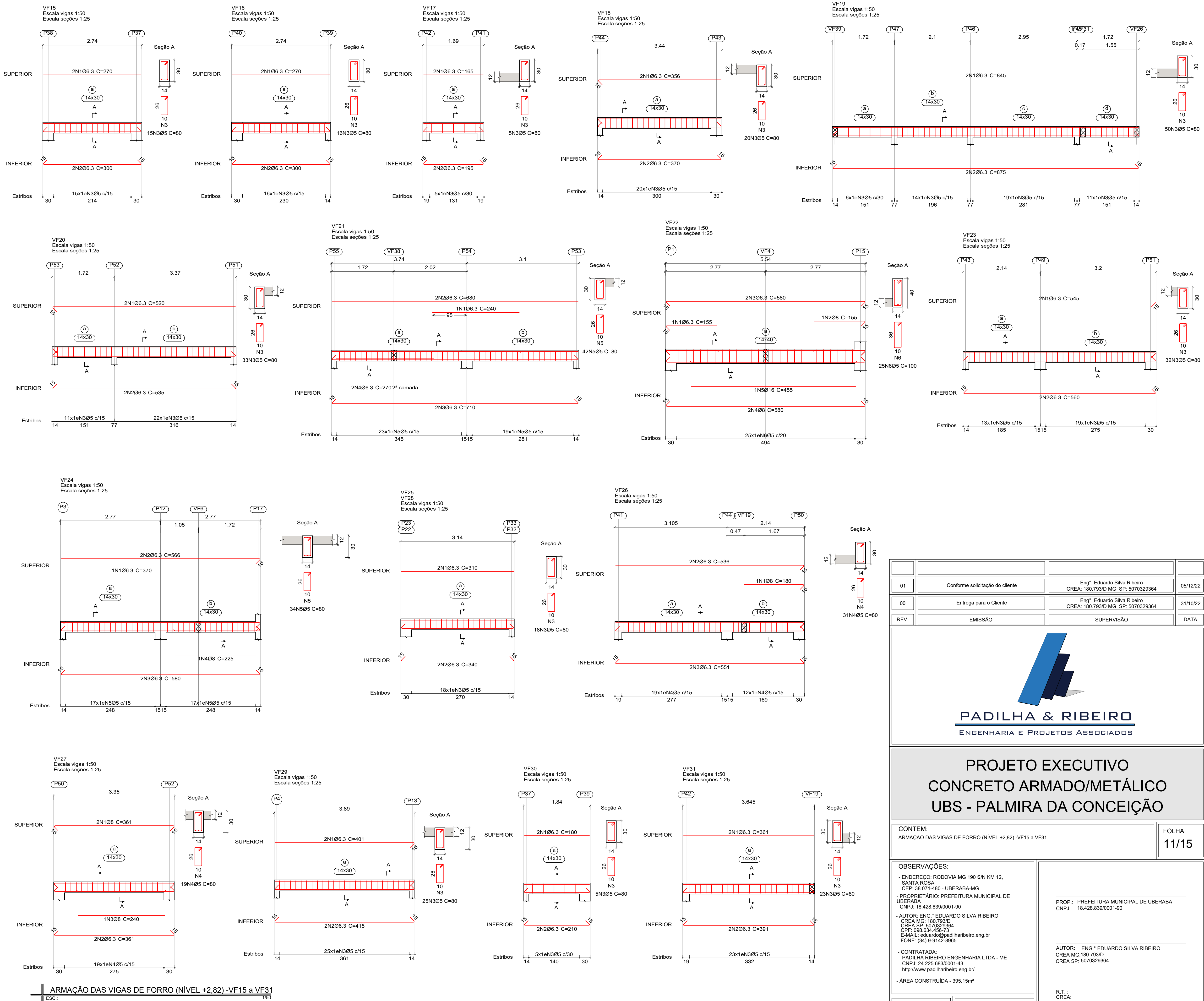
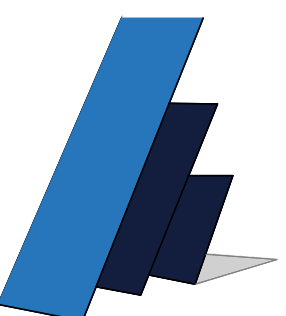


Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Esquema (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)
VF15	1	Ø6.3	2		270	540	1.3	
	2	Ø6.3	2		300	600	1.5	
	3	Ø5	15		80	1200		1.9
					Total+10%	3.1	2.1	
VF16	1	Ø6.3	2		270	540	1.3	
	2	Ø6.3	2		300	600	1.5	
	3	Ø5	16		80	1280		2.0
					Total+10%	3.1	2.2	
VF17	1	Ø6.3	2		165	330	0.8	
	2	Ø6.3	2		195	390	1.0	
	3	Ø5	5		80	400		0.6
					Total+10%	2.0	0.7	
VF18	1	Ø6.3	2		356	712	1.7	
	2	Ø6.3	2		370	740	1.8	
	3	Ø5	20		80	1600		2.5
					Total+10%	3.9	2.8	
VF19	1	Ø6.3	2		845	1690	4.1	
	2	Ø6.3	2		875	1750	4.3	
	3	Ø5	50		80	4000		6.3
					Total+10%	9.2	6.9	
VF20	1	Ø6.3	2		520	1040	2.5	
	2	Ø6.3	2		535	1070	2.6	
	3	Ø5	33		80	2640		4.1
					Total+10%	5.6	4.5	
VF21	1	Ø6.3	1		240	240	0.6	
	2	Ø6.3	2		680	1360	3.3	
	3	Ø6.3	2		710	1420	3.5	
	4	Ø6.3	2		270	540	1.3	
	5	Ø5	42		80	3360		5.3
					Total+10%	9.6	5.8	
VF22	1	Ø6.3	1		155	155	0.4	
	2	Ø8	1		155	155	0.6	
	3	Ø6.3	2		580	1160	2.8	
	4	Ø8	2		580	1160	4.6	
	5	Ø16	1		455	455	7.2	
	6	Ø5	25		100	2500		3.9
					Total+10%	17.2	4.3	
VF23	1	Ø6.3	2		545	1090	2.7	
	2	Ø6.3	2		560	1120	2.7	
	3	Ø5	32		80	2560		4.0
					Total+10%	5.9	4.4	
VF24	1	Ø6.3	1		370	370	0.9	
	2	Ø6.3	2		566	1132	2.8	
	3	Ø6.3	2		580	1160	2.8	
	4	Ø8	1		225	225	0.9	
	5	Ø5	34		80	2720		4.3
					Total+10%	8.1	4.7	
VF25=VF28	1	Ø6.3	2		310	620	1.5	
	2	Ø6.3	2		340	680	1.7	
	3	Ø5	18		80	1440		2.3
					Total+10%	3.5	2.5	
VF26	1	Ø8	1		180	180	0.7	
	2	Ø6.3	2		536	1072	2.6	
	3	Ø6.3	2		551	1102	2.7	
	4	Ø5	31		80	2480		3.9
					Total+10%	6.6	4.3	
VF27	1	Ø8	2		361	722	2.9	
	2	Ø6.3	2		361	722	1.8	
	3	Ø8	1		240	240	0.9	
	4	Ø5	19		80	1520		2.4
					Total+10%	6.2	2.6	
VF29	1	Ø6.3	2		401	802	2.0	
	2	Ø6.3	2		415	830	2.0	
	3	Ø5	25		80	2000		3.1
					Total+10%	4.4	3.4	
VF30	1	Ø6.3	2		180	360	0.9	
	2	Ø6.3	2		210	420	1.0	
	3	Ø5	5		80	400		0.6
					Total+10%	2.1	0.7	
VF31	1	Ø6.3	2		361	722	1.8	
	2	Ø6.3	2		391	782	1.9	
	3	Ø5	23		80	1840		2.9
					Total+10%	4.1	3.2	



01	Conforme solicitação do cliente	Eng.º Eduardo Silva Ribeiro CREA: 180.793/D MG SP: 5070329364	05/12/22
00	Entrega para o Cliente	Eng.º Eduardo Silva Ribeiro CREA: 180.793/D MG SP: 5070329364	31/10/22
REV.	EMIÇÃO	SUPERVISÃO	DATA



PADILHA & RIBEIRO
ENGENHARIA E PROJETOS ASSOCIADOS

PROJETO EXECUTIVO
CONCRETO ARMADO/METÁLICO
UBS - PALMIRA DA CONCEIÇÃO

CONTEIM: ARMAÇÃO DAS VIGAS DE FORRO (NÍVEL +2,82) -VF15 a VF31.	FOLHA 11/15
OBSERVAÇÕES: - ENDEREÇO: RODOVIA MG 190 S/N KM 12, SANTA ROSA, CEP: 38.071-480 - UBERABA-MG - PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBERABA, CNPJ: 18.428.839/0001-90 - AUTOR: ENG.º EDUARDO SILVA RIBEIRO, CREA MG: 180.793/D, CREA SP: 5070329364, CPF: 086.634.456-73, E-MAIL: eduardo@padilhaibeiro.eng.br, FONE: (34) 9-9142-8965 - CONTRATADA: PADILHA RIBEIRO ENGENHARIA LTDA - ME, CNPJ: 24.225.683/0001-43, http://www.padilhaibeiro.eng.br/ - ÁREA CONSTRUÍDA - 395,15m²	
PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBERABA, CNPJ: 18.428.839/0001-90 AUTOR: ENG.º EDUARDO SILVA RIBEIRO, CREA MG: 180.793/D, CREA SP: 5070329364 R.T.: CREA:	
DATA: OUT/2022	DES.: 606ESTEXE-11_15R01

Nº	Cor	mm
8	●	Ø8
251	●	Ø10
7	●	Ø20
5	●	Ø30
4	●	Ø40
1	●	Ø45
3	●	Ø50
2	●	Ø60

