



Relação do aço						
ELEMENTO	ACO	N	DIAM	Q	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
V42	CA50	113	8.0	2	118	236
	CA50	114	10.0	2	132	264
	CA50	115	10.0	4	142	568
	CA50	116	10.0	25	157	3925
V43	CA50	117	20.0	2	821	1642
	CA50	118	20.0	2	878	1760
	CA50	119	6.3	6	898	5388
	CA50	120	6.3	32	136	4352
V44	CA50	121	16.0	2	911	1822
	CA50	122	16.0	2	927	1854
	CA50	123	6.3	6	615	3690
	CA50	124	6.3	25	136	3400

Resumo do aço				
ACO	DIAM (mm)	C.TOTAL (kg)	PESO + 10 % (kg)	
CA50	6.3	1219.8	328.3	
	8.0	361	156.7	
	10.0	85.3	57.8	
	12.5	110.4	117	
	16.0	197.5	342.9	
	20.0	340.6	923.7	
PESO TOTAL				
CA50		1926.4		

Vol. de concreto total (C-30) = 13.54 m³
Área de forma total = 215.58 m²

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE TABOÃO DA SERRA
ANEXO 06
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 00223
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 17786/2023
PROJETO DE OBRA PÚBLICA
APROVADO PARA LICITAÇÃO
(conforme disposto no Art. 7º, parágrafo 2º, inciso I da Lei Federal nº 8.666/93)
RICARDO REZENDE GARCIA
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE OBRAS
INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS URBANOS

Relação do aço						
ELEMENTO	ACO	N	DIAM	Q	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
V24	CA50	1	6.3	1	67	67
	CA50	2	6.3	18	116	2088
	CA50	3	8.0	2	512	1024
	CA50	4	8.0	2	525	1050
V25	CA50	5	6.3	21	116	2436
	CA50	6	8.0	2	564	1168
	CA50	7	10.0	2	608	1216
	CA50	8	6.3	1	67	67
V26	CA50	9	6.3	30	116	3480
	CA50	10	8.0	2	817	1634
	CA50	11	8.0	2	834	1668
	CA50	12	6.3	2	67	134
V27	CA50	13	6.3	25	116	2900
	CA50	14	8.0	2	639	1278
	CA50	15	8.0	2	673	1346
	CA50	16	6.3	31	116	3596
V28	CA50	17	12.5	2	853	1706
	CA50	18	16.0	2	852	1704
	CA50	19	6.3	31	116	3596
	CA50	20	16.0	2	872	1744
V29	CA50	21	16.0	2	901	1802
	CA50	22	6.3	6	VAR	VAR
	CA50	23	6.3	2	139	278
	CA50	24	6.3	2	159	318
V30	CA50	25	6.3	21	136	2856
	CA50	26	6.3	2	76	152
	CA50	27	6.3	3	66	198
	CA50	28	8.0	16	136	2176
V31	CA50	29	10.0	2	142	284
	CA50	30	12.5	2	148	296
	CA50	31	12.5	2	851	1702
	CA50	32	16.0	2	848	1696
V32	CA50	33	6.3	6	VAR	VAR
	CA50	34	6.3	13	136	1768
	CA50	35	6.3	2	76	152
	CA50	36	6.3	3	66	198
V33	CA50	37	8.0	2	128	256
	CA50	38	8.0	2	118	236
	CA50	39	8.0	23	136	3128
	CA50	40	12.5	2	308	616
V34	CA50	41	16.0	2	694	1388
	CA50	42	16.0	1	896	896
	CA50	43	16.0	2	903	1806
	CA50	44	6.3	29	156	4524
V35	CA50	45	8.0	4	781	3124
	CA50	46	20.0	2	789	1578
	CA50	47	20.0	1	311	311
	CA50	48	20.0	2	805	1610
V36	CA50	49	6.3	6	615	3690
	CA50	50	6.3	30	136	4080
	CA50	51	20.0	2	623	1246
	CA50	52	20.0	2	655	1310
V37	CA50	53	6.3	32	156	4992
	CA50	54	8.0	4	789	3156
	CA50	55	20.0	2	820	1640
	CA50	56	20.0	2	829	1658
V38	CA50	57	20.0	2	890	1780
	CA50	58	6.3	8	VAR	VAR
	CA50	59	6.3	3	99	297
	CA50	60	6.3	1	106	106
V39	CA50	61	8.0	12	176	2112
	CA50	62	8.0	1	76	76
	CA50	63	12.5	2	148	296
	CA50	64	12.5	25	184	4600
V40	CA50	65	16.0	2	202	404
	CA50	66	20.0	1	528	528
	CA50	67	20.0	1	713	713
	CA50	68	20.0	2	834	1668
V41	CA50	69	20.0	1	311	311
	CA50	70	20.0	1	284	284
	CA50	71	20.0	2	887	1774
	CA50	72	6.3	6	615	3690
V42	CA50	73	6.3	30	136	4080
	CA50	74	20.0	2	623	1246
	CA50	75	20.0	2	655	1310
	CA50	76	6.3	34	156	5304
V43	CA50	77	8.0	4	781	3124
	CA50	78	20.0	2	789	1578
	CA50	79	20.0	1	812	812
	CA50	80	20.0	2	821	1642
V44	CA50	81	6.3	6	615	3690
	CA50	82	6.3	26	136	3536
	CA50	83	20.0	2	623	1246
	CA50	84	20.0	2	655	1310
V45	CA50	85	6.3	4	99	396
	CA50	86	6.3	30	156	4680
	CA50	87	8.0	4	789	3156
	CA50	88	8.0	2	829	1658
V46	CA50	89	20.0	2	871	1742
	CA50	90	6.3	48	156	7488
	CA50	91	6.3	2	76	152
	CA50	92	6.3	2	86	172
V47	CA50	93	8.0	6	VAR	VAR
	CA50	94	8.0	4	VAR	VAR
	CA50	95	8.0	6	VAR	VAR
	CA50	96	8.0	2	118	236
V48	CA50	97	8.0	2	128	256
	CA50	98	10.0	2	132	264
	CA50	99	10.0	2	142	284
	CA50	100	10.0	2	170	340
V49	CA50	101	10.0	2	166	332
	CA50	102	16.0	2	596	1192
	CA50	103	16.0	2	810	1620
	CA50	104	6.3	6	898	5388
V50	CA50	105	6.3	32	136	4352
	CA50	106	12.5	2	912	1824
	CA50	107	16.0	2	911	1822
	CA50	108	6.3	2	99	198
V51	CA50	109	6.3	20	156	3120
	CA50	110	6.3	2	76	152
	CA50	111	6.3	2	86	172
	CA50	112	8.0	4	VAR	VAR

R03	15/04/20	PMTS	WLF	Revisão da cobertura do Elevador
R02	07/04/20	PMTS	WLF	Revisão geral conforme solicitação
R01	13/03/20	PMTS	WLF	Revisão geral
R00	07/02/20	PMTS	ALR	Emissão inicial
REV.	DATA	SOLICITANTE	RESP.	DESCRIÇÃO



OBRA CONSTRUÇÃO DO SER, CAPSI E CEO NO JARDIM TRIÂNGULO	
PROPRIETÁRIO PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE TABOÃO DA SERRA	ESCALA Indicada
LOCAL Estrada das Olarias, 670 – Jardim Triângulo – Taboão da Serra/SP	VERIF. WLF
TÍTULO DA FOLHA: ARMAÇÃO DAS VIGAS – 02 – SER	ÚLTIMA ALTERAÇÃO
AUTOR DO PROJ. Arthur Lima Rocha	FASE Executiva
REGISTRO CREA/SP 50689712/21	FOLHA
RESP. TÉCNICO Eng. Alexandre Akio Ogawa	ASS.
DOC. Nº ART. 28027330191402496	EST
ARQUIVO 2020-04-15_ALT_SCC_EST1_R03.DWG	12/22
STATUS ENTREGA FINAL	