUÇÃO DA OBRA:

MPPE projeto Estrutural
EMPRESA PARANAENSE DE PERMAMBUCO Rua Benedito Guimarães, nº 142, Santo Amaro, Recife/PE
FONE/FAX: (81) 3445.5341 Cel: (81) 9.8667.7655
e-mail: info@engenhariadefreitas.com.br

ARMADA DAS VIGAS 14° PAVIMENTO
(1ª PARTE)
AÇO CABO, CABO - ASTM A572 G 50
ASTM A36
CONCRETO FCK = 500 Kg/cm²

CONTEÚDO
PROJETO ESTRUTURAL PARA CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIO CORPORATIVO PARA OCUPAÇÃO PELO MINISTÉRIO PÚBLICO DE PERMAMBUCO, EM TERRENO SITUADO À RUA TREZE DE MAIO, SANTO AMARO, Nº 207, RECIFE - PE (TERRENO ANEXO AO GALPÃO DA CTU).

EQUIPE
DATA
OUTUBRO21
ESCALA NUMÉRICA
1/50
FRANZISA
F-02/05