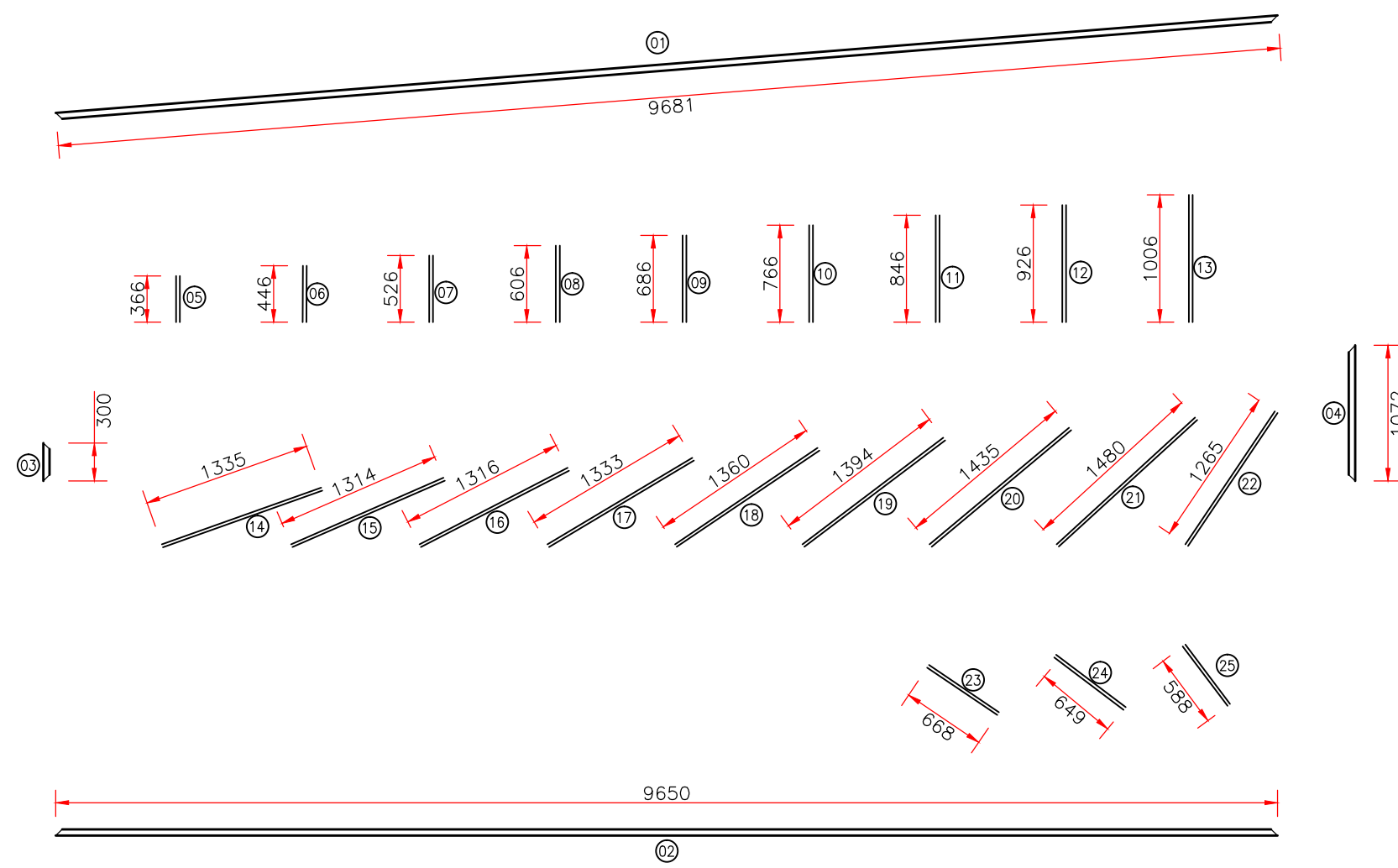


TRELIÇA METÁLICA
ESCALA 1:50

RELAÇÃO DE AÇO

Posição	Tipo	Perfil	Comp.(m)	P(kg/m)	Repetição	Peso(kg)
1	Banzo inferior	U 75x40x1/8"	9,681	2,07	8	160,32
2	Banzo superior	U 75x40x1/8"	9,650	2,07	8	159,81
3	Montante	U 75x40x1/8"	0,300	2,07	8	4,97
4	Montante	U 75x40x1/8"	1,072	2,07	8	17,76
5	Montante	2xL25x25x1/8"	0,366	2,38	8	6,97
6	Montante	2xL25x25x1/8"	0,446	2,38	8	8,50
7	Montante	2xL25x25x1/8"	0,526	2,38	8	10,02
8	Montante	2xL25x25x1/8"	0,606	2,38	8	11,54
9	Montante	2xL25x25x1/8"	0,686	2,38	8	13,07
10	Montante	2xL25x25x1/8"	0,766	2,38	8	14,59
11	Montante	2xL25x25x1/8"	0,846	2,38	8	16,11
12	Montante	2xL25x25x1/8"	0,926	2,38	8	17,64
13	Montante	2xL25x25x1/8"	1,006	2,38	8	19,16
14	Diagonal	2xL25x25x1/8"	1,335	2,38	8	25,42
15	Diagonal	2xL25x25x1/8"	1,314	2,38	8	25,02
16	Diagonal	2xL25x25x1/8"	1,316	2,38	8	25,06
17	Diagonal	2xL25x25x1/8"	1,333	2,38	8	25,39
18	Diagonal	2xL25x25x1/8"	1,360	2,38	8	25,90
19	Diagonal	2xL25x25x1/8"	1,394	2,38	8	26,55
20	Diagonal	2xL25x25x1/8"	1,435	2,38	8	27,33
21	Diagonal	2xL25x25x1/8"	1,480	2,38	8	28,18
22	Diagonal	2xL25x25x1/8"	1,265	2,38	8	24,09
23	Diagonal	2xL25x25x1/8"	0,668	2,38	8	12,72
24	Diagonal	2xL25x25x1/8"	0,649	2,38	8	12,36
25	Diagonal	2xL25x25x1/8"	0,588	2,38	8	11,20
26	Terças	U75x40x1/8"	21,375	2,07	14	619,45
27	Contraventamento	L25x25x1/8"	11,835	1,19	8	112,67
28	Alinhador	L25x25x1/8"	9,402	1,19	24	268,53
Peso Total						1730,33



MOLDAGEM DOS PERFIS
ESCALA 1:50

MANASSES IBERNON MAIA
Engenheiro Civil
CREA 11116/D-AM
ART: 001632/2010

PREFEITO DO CAMPUS UNIVERSITÁRIO

CREA/AM

PREFEITURA DE MANAUS

UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - UFAM
PREFEITURA DO CAMPUS UNIVERSITÁRIO
DIVISÃO DE PROJETOS E FISCALIZAÇÃO DE OBRAS

PROJETO / OBRA

PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA DA COBERTURA
RESIDENCIA UNIVERSITÁRIA MANAUS

ENDEREÇO

AV. RODRIGO OTÁVIO N° 6200, COROADO, MANAUS-AM

AUTOR

MANASSES IBERNON MAIA - CREA - 11116/D-AM

Engenheiro Civil

e-mail: manasses@ufam.edu.br

Fone: 0(xx) 92-3305-1181 RAMAL4010

PROJETO

ESTRUTURA METÁLICA DA COBERTURA

TÍTULO

ESTRUTURA METÁLICA

COBERTURA

DETALHES

NOTAS

COTAS EM METROS

ESCALA: INDICADA

IMPRESSÃO EM PRETO E BRANCO

ESCALA INDICADA

DESENHO MANASSES

REV. DESENHO REV-00

DATA NOV/2009

ALTERAÇÃO PROJETO N°

DATA

DESCRIÇÃO / ALTERAÇÃO

VISTO

REV-00

17/11/2017

EMISSION INICIAL

MANASSES

PROIBIDAS ALTERAÇÕES E REPRODUÇÕES POR TERCEIROS - DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS - LEI 9610/98

EM
02/02

Configuração de Penas	
Colocar em TODAS as Penas:	
- Espessura	= 0,05
- Color	= Black
- GrayScale	= Off
Com exceção das seguintes:	
Perfil	Espessura
1	0,10
2	0,20
3	0,30
4	0,40
5	0,50
6	0,60
7	0,15
8	0,05