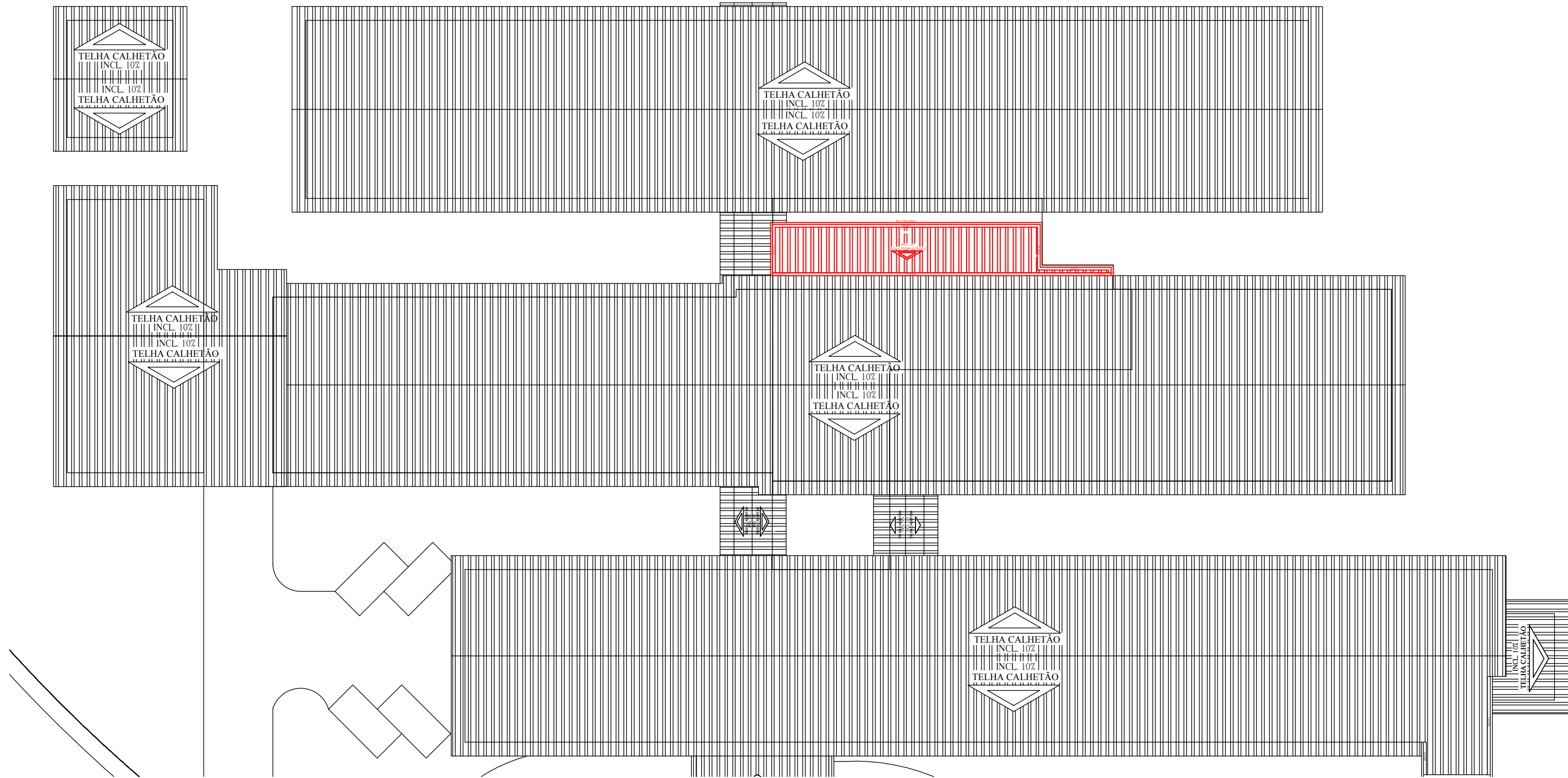
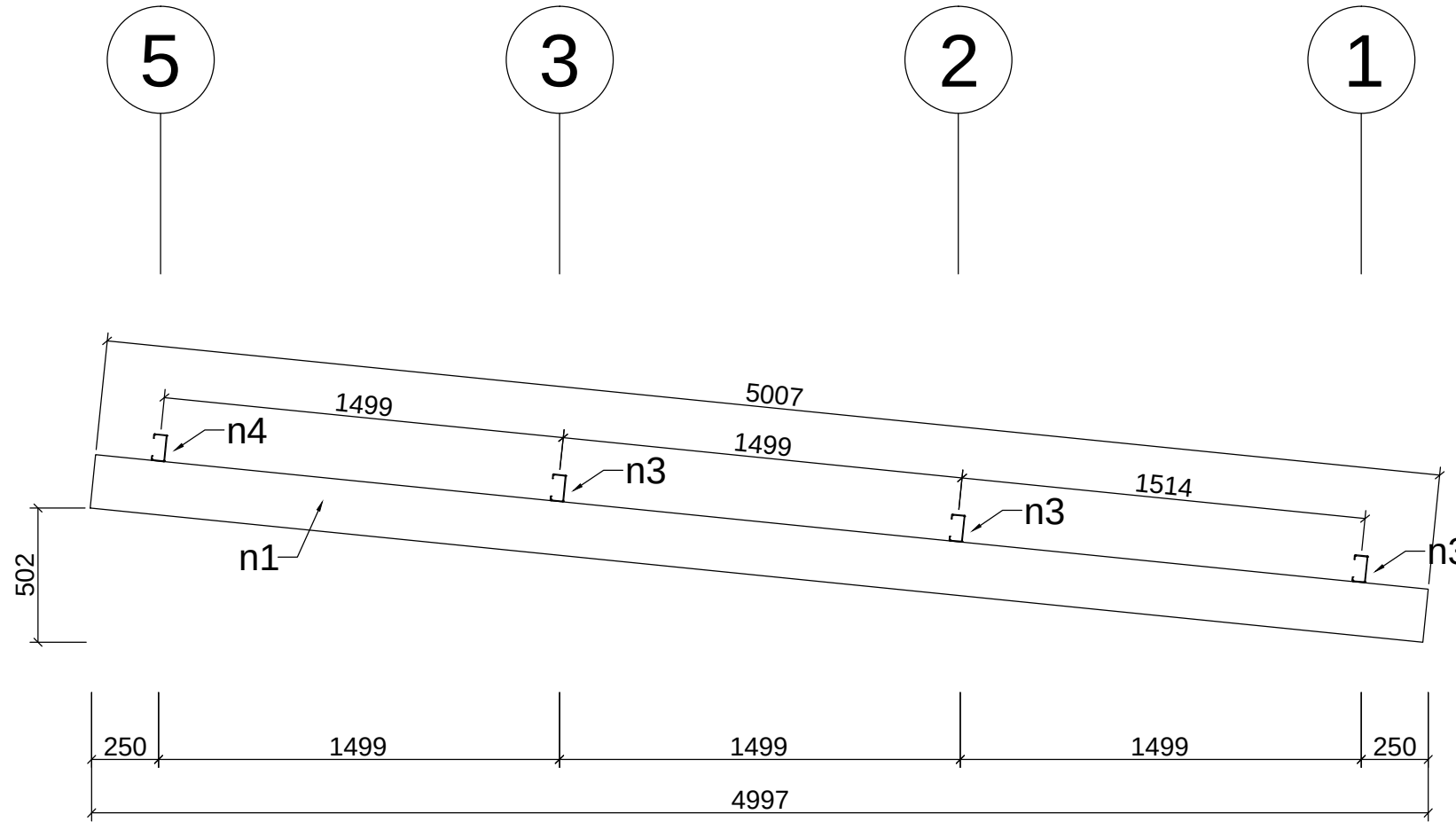
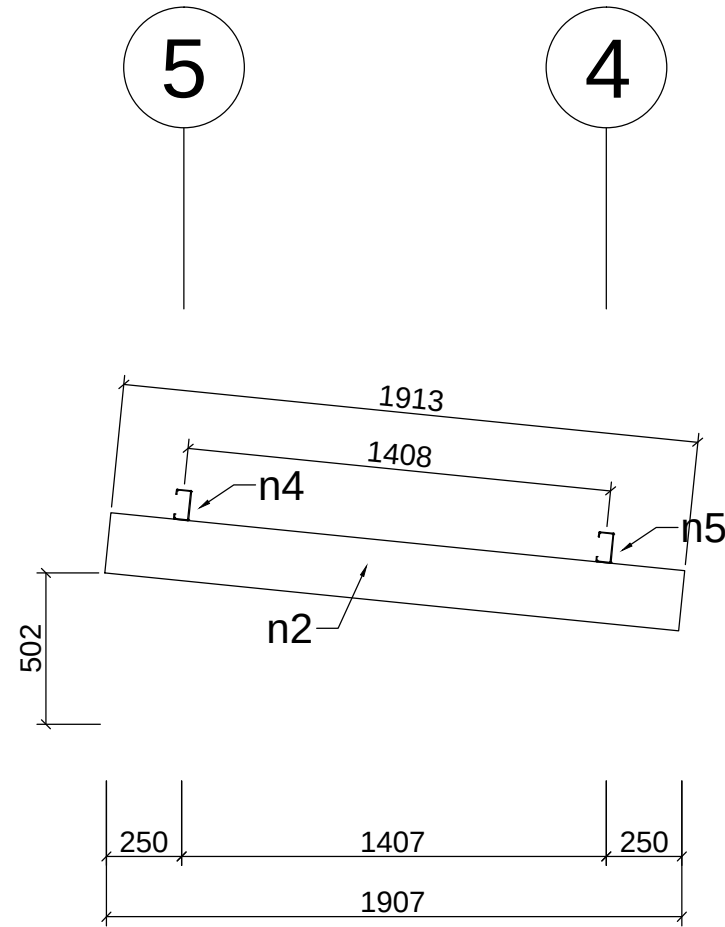




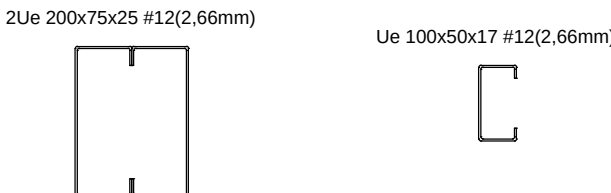
001 Planta de setorização
Escala: 1/300



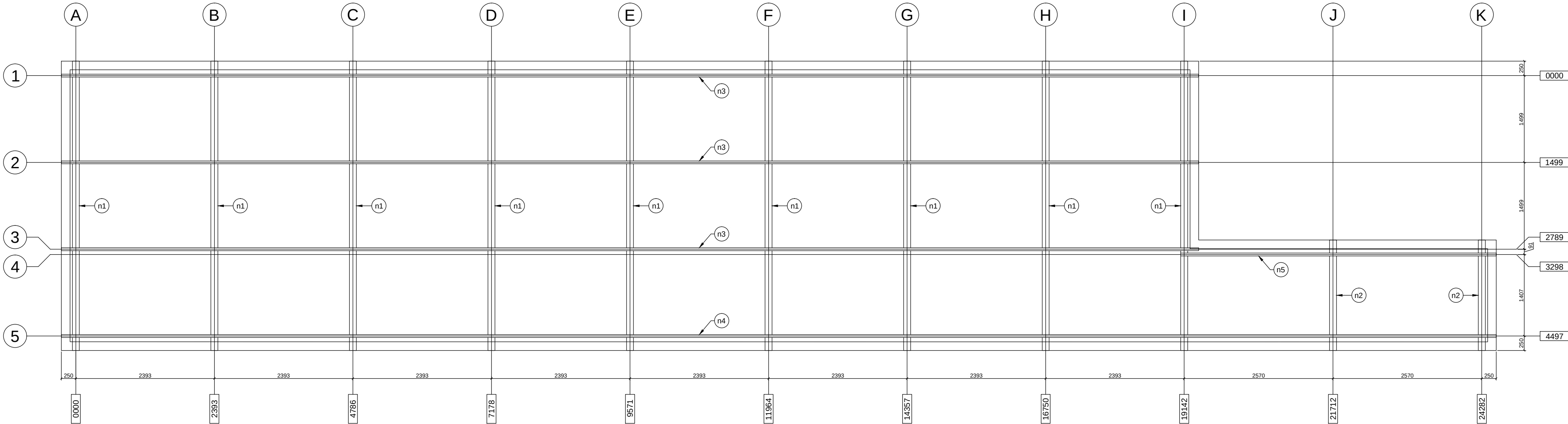
003 Perfil n1
Escala: 1/25



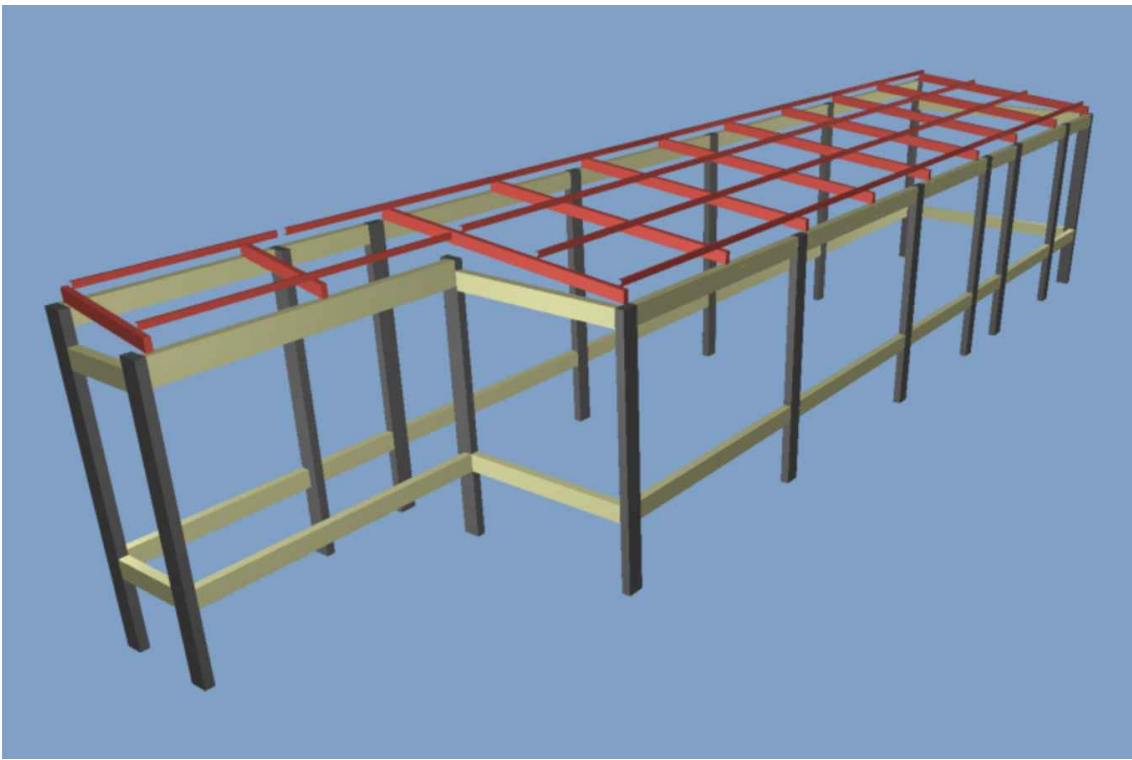
004 Perfil n2
Escala: 1/25



005 Perfis
Escala: 1/10



002 Locação do Engradamento
Escala: 1/50



006 Imagem 3D
Sem Escala

TABELA DE FERRO						
MATERIAL	TIPO	DESIGNAÇÃO	PEÇA	PERFIL (Série)	COMPRIMENTO (m)	QUANTIDADE (un)
Aço dobrado	CF-26	n1	2xUe 200x75x2.66([I]) (Perfil Ue)	4,996	9	15,97
		n2	2xUe 200x75x2.66([I]) (Perfil Ue)	1,908	2	15,97
		n3	Ue 100x50x2.66 (Perfil Ue)	19,642	3	4,51
		n4	Ue 100x50x2.66 (Perfil Ue)	24,782	1	4,51
		n5	Ue 100x50x2.66 (Perfil Ue)	5,450	1	4,51
TOTAL (kg)						1.181,12

Observações sobre soldas:

A superfície que receberá a solda deverá estar ausente impurezas e umidade. A corrente do aparelho de solda deve ser verificada, para se evitar fusão incompleta e penetração inadequada. A distância entre o eletrodo e a chapa não deve ultrapassar 0,5 cm afim de não se causar porosidade na solda. Os cordões de solda serão contínuos e de penetração completa. As soldas para emendas de perfis deverão ser feitas em "Z". e não de forma contínua (linha reta). Conforme detalhe abaixo.

Perfil _____ Linha de solda _____

Usar cordão de solda em todas as arestas de ligação entre os perfis (contatos). O acabamento das peças metálicas deverá ser rigoroso. A espessura da solda deve seguir as espessuras conforme projeto e detalhe.

Observações sobre soldas:

S/ ESCALA

Detalhe Genérico para formação de perfil composto.

Filetes de 4mm de espessura.

Solda de Filete

S/ ESCALA

Solda de cordão

ELEMENTOS MAIS ESPessos A SER SOLDADO (mm)

DIMENSÃO MÍNIMA DA PERNA "a" (mm)

t1 ≤ 6,35 3

6,35 < t1 ≤ 12,5 5

12,5 < t1 ≤ 19,0 6

t1 > 19,0 8

t1 = espessura do elemento mais espesso da ligação. Onde não estiver especificado usar a espessura da solda de acordo com a tabela acima especificada.

Governo do Estado do Tocantins
Secretaria de Estado da Saúde

Diretoria de Arquitetura e Engenharia
dos Estabelecimentos de Saúde

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA AMBIÊNCIA OBSTÉTRICA DO HOSPITAL REGIONAL DE PARAÍSO DO TOCANTINS

ENDEREÇO: RUA 3, QDA 02, LTS 01 AO 19, SETOR AEROPORTO - PARAÍSO DO TOCANTINS - TO

PROJETO: COBERTURA METÁLICA

CONTEÚDO: PLANTA DE SETORIZAÇÃO, LOCAÇÃO DO ENGRADAMENTO, CORTES, IMAGEM 3D PERFIS, TABELA DE FERRO E NOTAS.

AUTORIA DO PROJETO: PAULO CHIANCA SILVA

DIRETORIA: ROSEMEIRE DUARTE TEODORO

ANALISTA DE PROJETOS DE OBRAS CIVIS E ARQUITETÔNICAS

DIRETORA DE ARQ. E ENG. DOS ESTAB. DE SAÚDE

MAT: 12408/2

CREA: 214380/2 - TO

SECRETARIA: PAULO CHIANCA SILVA

ÁREA EXISTENTE: VER ARQUITETÔNICO

ÁREA A AMPLIAR: VER ARQUITETÔNICO

ÁREA A REFORMAR: VER ARQUITETÔNICO

ÁREA TOTAL: VER ARQUITETÔNICO

TERRENO: VER ARQUITETÔNICO

NOME DO ARQUIVO: COB-HRP-AMBIÊNCIA-PSO-PE-00

DATA: NOVEMBRO/2018

DESENHISTA: PAULO CHIANCA SILVA

01/01

A1