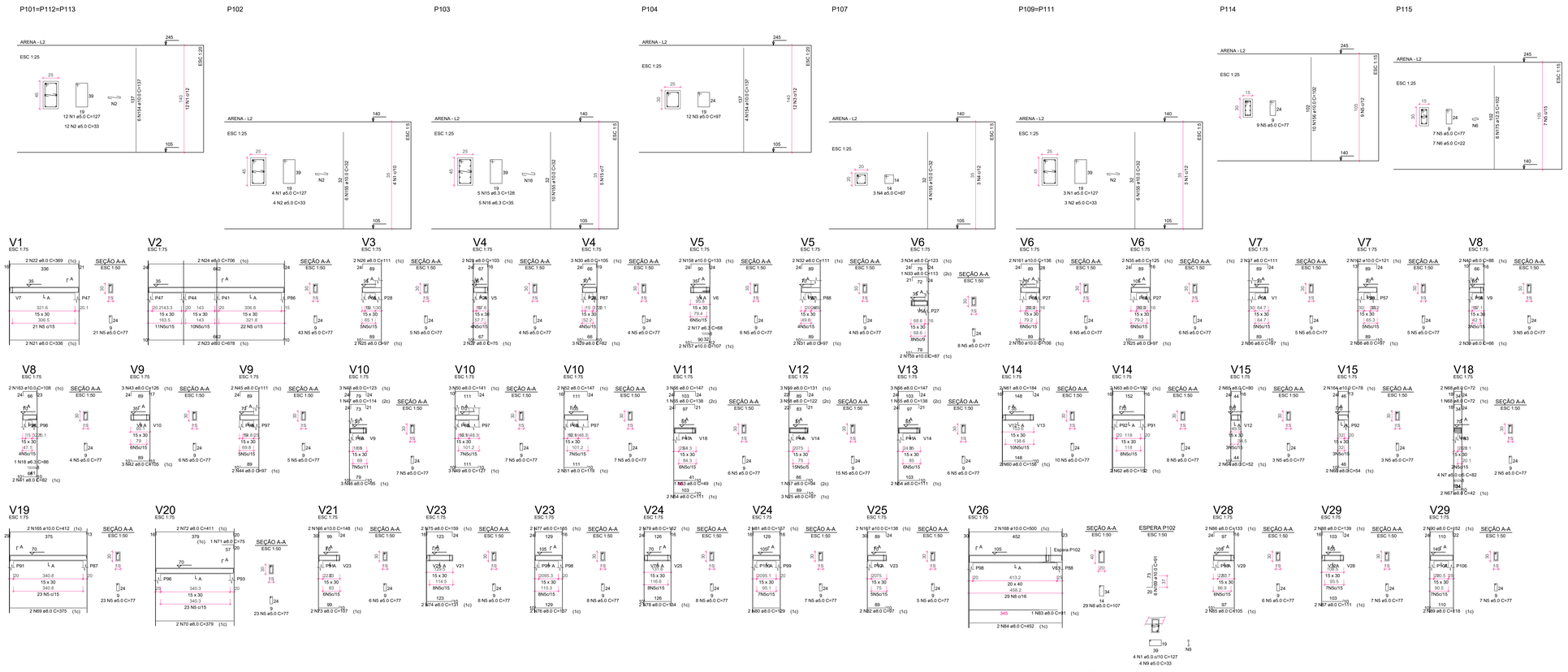

RELAÇÃO DO AÇO

3xP101		P102		P103	
P104		P107		2xP109	
P114		P115		V1	
V2		V3		V4	
V5		V6		V7	
V8		V9		V10	
V11	V30	V6	V32	V6	V34
V7	V35	V7	V36	V8	V37
V8	V38	V9	V39	V9	V40
V10	V41	V10	V43	V10	V47
V11	V48	V12	V49	V13	V50
V14	V51	V14	V52	V14	V53
V15	V54	V15	V55	V15	V56
V20	V57	V21	V58	V23	V59
V23	V60	V24	V61	V24	V62
V25	V63	V26	V64	V28	V66
V29	V70	V29	V72	V30	

AÇO	N	DIAM	Q	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
60	1	5.0	50	127	6350
	2	5.0	46	33	1518
	3	5.0	12	97	1164
	4	5.0	7	97	679
	5	5.0	883	76	67091
	6	5.0	7	22	154
	7	5.0	4	82	328
	8	5.0	58	107	6206
	9	5.0	4	33	132
	10	5.0	2	142	284
	11	5.0	2	222	444
	12	5.0	2	270	540
	13	5.0	2	278	556
	14	5.0	2	270	540
	15	6.3	2	82	164
	16	6.3	5	35	175
	17	6.3	1	66	66
	18	6.3	1	86	86
	19	6.3	1	86	86
	20	6.3	21	78	1638
	21	8.0	2	336	672
	22	8.0	2	369	738
	23	8.0	2	678	1356
	24	8.0	2	706	1412
	25	8.0	9	67	603
	26	8.0	2	111	222
	27	8.0	2	75	150
	28	8.0	2	103	206
	29	8.0	3	82	246
	30	8.0	3	105	315
	31	8.0	3	111	333
	32	8.0	1	111	111
	33	8.0	1	113	113
	34	8.0	3	123	369
	35	8.0	2	125	250
	36	8.0	4	97	388
	37	8.0	2	111	222
	38	8.0	1	113	113
	39	8.0	2	66	132
	40	8.0	2	88	176
	41	8.0	2	82	164
	42	8.0	3	105	315
	43	8.0	3	126	378
	44	8.0	2	97	194
	45	8.0	2	131	262
	46	8.0	2	95	190
	47	8.0	1	114	114
	48	8.0	3	123	369
	49	8.0	3	127	381
	50	8.0	3	141	423
	51	8.0	2	119	238
	52	8.0	1	113	113
	53	8.0	1	49	49
	54	8.0	4	111	444
	55	8.0	2	136	272
	56	8.0	6	147	882
	57	8.0	1	94	94
	58	8.0	3	122	366
	59	8.0	2	156	312
	60	8.0	2	156	312
	61	8.0	2	184	368
	62	8.0	2	152	304
	63	8.0	2	180	360
	64	8.0	2	52	104
	65	8.0	2	80	160
	66	8.0	2	52	104
	67	8.0	2	42	84
	68	8.0	3	72	216
	69	8.0	2	375	750
	70	8.0	2	379	758
	71	8.0	2	75	150
	72	8.0	2	411	822
	73	8.0	2	131	262
	74	8.0	2	131	262
	75	8.0	2	159	318
	76	8.0	2	137	274
	77	8.0	2	165	330
	78	8.0	2	134	268
	79	8.0	2	162	324
	80	8.0	2	162	324
	81	8.0	2	157	314
	82	8.0	2	97	194
	83	8.0	1	91	91
	84	8.0	2	452	904
	85	8.0	2	105	210
	86	8.0	2	133	266
	87	8.0	2	111	222
	88	8.0	2	139	278
	89	8.0	2	118	236
	90	8.0	2	118	236
	91	8.0	2	106	212
	92	8.0	2	134	268
	93	8.0	2	122	244
	94	8.0	2	150	300
	95	8.0	2	125	250
	96	8.0	2	388	776
	97	8.0	2	94	188
	98	8.0	2	419	838
	99	8.0	4	100	400
	100	8.0	6	152	912
	101	8.0	8	158	1264
	102	8.0	2	149	298
	103	8.0	2	177	354
	104	8.0	2	95	190
	105	8.0	2	95	190
	106	8.0	2	471	942
	107	8.0	1	107	107
	108	8.0	2	507	1014
	109	8.0	2	394	788
	110	8.0	1	90	90
	111	8.0	2	426	852
	112	8.0	3	98	294
	113	8.0	3	139	417
	114	8.0	2	127	254
	115	8.0	2	155	310
	116	8.0	2	125	250
	117	8.0	2	152	304
	118	8.0	2	180	360
	119	8.0	2	488	976
	120	8.0	2	84	168
	121	8.0	2	221	442
	122	8.0	2	488	976
	123	8.0	2	508	1016
	124	8.0	9	654	5886
	125	8.0	1	66	66
	126	8.0	1	132	132
	127	8.0	4	275	1100
	128	8.0	1	80	80
	129	8.0	1	132	132
	130	8.0	2	731	1462
	131	8.0	2	541	1082
	132	8.0	2	135	270
	133	8.0	2	163	326
	134	8.0	2	135	270
	135	8.0	2	163	326
	136	8.0	2	125	250
	137	8.0	2	178	356
	138	8.0	1	118	118
	139	8.0	2	119	238
	140	8.0	2	147	294
	141	8.0	2	99	198
	142	8.0	2	127	254
	143	8.0	3	88	264
	144	8.0	2	156	312
	145	8.0	2	123	246
	146	8.0	2	151	302
	147	8.0	2	358	716
	148	8.0	1	113	113
	149	8.0	2	388	776
	150	8.0	2	392	784
	151	8.0	2	423	846
	152	8.0	2	423	846
	153	8.0	4	202	808
	154	10.0	22	137	3014
	155	10.0	32	32	1024
	156	10.0	10	102	1020
	157	10.0	2	107	214
	158	10.0	2	137	274
	159	10.0	2	87	174
	160	10.0	2	106	212
	161	10.0	2	136	272
	162	10.0	2	121	242
	163	10.0	2	108	216
	164	10.0	2	78	156
	165	10.0	2	148	296
	166	10.0	2	148	296
	167	10.0	2	138	276
	168	10.0	2	500	1000
	169	10.0	16	91	1456
	170	10.0	2	202	404
	171	10.0	2	307	614
	172	10.0	2	109	218
	173	10.0	1	109	109
	174	10.0	2	673	1346
	175	12.5	6	102	612
	176	16.0	2	210	420
	177	16.0	4	300	1200

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO+10% (kg)
CA50	6.3	27.4	7.4
	8.0	2374.8	934.1
	10.0	137.3	93.1
	12.5	6.1	6.5
	16.0	16.2	28.1
CA60	5.0	871.8	147.7
PESO TOTAL			
CA50	389.8		
CA60	147.7		

Vol. de concreto total (C-30) =0.84 m³
Vol. de concreto total (C-35) =6.84 m³
Área de forma total = 122.51 m²

CARIMBO

PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTA FLORESTA
DIREÇÃO DE CIDADE
Em 12 de Maio de 2022
APROVADO O PRESENTE PROJETO

Visto WILLIAN MONTANHER R JUNIOR:06235403127

Assinado de forma digital por WILLIAN MONTANHER R JUNIOR:06235403127 Dados: 2022.05.12 09:24:00 -04'00'
Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Desenvolvimento Rural Sustentável
Coordenação PF 42, Clorofila Lote 2 Setor Industrial Alta Floresta - Mato Grosso
Fone: (66) 3519-3000 Site: www.altaflorestamt.com.br
CNPJ 15.173.406/0001-74
Arquivo gerado em formato digital PDF Regular Versão 3.1.0.1

Declaro que a aprovação do projeto não implica no reconhecimento por parte da Prefeitura do direito de propriedade do terreno.

Alta Floresta PREFEITURA

PROJETO ESTRUTURAL

OBRA	CONSTRUÇÃO E URBANIZAÇÃO DA PRAÇA DA JUVENTUDE
PROPRIETÁRIO CPF/ CNPJ	PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTA FLORESTA 15.023.906/0001-07
ENDEREÇO	AV. AMAZONAS, Nº 1097. SETOR NORTE 3 BAIRRO CIDADE ALTA LOTE LP NORTE 3
AUTOR DO PROJETO CREA/ CAU	CLEIDIANE LUQUI FERREIRA:01872093167 Assinado de forma digital por CLEIDIANE LUQUI FERREIRA:01872093167 Dados: 2022.05.31 16:28:50 -04'00' CLEIDIANE LUQUI FERREIRA CAU - A72597-8
ESCALA	INDICADA
DATA	MAIO/2022
REVISÃO	REV. 01
ASSUNTO	VIGAS COMPLEXO TEATRO/QUADRA
FOLHA Nº	19 /27

ESTATÍSTICAS

ÁREAS (m²)		% OCUPAÇÃO		COEF. APROVEIT.	COORDENADAS GEOGRÁFICAS
		TÉRREO	DEMAIS PAV.		
ÁREA DO TERRENO	11.801,16m²	6.590,00m²	350,75m²	0,41	Lat. -9°51'08.4" Lon. -56°04'12.9"
ÁREA CONSTRUÍDA	6.940,75m²				
ÁREA COBERTA	1.466,31m²				