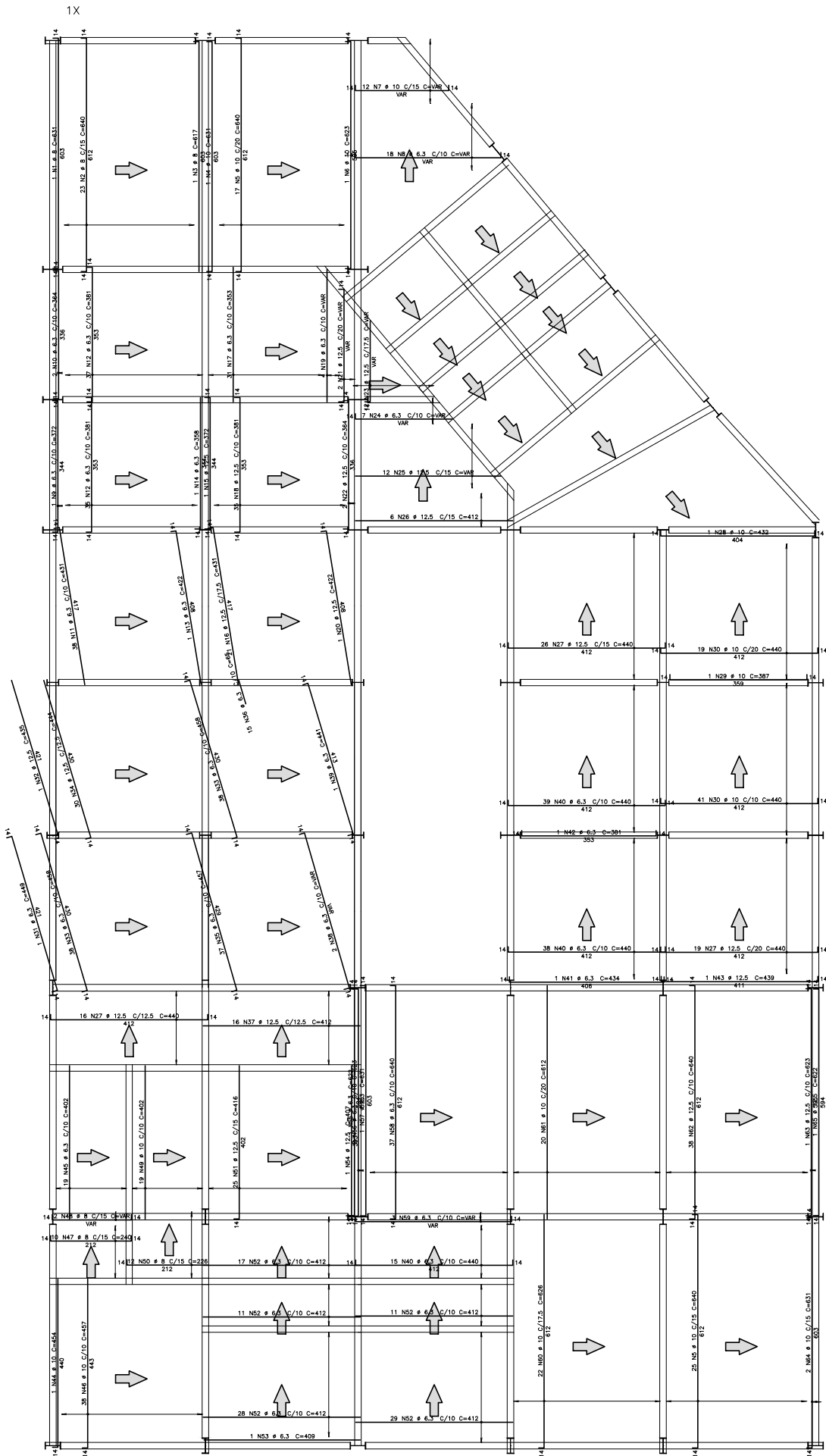



SEGUNDO – Armadura positiva vertical



	AÇO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO	
					UNIT (cm)	TOTAL (cm)
SEGUNDO -- Armadura positiva vertical						
	50A	1	8	1	631	631
	50A	2	8	23	640	14720
	50A	3	8	1	617	617
	50A	4	10	1	631	631
	50A	5	10	42	640	26880
	50A	6	10	1	623	623
	50A	7	10	12	--VAR--	2772
	50A	8	6.3	18	--VAR--	6660
	50A	9	6.3	1	372	372
	50A	10	6.3	2	364	728
	50A	11	6.3	38	431	16378
	50A	12	6.3	72	381	27432
	50A	13	6.3	1	422	422
	50A	14	6.3	1	358	358
	50A	15	12.5	1	372	372
	50A	16	12.5	21	431	9051
	50A	17	6.3	31	353	10943
	50A	18	12.5	35	381	13335
	50A	19	6.3	4	--VAR--	1320
	50A	20	12.5	1	422	422
	50A	21	12.5	2	--VAR--	616
	50A	22	12.5	2	364	728
	50A	23	12.5	12	--VAR--	1812
	50A	24	6.3	7	--VAR--	1729
	50A	25	12.5	12	--VAR--	4068
	50A	26	12.5	6	412	2472
	50A	27	12.5	61	440	26840
	50A	28	10	1	432	432
	50A	29	10	1	387	387
	50A	30	10	60	440	26400
	50A	31	6.3	1	449	449
	50A	32	12.5	1	435	435
	50A	33	6.3	76	458	34808
	50A	34	12.5	30	444	13320
	50A	35	6.3	37	457	16909
	50A	36	6.3	15	65	975
	50A	37	12.5	16	412	6592
	50A	38	6.3	2	--VAR--	890
	50A	39	6.3	1	441	441
	50A	40	6.3	92	440	40480
	50A	41	6.3	1	434	434
	50A	42	6.3	1	381	381
	50A	43	12.5	1	439	439
	50A	44	10	1	454	454
	50A	45	6.3	19	402	7638
	50A	46	10	38	457	17366
	50A	47	8	10	240	2400
	50A	48	8	2	--VAR--	466
	50A	49	10	19	402	7638
	50A	50	8	12	226	2712
	50A	51	12.5	25	416	10400
	50A	52	6.3	96	412	39552
	50A	53	6.3	1	409	409
	50A	54	12.5	1	407	407
	50A	55	6.3	1	622	622
	50A	56	6.3	2	623	1246
	50A	57	6.3	1	631	631
	50A	58	6.3	37	640	23680
	50A	59	6.3	3	--VAR--	1266
	50A	60	10	22	626	13772
	50A	61	10	20	612	12240
	50A	62	12.5	36	640	24320
	50A	63	12.5	1	623	623
	50A	64	10	2	631	1262
	50A	65	12.5	1	622	622

RESUMO AÇO CA 50-60			
AÇO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
50A	6.3	2372	581
50A	8	215	85
50A	10	1109	684
50A	12.5	1169	1125
Peso Total		50A =	2476 kg

fck 250. kg/cm2 – C25

 Schuring & Schuring		<b>Schuring &amp; Schuring Ltda.</b> Escritório Técnico B.E.SCHURING – Projetos de Engenharia Av. XV de Novembro, 489 – Porto 2o. Andar – Cuiabá MT Fone:(065) 321 9959 – Fax:(065) 623 5066 – Email – schuring@terra.com.br			
PROJETO ESTRUTURAL	PROJETO:	PREFEITURA MUNICIPAL VARZEA GRANDE PROJETO ORLA DO PORTO ALAMEDA JULIO MULLER			
	RESP. TEC. EXECUÇÃO:	OBRA: CENTRO CULTURAL			
	AUTORES DO PROJETO:	END.: Alameda Julio Muller, s/n Bairro Alameda / Varzea Grande – MT			
	ASSUNTO: SEGUNDO PAVIMENTO DET ARM LAJE				
	Benedito Eliseu Schuring Eng.Civil – CREA 715/D–MT				
Andre Luiz Schuring Eng.Civil – CREA 8697/D–MT		PECAS DETALHADAS SEGUNDO – Armadura positiva vertical	FOLHA No. 21		
FCK: 250	DESENHO AUTOMATICO RESERVADO VERIFICAR MEDIDAS NA OBRA	DATA: 13/08/2018			
ESCALA: 1:50	ARQUIVO:				