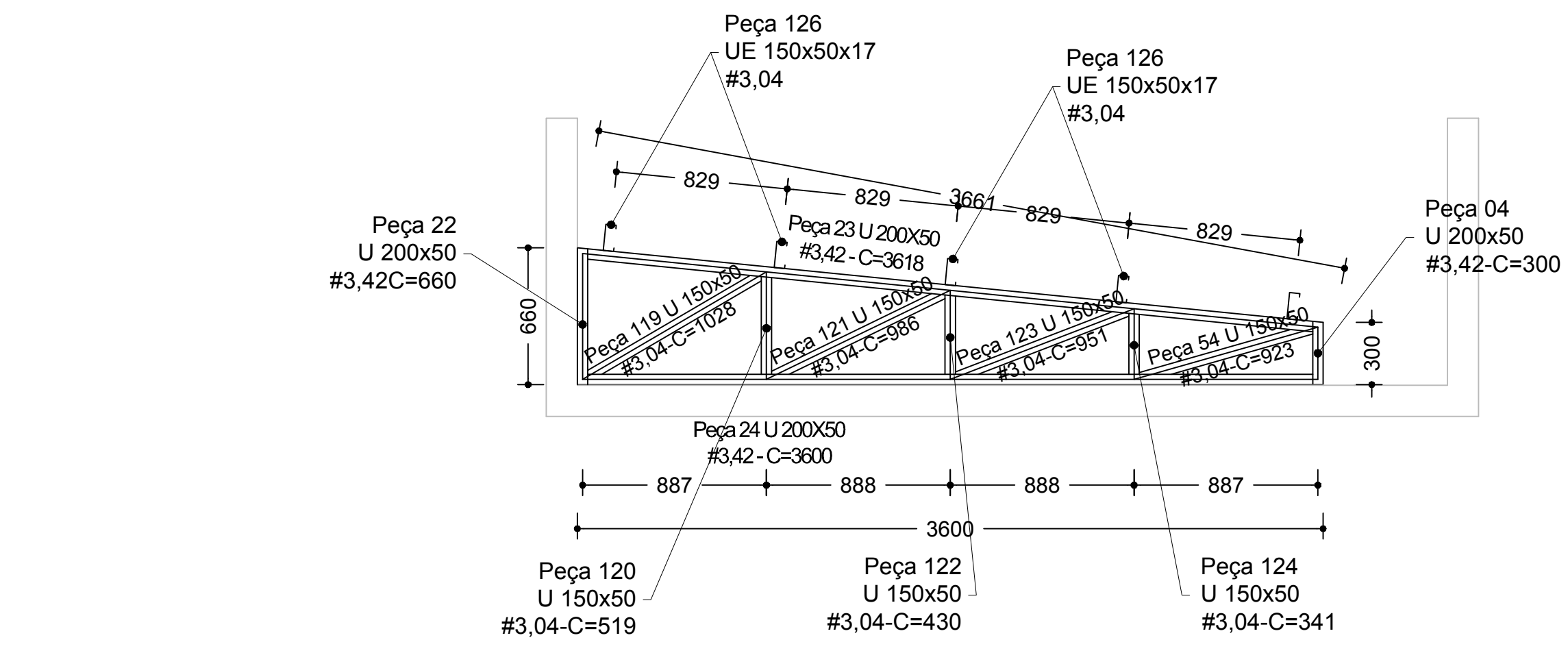
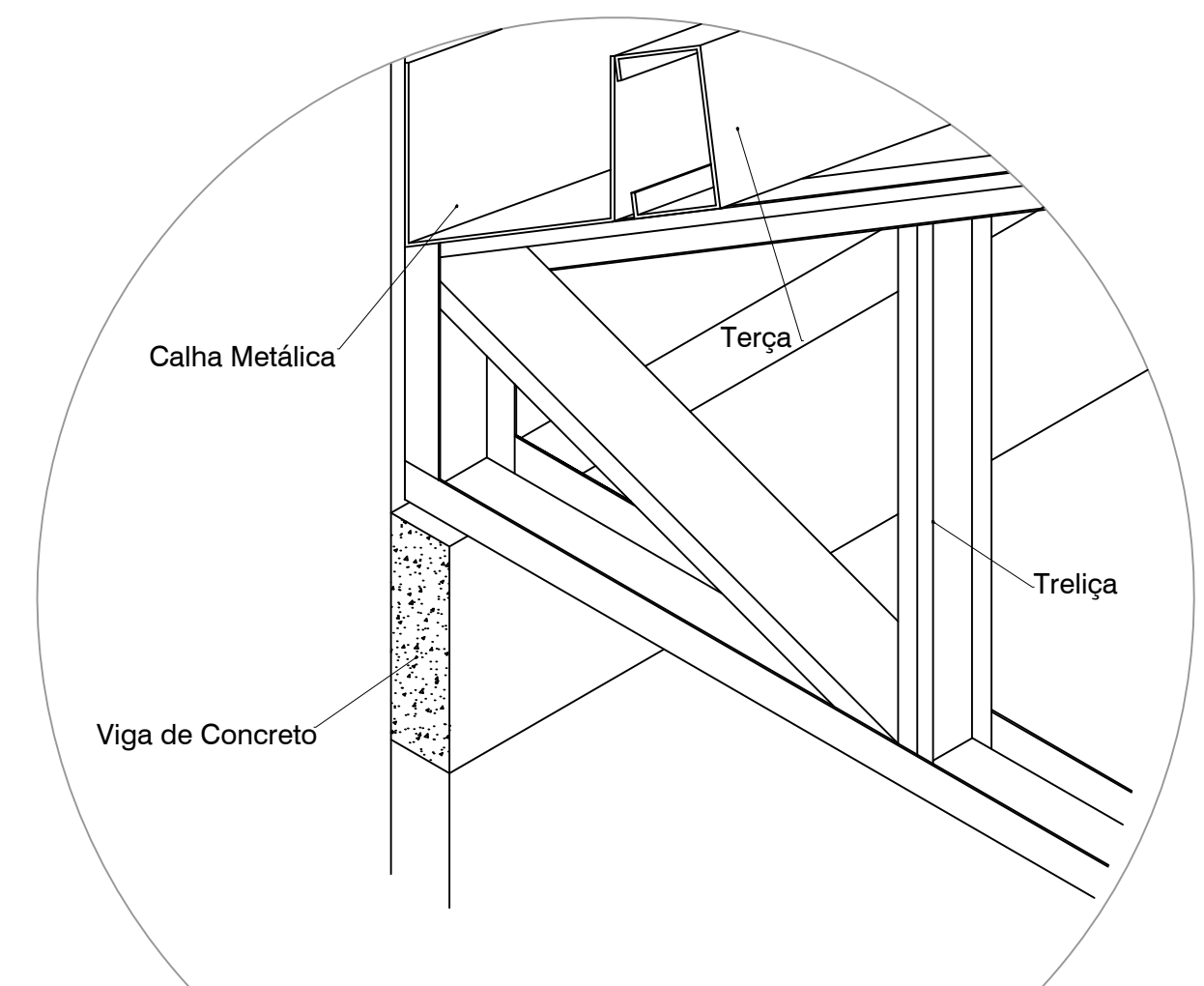


TRELIÇA C
ESCALA: 1/25

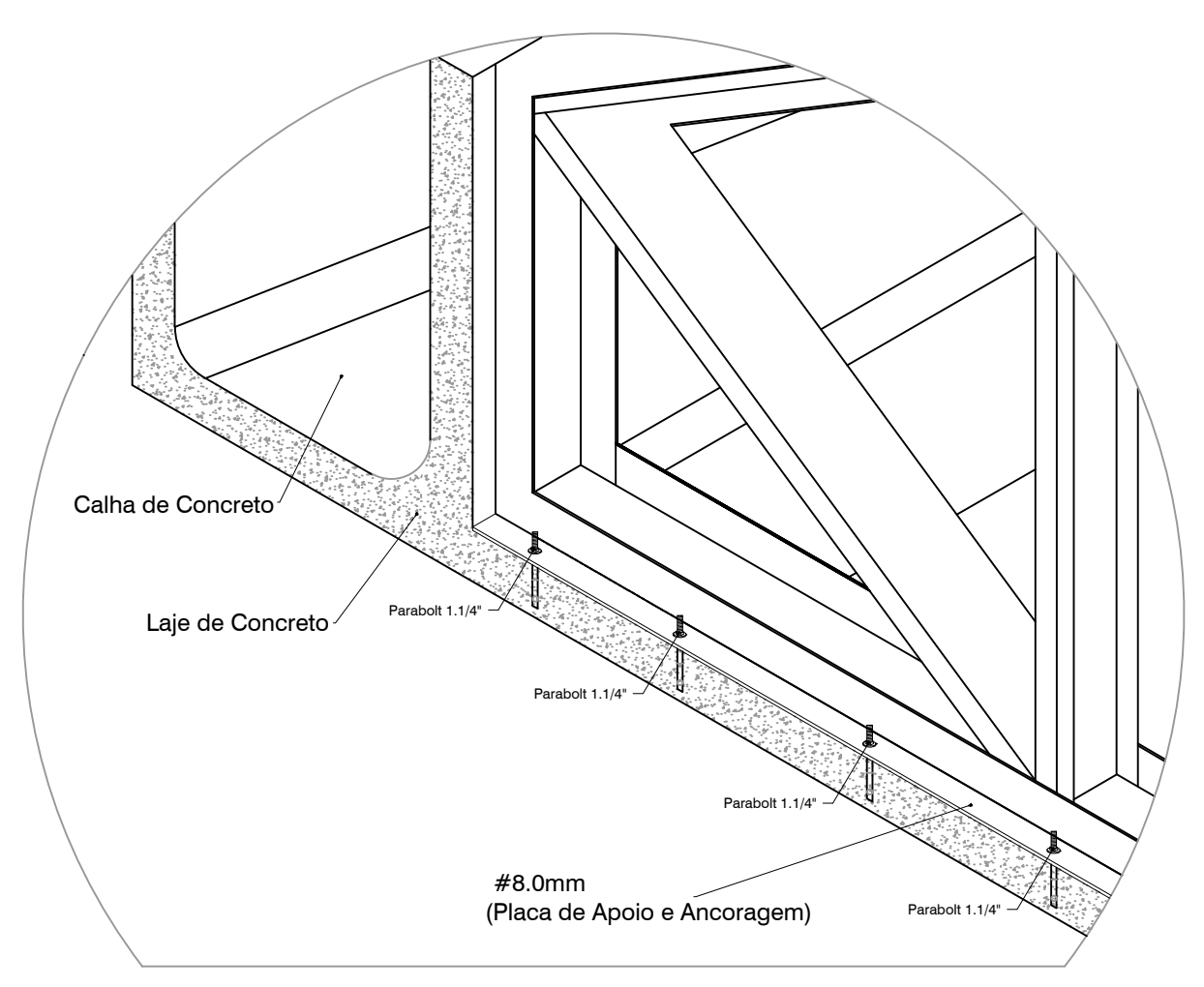
Peça	Perfil	Dimensões	Chapa	Comp (mm)	kg/peça	Qtde	Total
1	U	200x50	#3,42	97	0,78	7	5,47
2	U	200x50	#3,42	119	0,96	7	6,71
3	U	200x50	#3,42	153	1,29	7	8,63
4	U	200x50	#3,42	300	2,42	14	33,85
5	U	200x50	#3,42	196	1,58	7	11,06
8	U	200x50	#3,42	359	2,89	7	20,25
9	U	200x50	#3,42	461	3,72	7	26,01
10	U	200x50	#3,42	593	4,78	7	33,46
22	U	200x50	#3,42	660	5,32	7	37,24
23	U	200x50	#3,42	3618	29,14	7	203,98
24	U	200x50	#3,42	3600	28,99	7	202,93
49	U	150x50	#3,04	660	3,94	7	27,58
54	U	150x50	#3,04	923	5,51	7	38,57
59	U	150x50	#3,04	614	3,66	7	25,62
60	U	150x50	#3,04	308	1,84	7	12,88
61	U	150x50	#3,04	932	5,56	7	38,92
62	U	150x50	#3,04	396	2,36	7	16,52
63	U	150x50	#3,04	965	5,76	7	40,32
64	U	150x50	#3,04	484	2,89	7	20,23
65	U	150x50	#3,04	1004	5,99	7	41,93
66	U	150x50	#3,04	572	3,41	7	23,87
67	U	150x50	#3,04	1049	6,26	7	43,82
68	U	150x50	#3,04	1102	6,57	7	45,99
69	U	150x50	#3,04	748	4,46	7	31,22
70	U	150x50	#3,04	1154	6,88	7	48,16
71	U	150x50	#3,04	836	4,99	7	34,93
72	U	150x50	#3,04	1215	7,25	7	50,75
73	U	150x50	#3,04	924	5,51	7	38,57
74	U	150x50	#3,04	1275	7,61	7	53,27
75	U	150x50	#3,04	1012	6,04	7	42,28
76	U	150x50	#3,04	1341	8,00	7	56,00
77	U	150x50	#3,04	1100	6,56	7	45,92
78	U	150x50	#3,04	1408	8,40	7	58,80
79	U	150x50	#3,04	1188	7,09	7	49,63
80	U	150x50	#3,04	1478	8,82	7	61,74
81	U	150x50	#3,04	1276	7,61	7	53,27
82	U	150x50	#3,04	1549	9,24	7	64,68
83	U	150x50	#3,04	1364	8,14	7	56,98
84	U	150x50	#3,04	1623	9,68	7	67,76
85	U	150x50	#3,04	1452	8,66	7	60,62
86	U	150x50	#3,04	1697	10,12	7	70,84
87	U	150x50	#3,04	1539	9,18	7	64,26
88	U	150x50	#3,04	1773	10,58	7	74,06
119	U	150x50	#3,04	1028	6,13	7	42,91
120	U	150x50	#3,04	519	3,10	7	21,70
121	U	150x50	#3,04	986	5,88	7	41,16
122	U	150x50	#3,04	430	2,57	7	17,99
123	U	150x50	#3,04	951	5,67	7	39,69
124	U	150x50	#3,04	341	2,03	7	14,21
							2.206,43
10% perdas							2.427,07



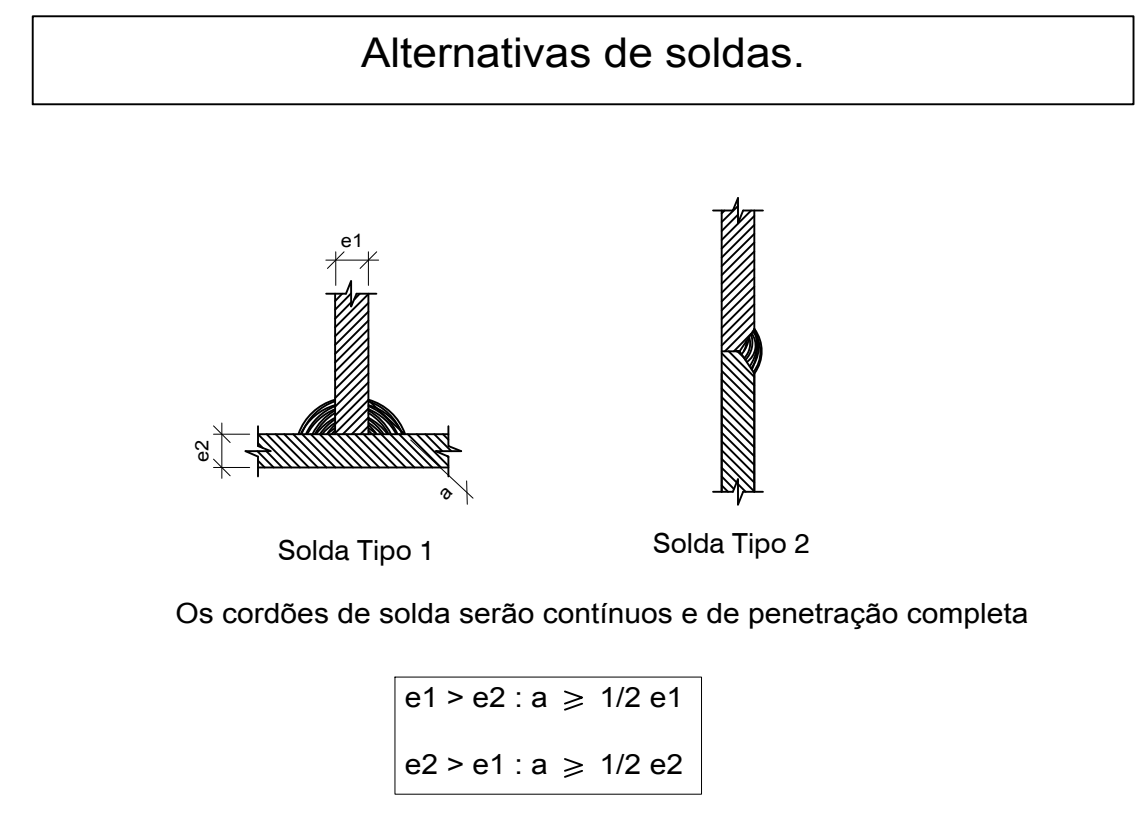
TRELIÇA H
ESCALA: 1/25



ISOMÉTRICO - SISTEMA DE ANCORAGEM
SEM ESCALA



ISOMÉTRICO - SISTEMA DE ANCORAGEM
SEM ESCALA



Peça	Perfil	Dimensões	Chapa	Comp (m)	kg/m	Qtde	Total
126	UE	150x50x17	#3,04	132,85	6,78	-	899,37
10% perdas							989,30
TOTAL							3.416,38

INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA

PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO
COORDENAÇÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Rua Esmeralda, 438 - Fátima Nova - Camobi - CEP 97110-767 - Santa Maria - Rio Grande do Sul.
Telefone: (51) 3224-6830

OBRA: **REFEITÓRIO**

LOCAL: **IF FARROUPILHA - CAMPUS JÚLIO DE CASTILHOS**

PROJETO: PROJETO ESTRUTURA METÁLICA	ÁREA: 1.622,52 m²
CONTEÚDO: TRELIÇAS	ESCALA: 1/25
PROPRIETÁRIO: INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA	DATA: Julho/2018
RESPONSÁVEL: ENG. CIVIL JOÃO MANOEL MÁXIMO DE CAMARGO CREA RS 039139	DESENHO: João
	PRANCHA: MET 02/02