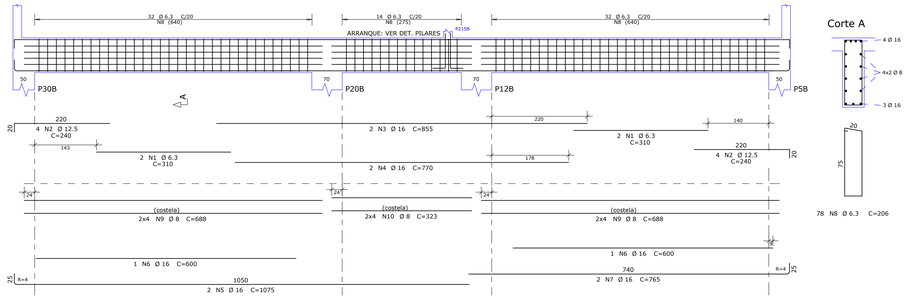
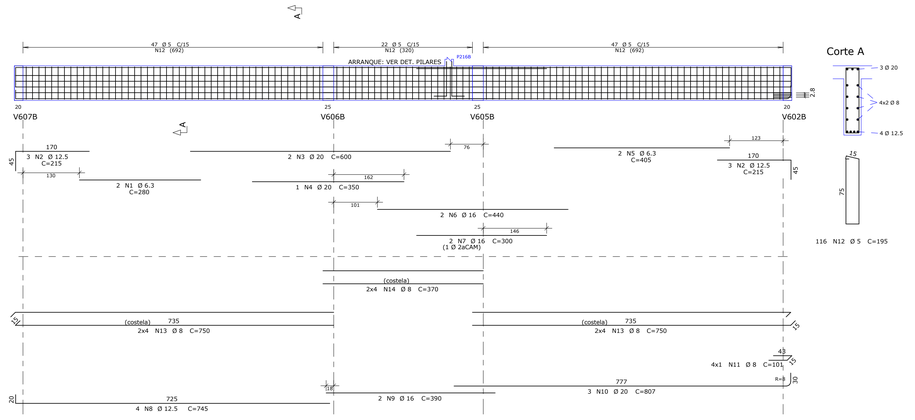
V615B 25X80



Corte A

V616B 20X80



Corte A

AÇO	POS	BIT	QUANT	COMPRIMENTO	
				UNIT	TOTAL
		mm		cm	cm
V615B					
50A	1	6.3	4	310	1240
50A	2	12.5	8	240	1920
50A	3	16	2	855	1710
50A	4	16	2	770	1540
50A	5	16	2	1075	2150
50A	6	16	2	600	1200
50A	7	16	2	765	1530
50A	8	6.3	78	206	16068
50A	9	8	16	688	11008
50A	10	8	8	323	2584
V616B					
50A	1	6.3	2	280	560
50A	2	12.5	6	215	1290
50A	3	20	2	600	1200
50A	4	20	1	350	350
50A	5	6.3	2	405	810
50A	6	16	2	440	880
50A	7	16	2	300	600
50A	8	12.5	4	745	2980
50A	9	16	2	390	780
50A	10	20	3	807	2421
50A	11	8	4	101	404
60B	12	5	116	195	22620
50A	13	8	16	750	12000
50A	14	8	8	370	2960
V617B					
50A	1	6.3	4	310	1240
50A	2	12.5	8	240	1920
50A	3	16	2	855	1710
50A	4	16	2	770	1540
50A	5	16	2	1075	2150
50A	6	16	2	575	1150
50A	7	16	2	765	1530
50A	8	6.3	78	206	16068
50A	9	8	16	688	11008
50A	10	8	8	323	2584
V618B					
50A	1	6.3	4	405	1620
50A	2	10	8	195	1560
50A	3	12.5	2	745	1490
50A	4	12.5	2	625	1250
50A	5	12.5	2	765	1530
50A	6	12.5	1	610	610
50A	7	10	3	350	1050
50A	8	16	2	780	1560
60B	9	5	113	195	22035
50A	10	8	16	741	11856
50A	11	8	8	353	2824
V619B					
50A	1	10	4	945	3780
50A	2	10	2	1080	2160
50A	3	10	2	755	1510
60B	4	5	109	83	9047
50A	5	10	2	1060	2120
50A	6	10	2	735	1470
V620B					
50A	1	8	3	418	1254
50A	2	10	3	410	1230
50A	3	8	31	113	3503
50A	4	8	4	380	1520

V617B 25X80

Corte A

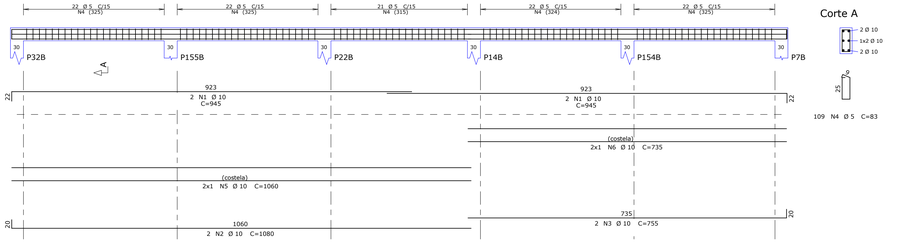
V618B 20X80

Corte A

Corte B

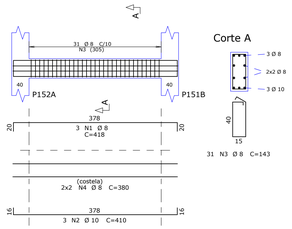
RESUMO DE AÇO			
AÇO	BIT	COMPR	PESO
	mm	m	kgf
60B	5	537	83
50A	6.3	376	92
50A	8	635	251
50A	10	149	92
50A	12.5	130	125
50A	16	200	316
50A	20	40	98
Peso Total	60B =		83 kgf
Peso Total	50A =		974 kgf

V619B 14X30



Corte A

V620B 20X45



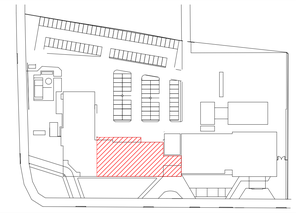
Corte A

ESPECIFICAÇÕES DE PROJETO

1. UNIDADES EM CENTÍMETROS, NÍVEIS EM METROS, EXCETO ONDE INDICADO O CONTRÁRIO;
2. ESTE PROJETO ATENDE AS ESPECIFICAÇÕES DA NORMA NBR-6118:2014;
3. AS ARMADURAS DEVEM ESTAR LIMPAS, DE ACORDO COM O QUE SE ESTABELECE NAS NORMAS DE EXECUÇÃO, COM AS FERRAGENS DEVIDAMENTE POSICIONADAS CONFORME INDICA O PROJETO, UTILIZANDO-SE DE POSICIONADORES E ESPAÇADORES ADEQUADOS, GARANTINDO OS COBRIMENTOS;
4. AÇOS: CA50 (fy ≥ 500MPa) / CA60 (fy ≥ 600MPa);
5. PREVER INSERTS METÁLICOS PARA FIXAÇÃO DA ESTRUTURA METÁLICA, NOS ELEMENTOS PERTINENTES (VER PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA);
6. DEMAIS CONSIDERAÇÕES VIDE PRANCHA DE FORMAS;
7. TODAS AS MEDIDAS E DIMENSÕES DEVEM SER CONFERIDAS NA OBRA.

COBRIMENTOS MÍNIMOS	
ELEMENTOS	VALORES (cm)
VIGAS E PILARES	2,5
LAJES	2,0
FUNDAÇÕES	2,5

PLANTA CHAVE



REVISÃO	DATA	ASSUNTO
R00	30/08/2021	EMISSÃO INICIAL

MEP ARQUITETURA E PLANEJAMENTO LDTA. - EPP
Rua Milton Cavedi, 369 - Jd. Universitário - Londrina - Pr - CEP.86050-720
FONE/FAX: (0XX43) - 3326-1020 / E-mail: mep@meparquitetura.eng.br / Site: www.meparquitetura.arq.br

Medidas em centímetros.
O valor da cota prevalece ao da escala.

Conferir medidas no local.
Antes de qualquer alteração consultar o responsável pelo projeto.

" TODO O CONTEUDO DESTE PROJETO É PROPRIEDADE INTELECTUAL DA EMPRESA - DIREITOS AUTORAIS RESERVADO"

Thiago F. S. Xavier

Autor do Projeto
THIAGO FERNANDO SEGA XAVIER
ENG. CIVIL CREA PR-150120/D

MEP - Arquitetura e Planejamento Ltda. - EPP

Projeto: PROJETO ESTRUTURAL

Obra: HOSPITAL REGIONAL DE PRONTO SOCORRO - HRPS

Proprietário: MUNICÍPIO DE PELOTAS

Local: AV. BENTO GONÇALVES, Nº 4590 - PELOTAS/RS

Assunto: ARMADURAS BLOCO B - VIGAS (21/30)

PRANCHA: EC 261

Código Cliente: 554

Desenho: TFSX

Arquivo Cad: 554 HRPS-PE-ESTR-261-ARM-BLB-VIG_R00

Escala Desenho - : Indicada