

Diagram of a building facade with a grid of windows. The facade is divided into two main sections: a left section labeled **V162B** and a right section labeled **V204B**. The left section contains a grid of windows with labels **E1B** and **E2B** at the bottom. The right section contains a grid of windows with labels **PT1B** and **PT2B** at the top. The building is also labeled with **V106B** at the bottom left and **L210B** at the bottom right. A **Disco** label with an arrow points to the right section. The diagram includes a grid of windows and a central vertical line.

Corte A-A

RESUMO DE AÇO

AÇO	BIT	COMPR	PESO
	mm	m	kgf
SOA	6.3	429	105
SOA	10	97	38
SOA	10	31	19
SOA	12.5	432	416
SOA	16	72	114
Peso Total	SOA =		693 kgf

ARMADURA LANCES ESCADAS - TERREÇO (E1B E E2B)

AÇO	POS	BIT	QUANT	COMPRIMENTO	TOTAL
		mm		cm	cm
SOA	1	16	15	--VAR--	7230
SOA	2	6.3	22	--VAR--	10826
SOA	3	12.5	32	670	21440
SOA	4	8	19	248	4712
SOA	5	6.3	16	539	8624
SOA	6	6.3	21	248	5208
SOA	7	6.3	16	340	5440
SOA	8	12.5	22	703	15466
SOA	9	8	21	236	4956
SOA	10	12.5	22	288	6336
SOA	11	6.3	20	237	4740
SOA	12	6.3	15	553	8295
SOA	13	10	15	205	3075

[illegible]

The diagram illustrates a cross-section of a building facade. Key components include:

- Roof Structure:** A pitched roof with rafters labeled "VAR". The ridge is at height "h=15".
- Windows:** Two rectangular windows are shown. The left window is labeled "E101B h=15" and the right window is labeled "E102B h=15".
- Door:** A door labeled "PT101B h=15" is located below the left window.
- Floor Slab:** Labeled "V204B" on the left and "V304B" on the right.
- Foundation/Support:** Indicated by the label "L309B" at the bottom right corner.
- Dimensions and Labels:** Various labels like "N2 ø 6,3", "C/12,5", "C=VAR (sup)", "N1 ø 12,5", and "C=VAR (inf)" specify structural details and dimensions.
- Orientation:** Arrows labeled "Desce" indicate downward slopes or directions.

Corte A-A

Reinforcement Schedule:


AÇO	POS	mm	QUANT	COMPRIMENTO	PESO
				cm	kgf
ARMADURA LANCES ESCADAS - 1 PAV (E101B E E102B)					
S0A	1	12.5	18	--VAR--	8694
S0A	2	6.3	18	--VAR--	8694
S0A	3	12.5	32	670	21440
S0A	4	8	19	247	4603
S0A	5	6.3	16	558	8928
S0A	6	6.3	21	247	5187
S0A	7	6.3	18	340	5440
S0A	8	12.5	22	682	13500
S0A	9	8	22	233	5126
S0A	10	6.3	15	518	7770
S0A	11	6.3	21	233	4893
S0A	12	12.5	22	288	8336

RESUMO DE AÇO

AÇO	BIT	COMPR	PESO
	mm	m	kgf
S0A	6.3	409	1880
S0A	8	98	39
S0A	12.5	515	496
Peso Total	S0A =		635 kgf

[illegible]

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 ESTABELEÇA NAS NORMAS DE EXECUÇÃO, COM AS FERRAGENS DEVIDAMENTE POSICIONADAS CONFORME INDICA O PROJETO, UTILIZANDO-SE DE CORDOENOS E ESCOAVADORES ADEQUADOS, GARANTINDO OS COBRIMENTOS;
4. ACOS: C50 (F_{yk} ≥ 50MPa) / C60 (F_{yk} ≥ 60MPa);
5. PREVER INCRUSTAR METAIS 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.

 MEP - Arquitetura e Planejamento Ltda. - EPP <small>engenharia de planejamento</small>	AV. BENTO GONÇALVES, Nº 4590 - PELOTAS/RS		FRANCHA
	Assunto ARMADURAS BLOCO B - ESCADAS (1/3)		<div style="font-size: 48pt; font-weight: bold;">EC 211</div>
	Código Cliente:	Desenho:	
	554	VS	
Arquivo Cad: 554 HRPS-PE-ESTR-211-ARM-BLB-ESC_R00			Escala Desenho - Indicado