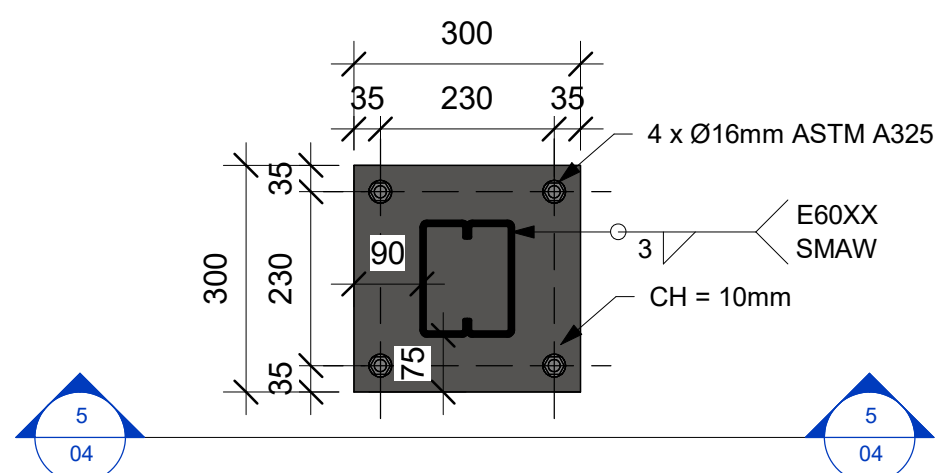


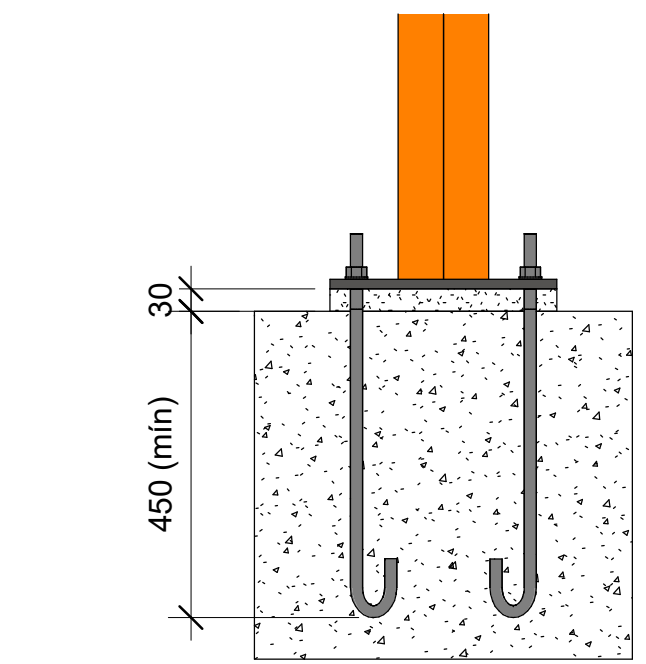
2 Eixo H 1 @ 11
1 : 50



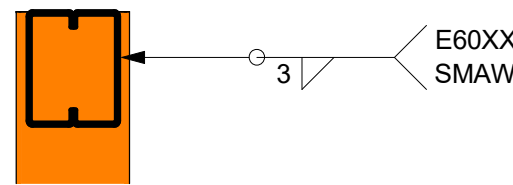
1 Eixo G - 1 @ 6
1 : 25



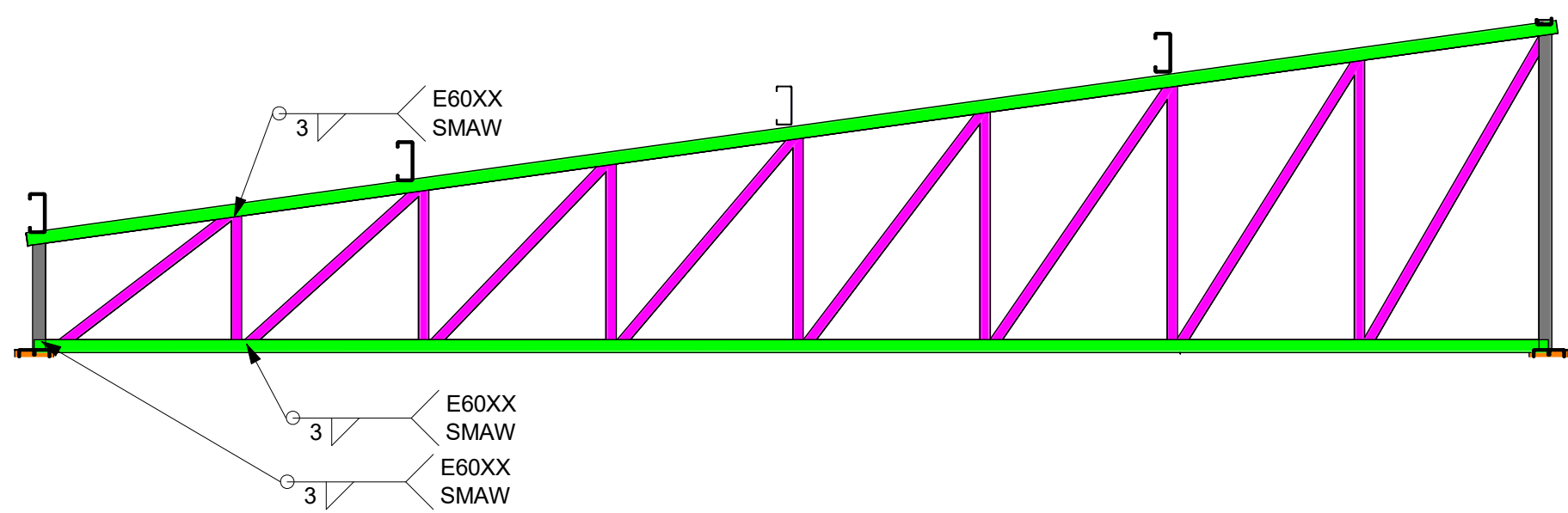
4 Detalhe - Placas de Base
(típ.)
1 : 10



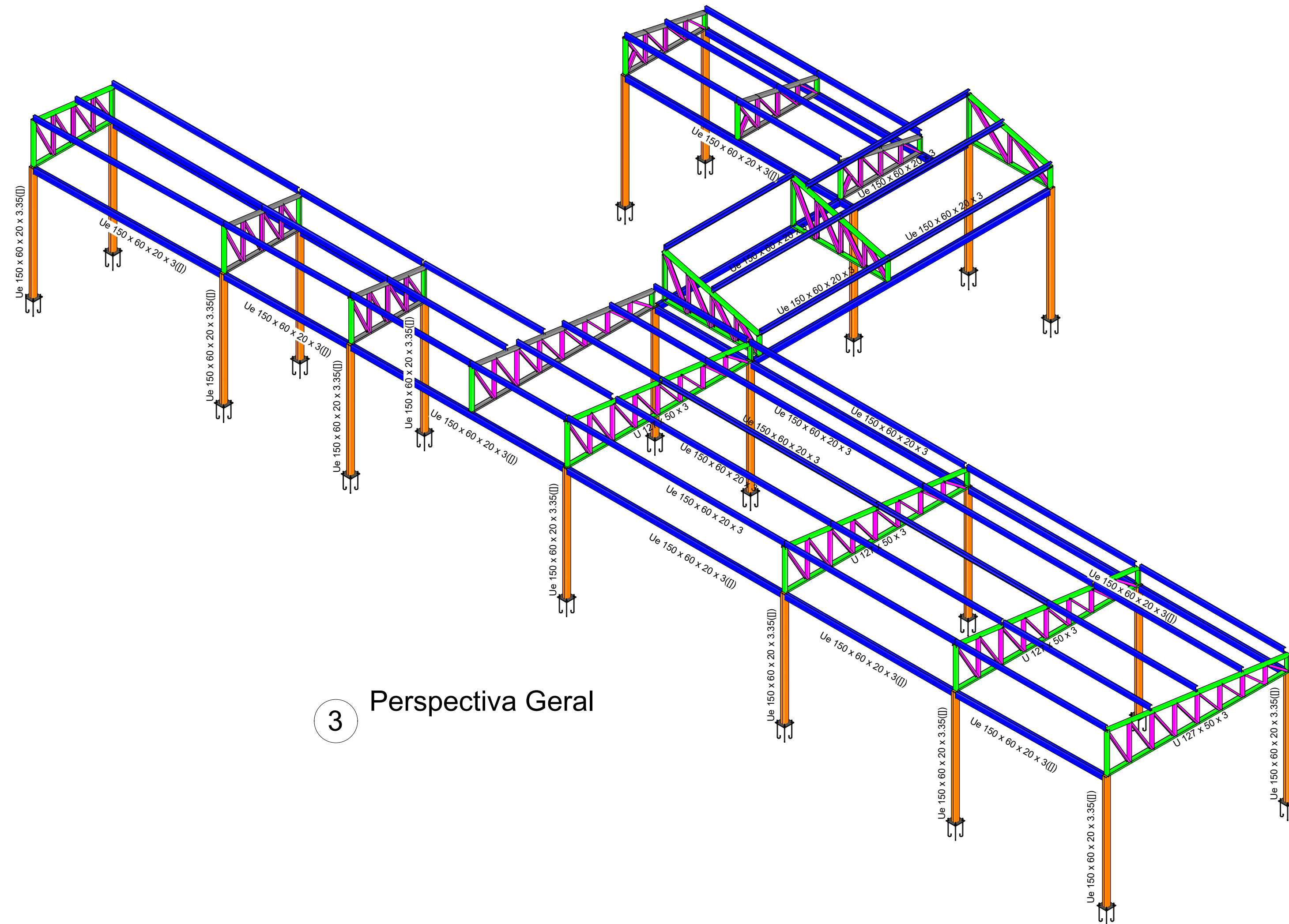
5 Corte - Placas de Base (típ.)
1 : 10



6 Detalhe - Solda Viga x Pilar
1 : 10



7 Detalhe - Soldas Trelças
(Típ.)
1 : 25



3 Perspectiva Geral

Tabela resumo										
Material		Série	Perfil	Comprimento		Volume		Peso		
Tipo	Designação			Perfil (m)	Série (m)	Material (m³)	Perfil (m³)	Material (kg)	Perfil (kg)	Material (kg)
Aço dobrado	A-36	C	2xC150X60X20X3,04(I)	72,000	166,932	0,127	0,167	995,97		
			C150X60X20X3,04, Caixa dupla soldada	94,932					1313,18	
			U127X50X3,04	131,402		0,087	0,294	680,20	2309,15	
			Ue120X40X17X2,65	140,076		0,080		630,62		
			Ue150X60X20X2,65	189,953		0,147		1155,48		
		PERFIL UE ENRIJECIDO	Ue120X40X17X3,35	1,450	331,479	0,001	0,229	8,08	1794,17	
					629,813		0,609		4783,52	

Elementos para aparafusar		
Tipo	Material	Quantidade
Porcas	Classe 10.9	80
Anilhas	Tipo 1	80

Placas de base			
Material	Elementos	Quantidade	Peso (kg)
A-36 250Mpa	Placa base	20	141.30
ASTM A-325a (Iiso)	Parafusos de ancoragem	80	84.12
			Total

- NOTAS
- 1 - DIMENSÕES EM MILÍMETROS;
 - 2 - AÇO: A36, CA50 E CA60;
 - 3 - ELETRODOS: E60XX;
 - 4 - FCK CONCRETO = 30MPa;
 - 5 - VERIFICAR DIMENSÕES NO LOCAL ANTES DA FABRICAÇÃO DAS PEÇAS;
 - 6 - TODOS OS PERFIS DUPLS DEVERÃO SER SOLDADOS POR FILETES CONTÍNUOS, POR TODA A EXTENSÃO DA PEÇA E EM AMBOS OS LADOS;
 - 7 - NÃO USAR MAÇARICO PARA CORTE/FURAÇÃO DE PEÇAS;
 - 8 - TODOS OS FUROS DEVERÃO SER ESCAREADOS APÓS A FURAÇÃO
 - 9 - DEVERÃO SER APLICADAS DUAS DEMÃOIS DE PRIMER ANTI CORROSÃO SIKA PERMACOR OU SIMILAR, COM INTERVALO MÍNIMO DE 12HRS ENTRE APLICAÇÕES. PROCEDER COM PINTURA FINAL EM TINTA CONFORME ARQUITETURA.

0	12/01/2026	EMISSÃO INICIAL
Versão	Date	Descrição
HOSPITAL LINDOIRO AVELAR	ASSOCIAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DE LAGOA SANTA	HOSPITAL LINDOIRO AVELAR
Rua Capota, 500 - Vila Primavera - Lagoa Santa/MG - Fone: (31) 3972-5401		
SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DE LAGOA SANTA		
Assunto/Projeto: ELEVACÃO DE EIXOS, PERSPECTIVA ISOM., DETALHES E LISTAS DE MATERIAIS		
Aprovação Controle de Infecção:	Aprovação da Engenharia:	Aprovação Responsável Unidade:
Proprietário: Associação Santa Casa de Misericórdia de Lagoa Santa Hospital Lindouro Avelar	Prancha: 04/04	ESTRUTURA
Como Indicado	Nome do Projeto: 037-ESM-SNC-LSA-004-R00	
Proprietário: ENGENHARIA ALMEIDA	End.: Av. Barão de Melles, 4391 - Sala 707, Excel - Belo Horizonte/MG	
Responsável técnico: Paulo Henrique de Almeida	CREA MG 24.5086/D	