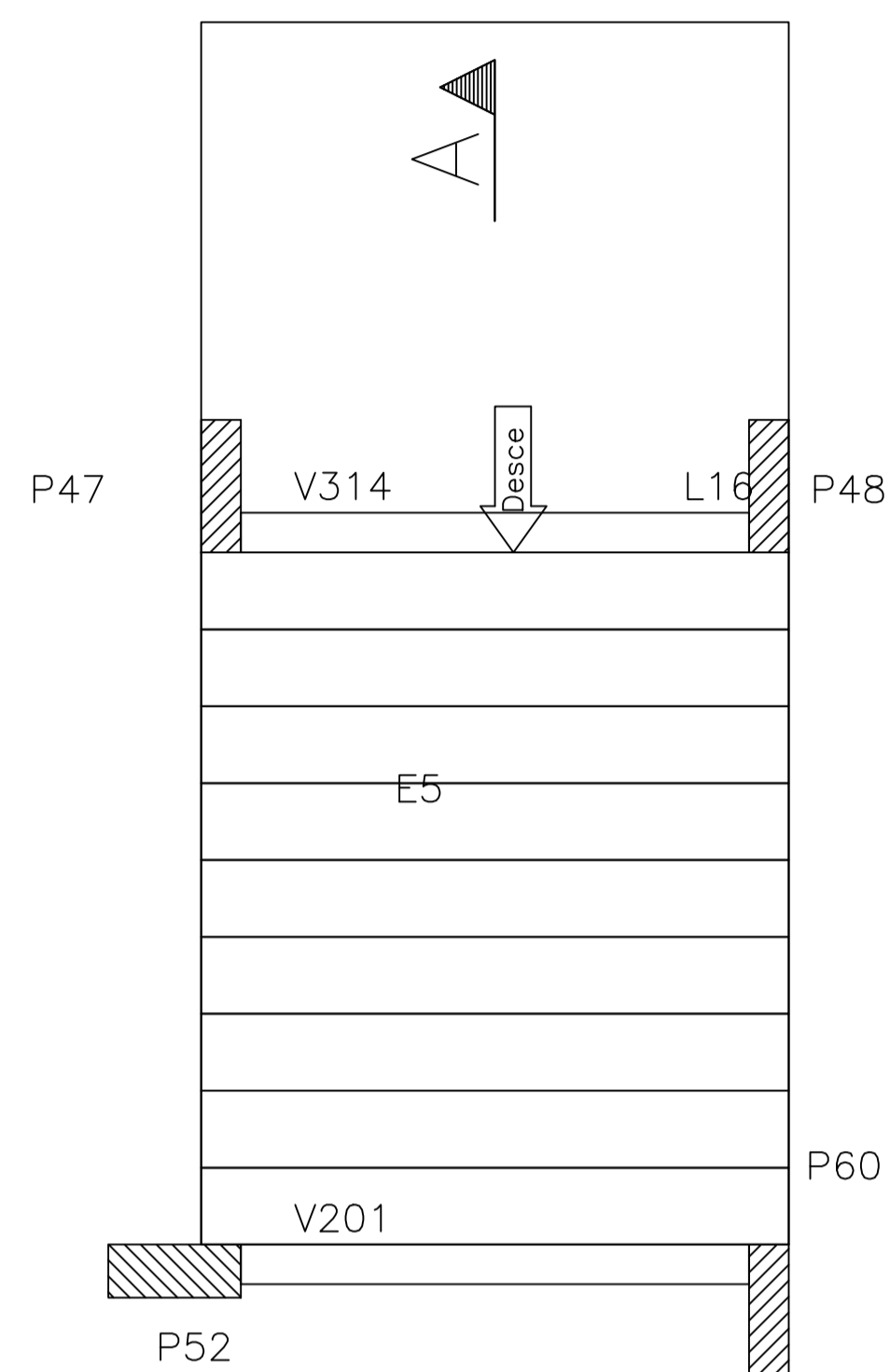


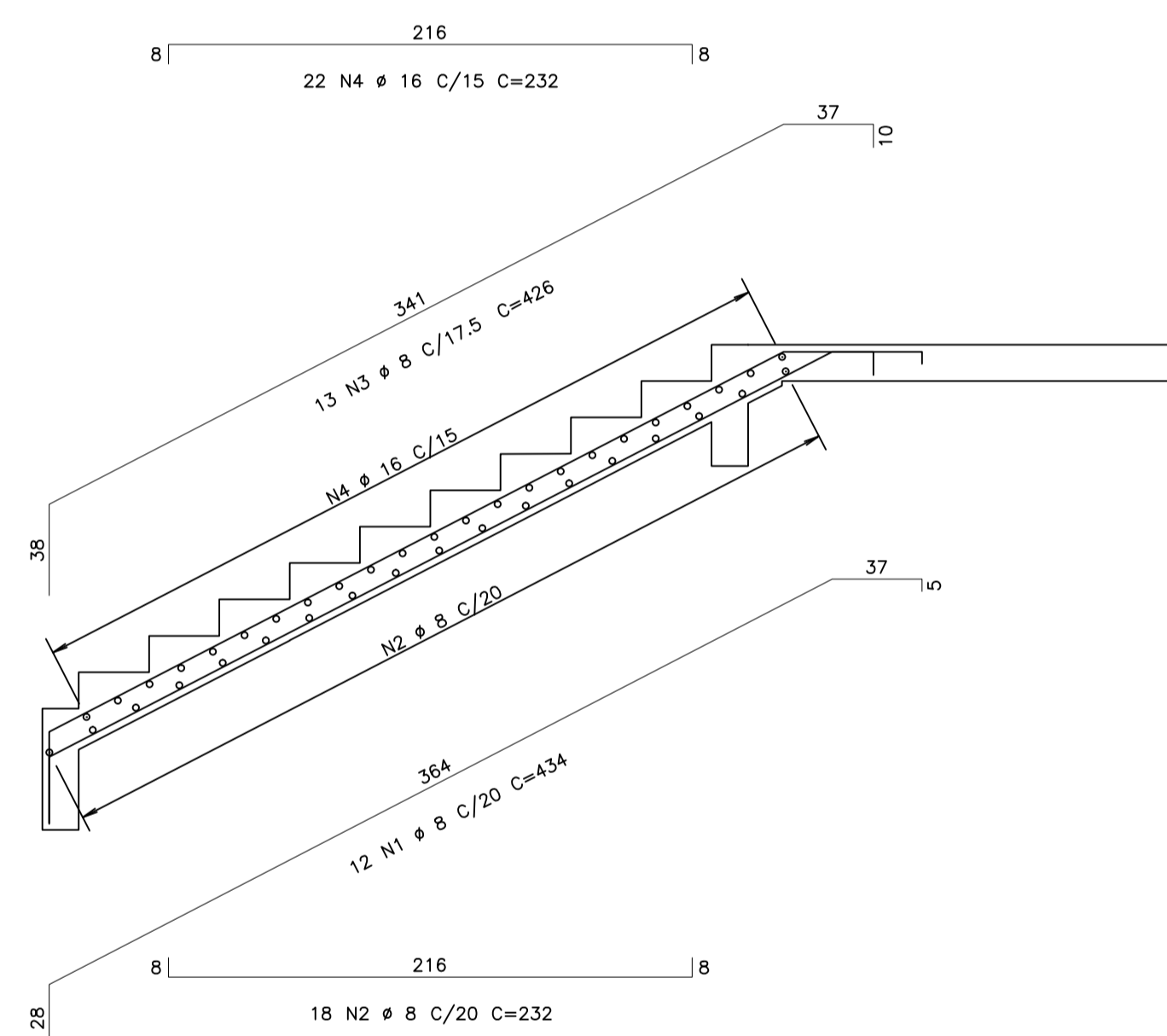
Planta Escada-1 – Pri Pavimento

AÇO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO	
				UNIT (cm)	TOTAL (cm)
Planta Escada-1 - Pri Pavimento					
50A	1	8	12	434	5208
50A	2	8	18	232	4176
50A	3	8	13	426	5538
50A	4	16	22	232	5104


RESUMO AÇO CA 50-60			
AÇO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
50A	8	149	59
	16	51	81
Peso Total	50A =		139 kg



Corte A-A



fck 250. kg/cm²

		Schuring & Schuring Ltda. Escritorio Técnico B.E.SCHURING – Projetos de Engenharia Av. XV de Novembro, 469 – Porto 2o. Andar – Curitiba MT. Fone:(065) 321.1952 – Fax:(065) 623.5056 – Email – schuring@terra.com.br	
		Schuring & Schuring	
PROJETO: OBRA: END.:	PROPRIETARIO: PREFEITURA MUNICIPAL VARZEA GRANDE MT	EMEB ALINO FERREIRA MAGALHAES	
	RESP. TEC. EXECUCAO: 		
	AUTORES DO PROJETO: 		ASSUNTO: PRIMEIRO PAVIMENTO DET. ARM ESCADA
	Benedito Eliseu Schuring Eng.Civil – CREA 715/D – MT		PECAS DETALHADAS Planta Escada-1 – Pri Pavimento
Andre Luiz Schuring Eng.Civil – CREA 8697/D – MT		FOLHA: 1-60	DADOS AUTORES INSCRITOS: VERIFICAR MEDIDAS NA OBRA
		ESCALA: ARQUIVO:	DATA: