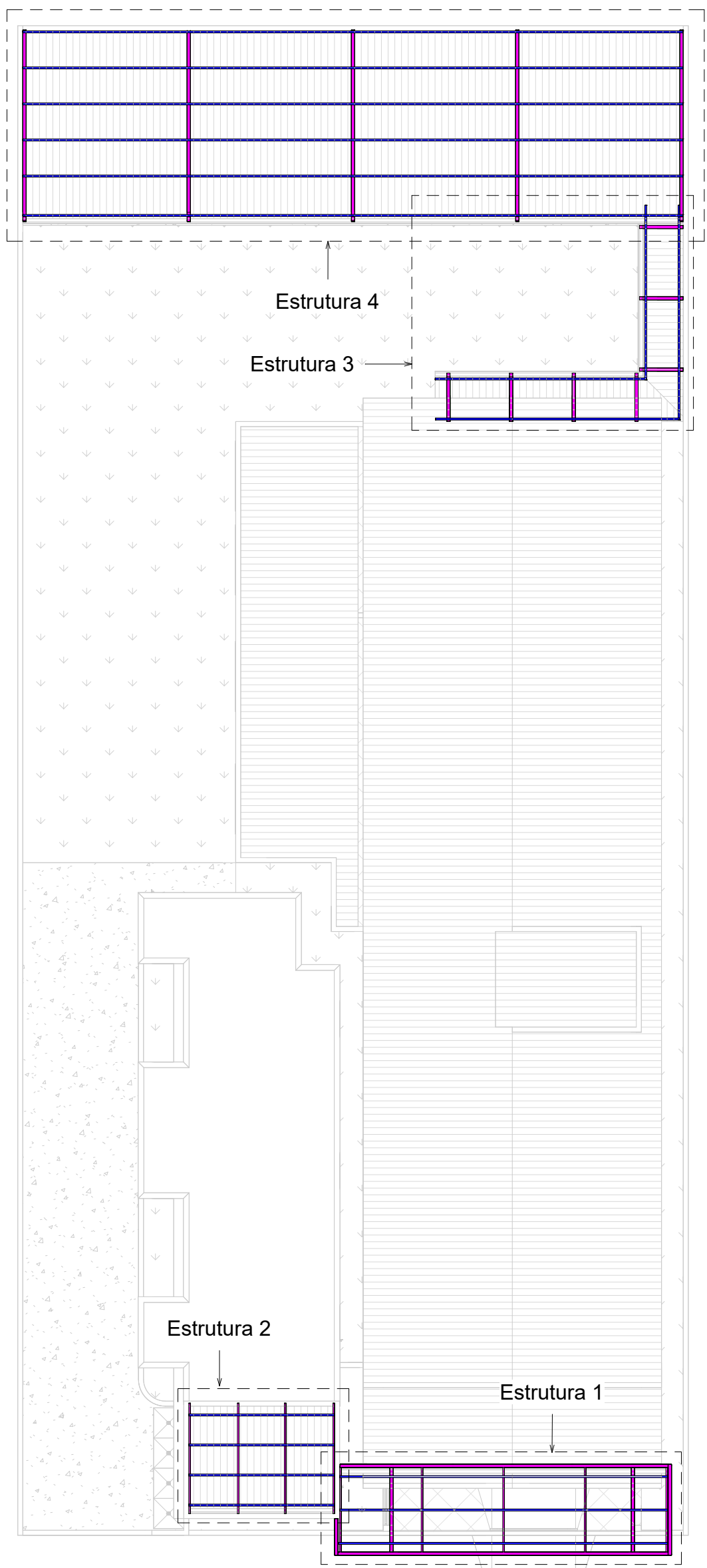
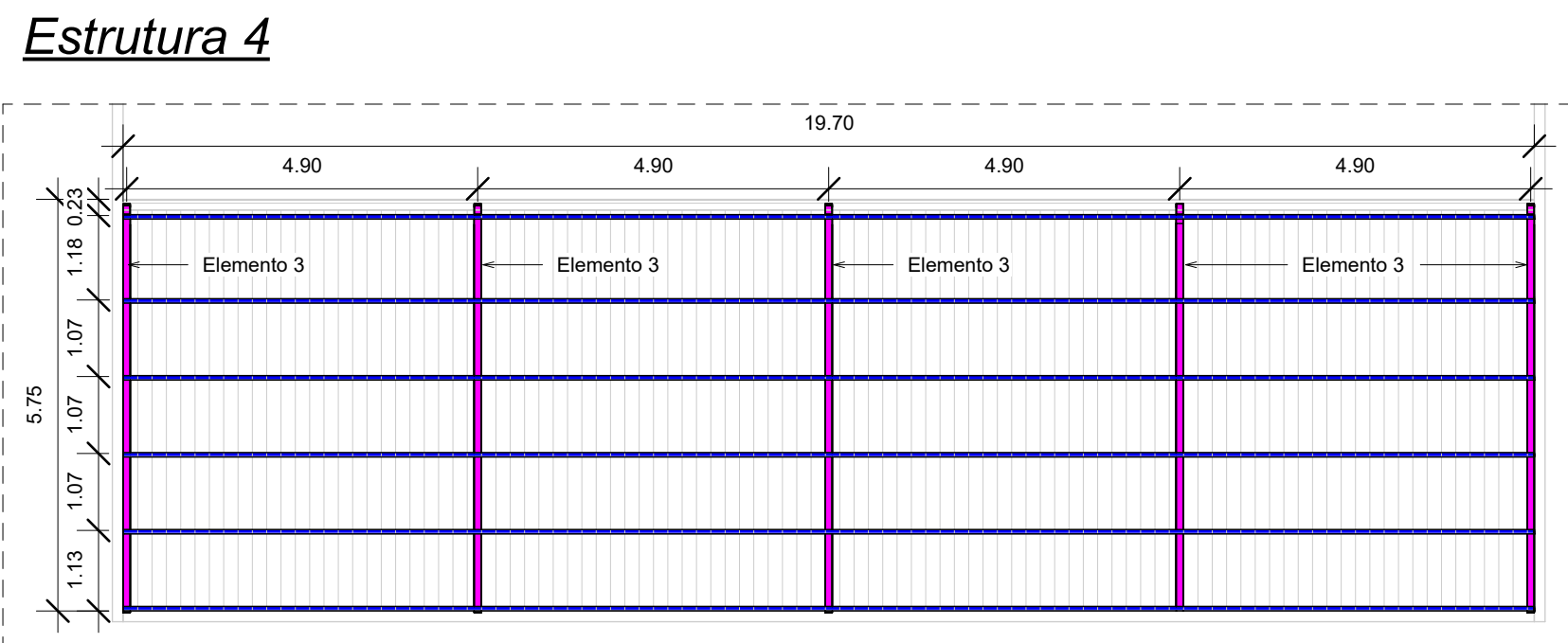


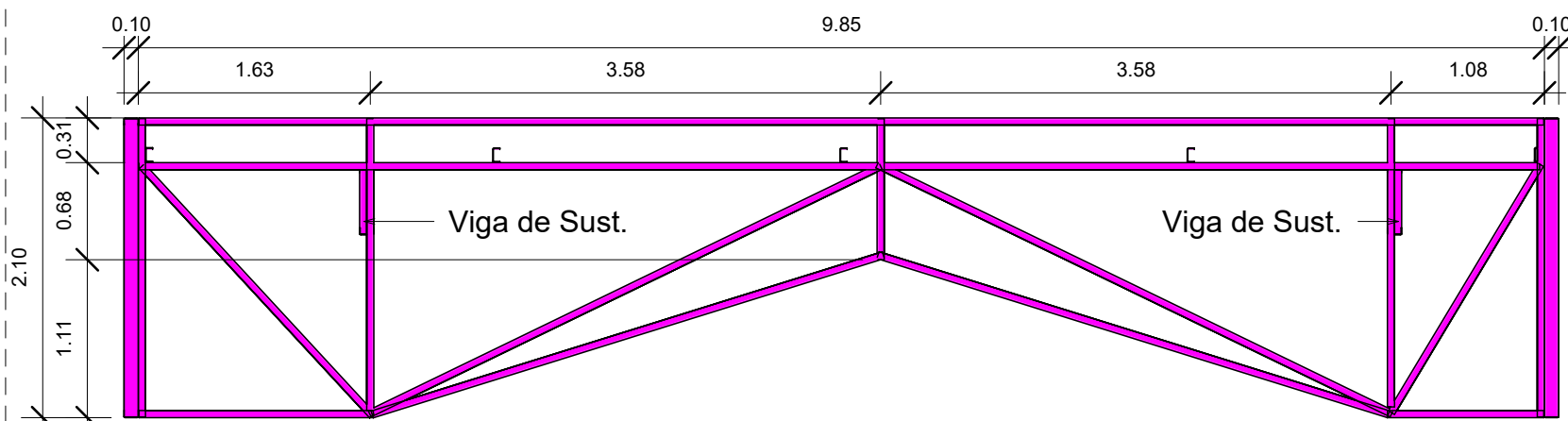


Planta de Cobertura  
1 : 150

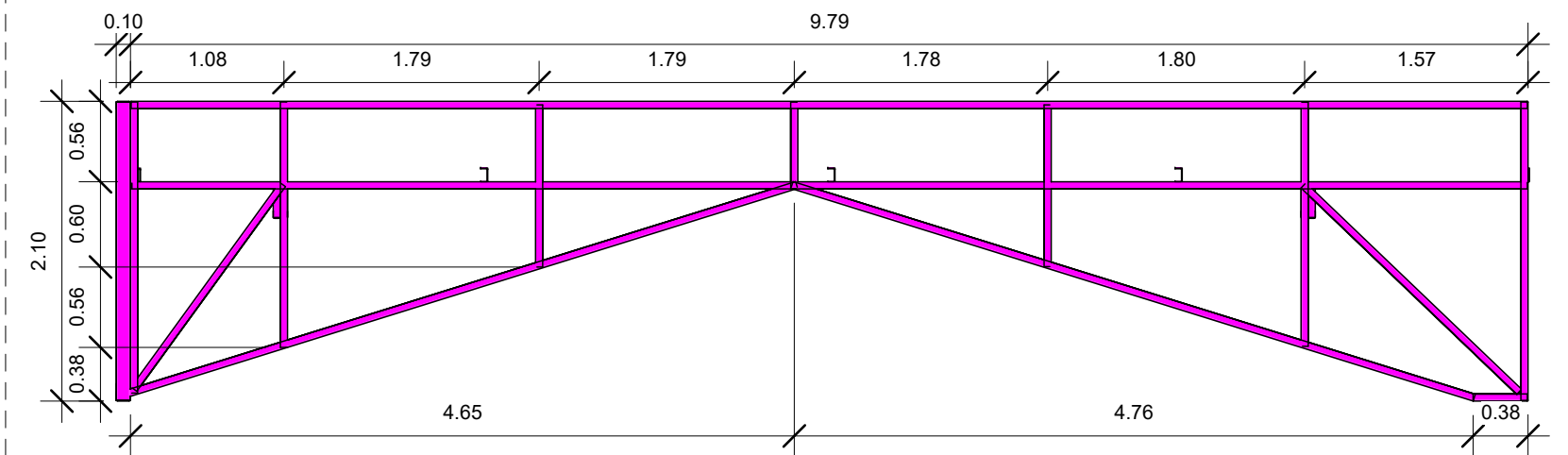


Cobertura - Garagem  
1 : 100

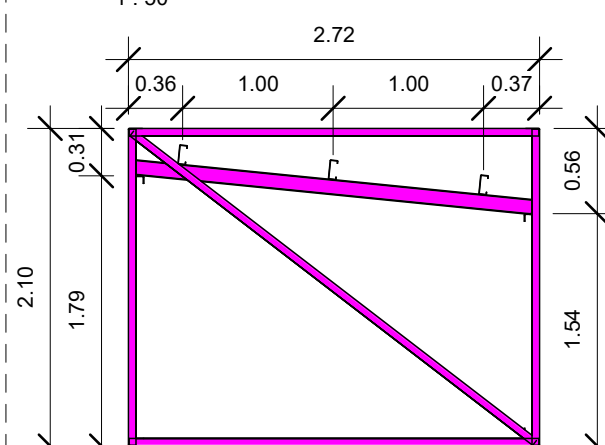
Estrutura 1



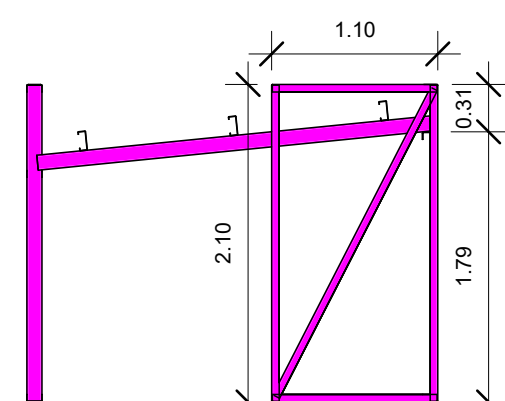
Fachada Frontal  
1 : 50



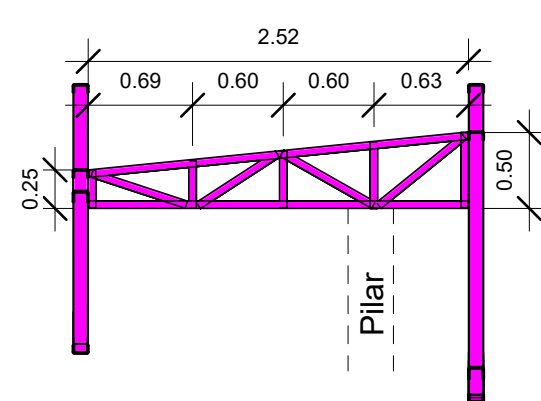
Fachada Posterior  
1 : 50



Fachada Dir.  
1 : 50

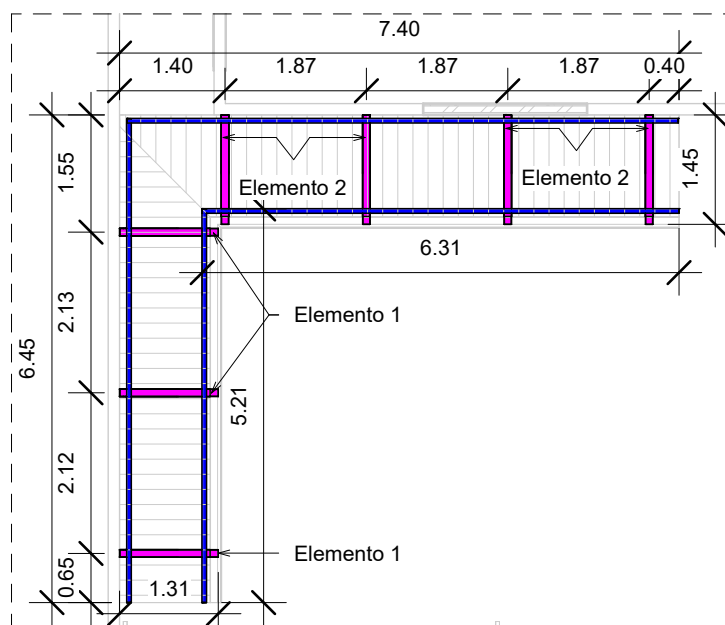


Fachada Esq.  
1 : 50

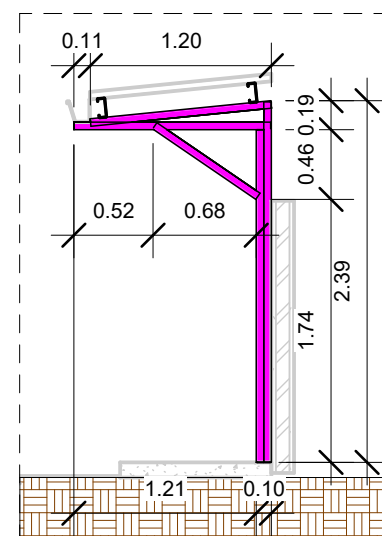


Viga de Sustentação  
1 : 50

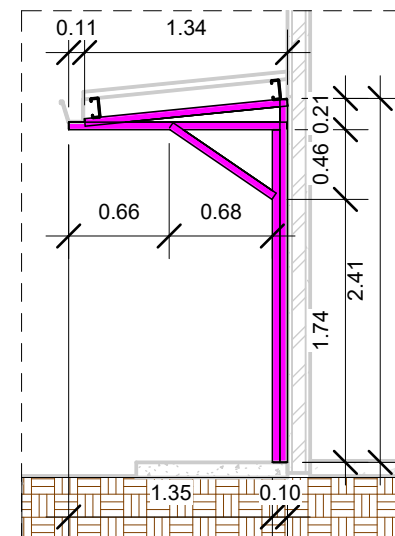
Estrutura 3



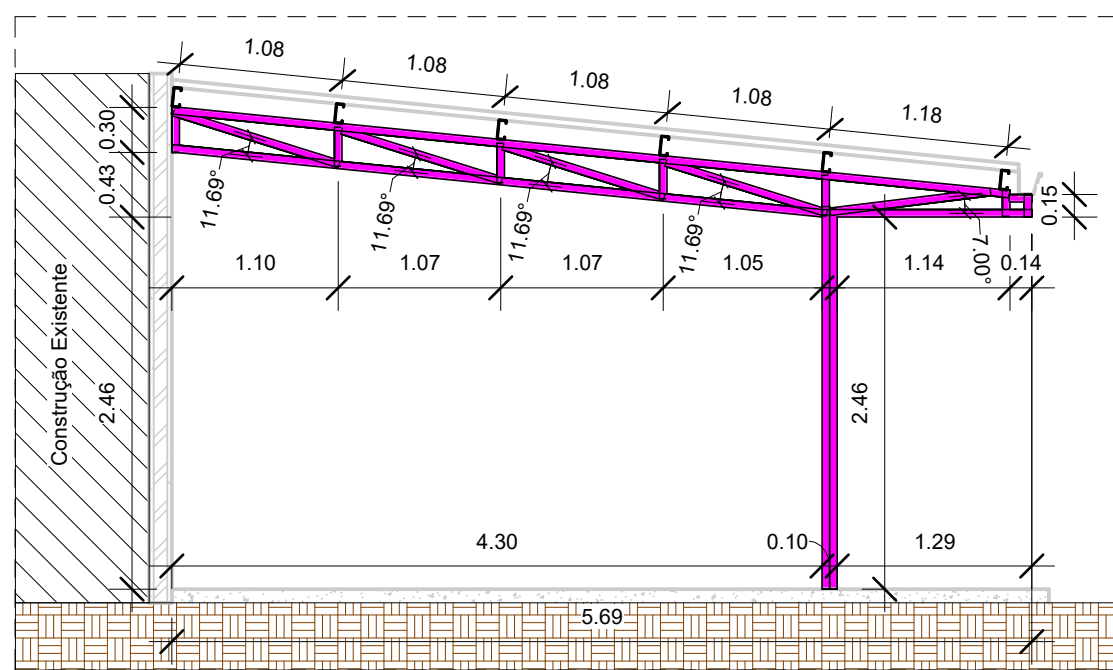
Cobertura - Corredor de Pass.  
1 : 100



Elemento 1  
1 : 50

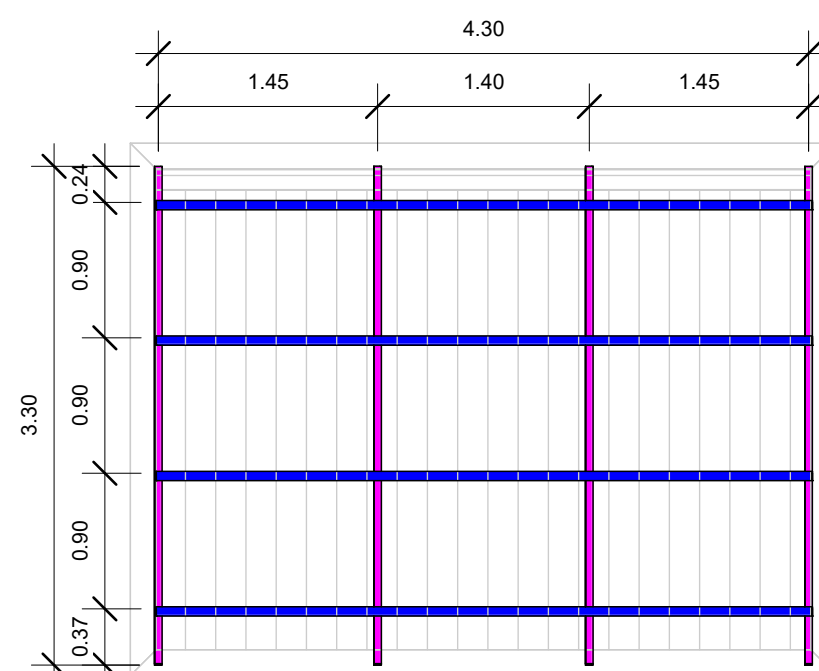


Elemento 2  
1 : 50



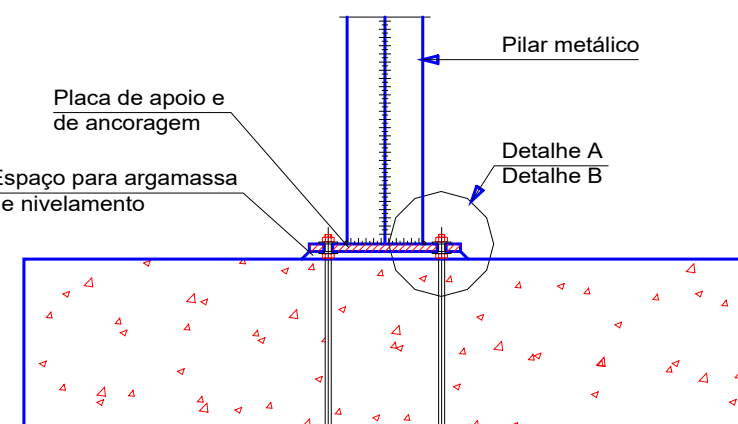
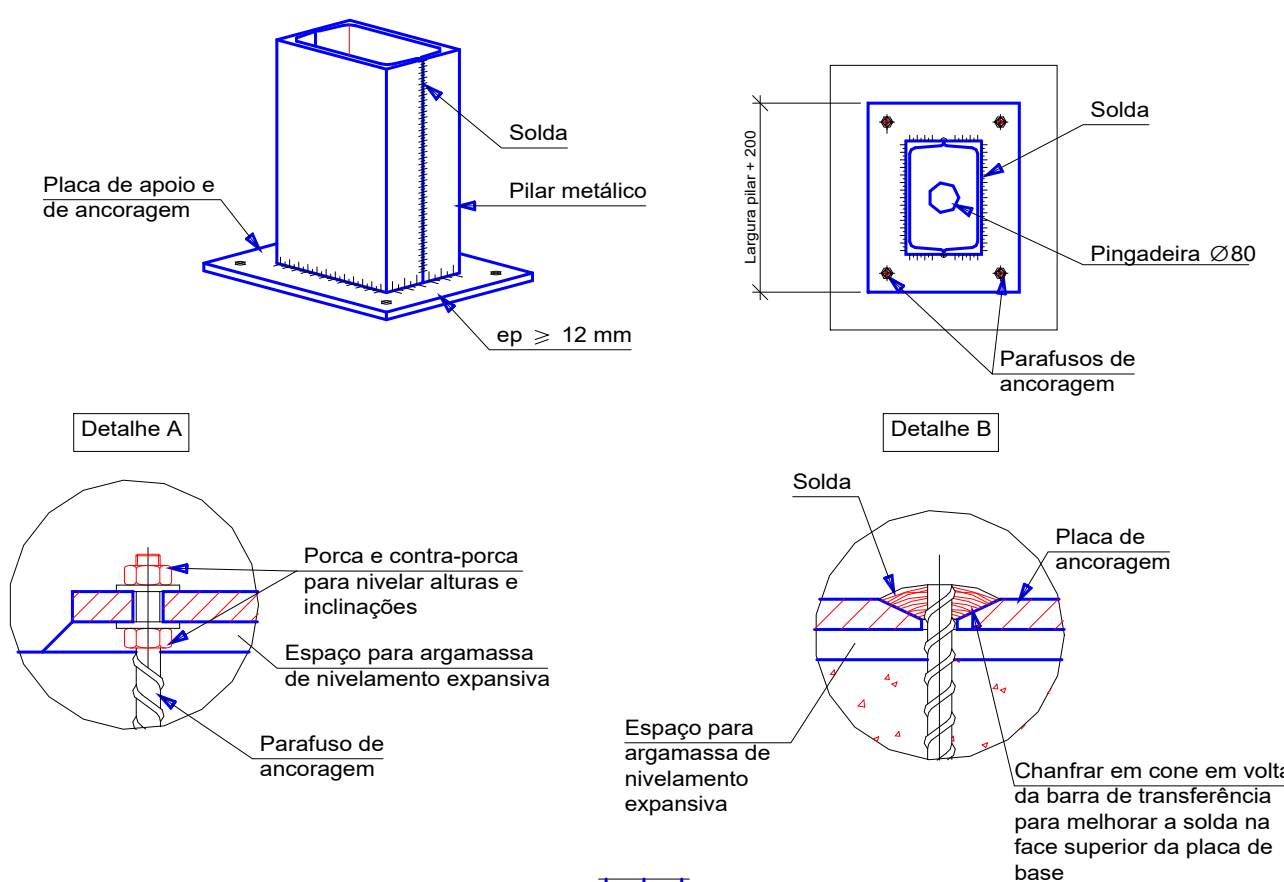
Estrutura 3  
1 : 50

Estrutura 2

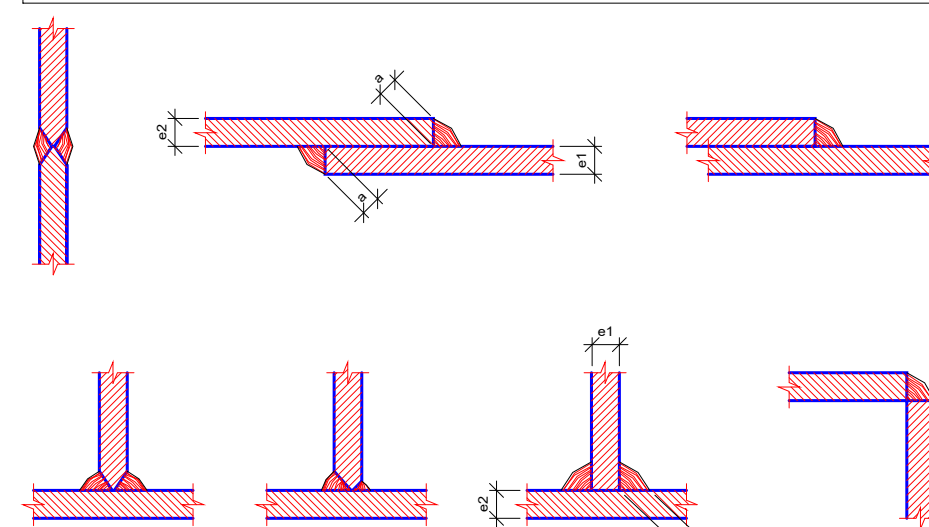


Cobertura - Banheiro  
1 : 50

Arranque de pilar (2 UNP fechados) na fundação.  
União articulada.



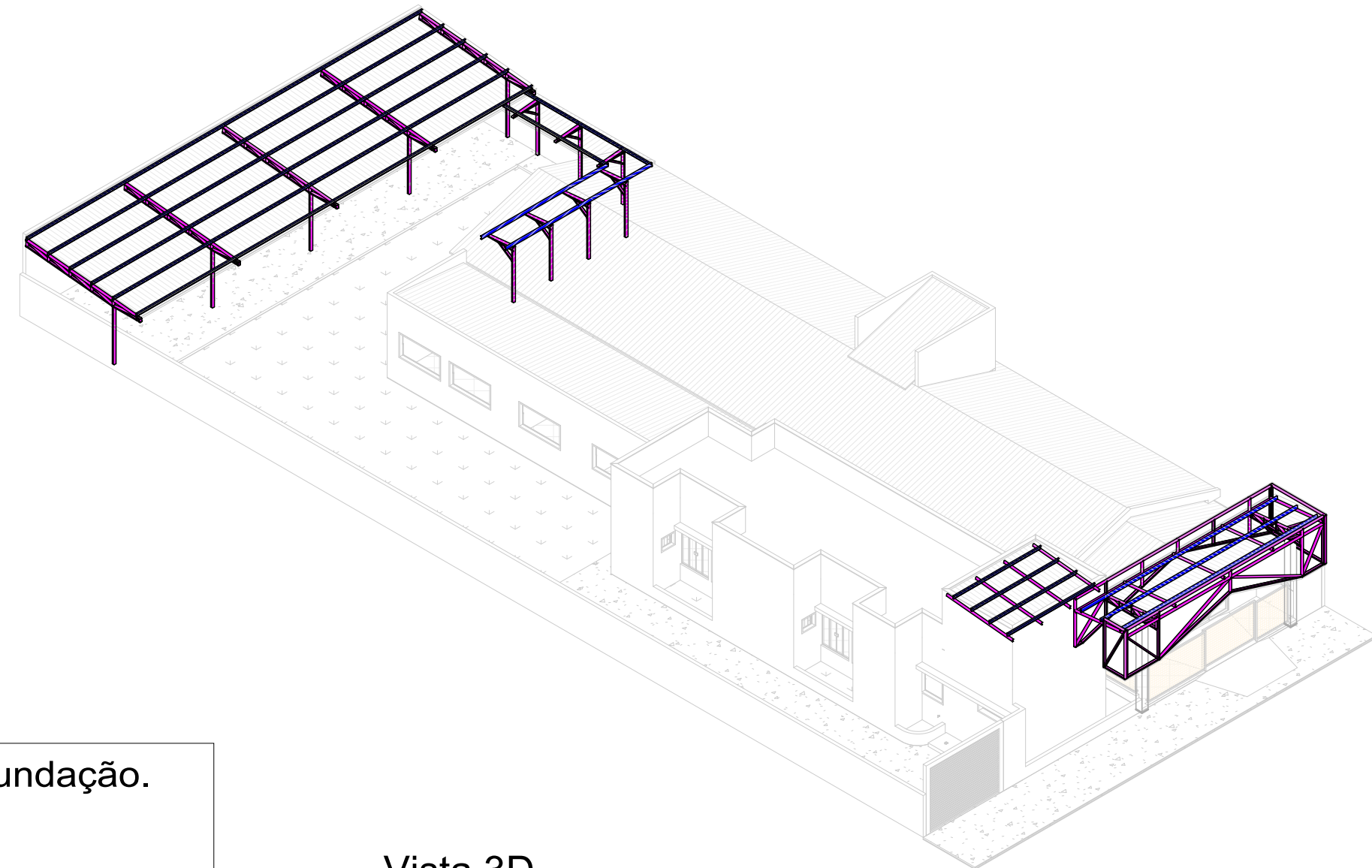
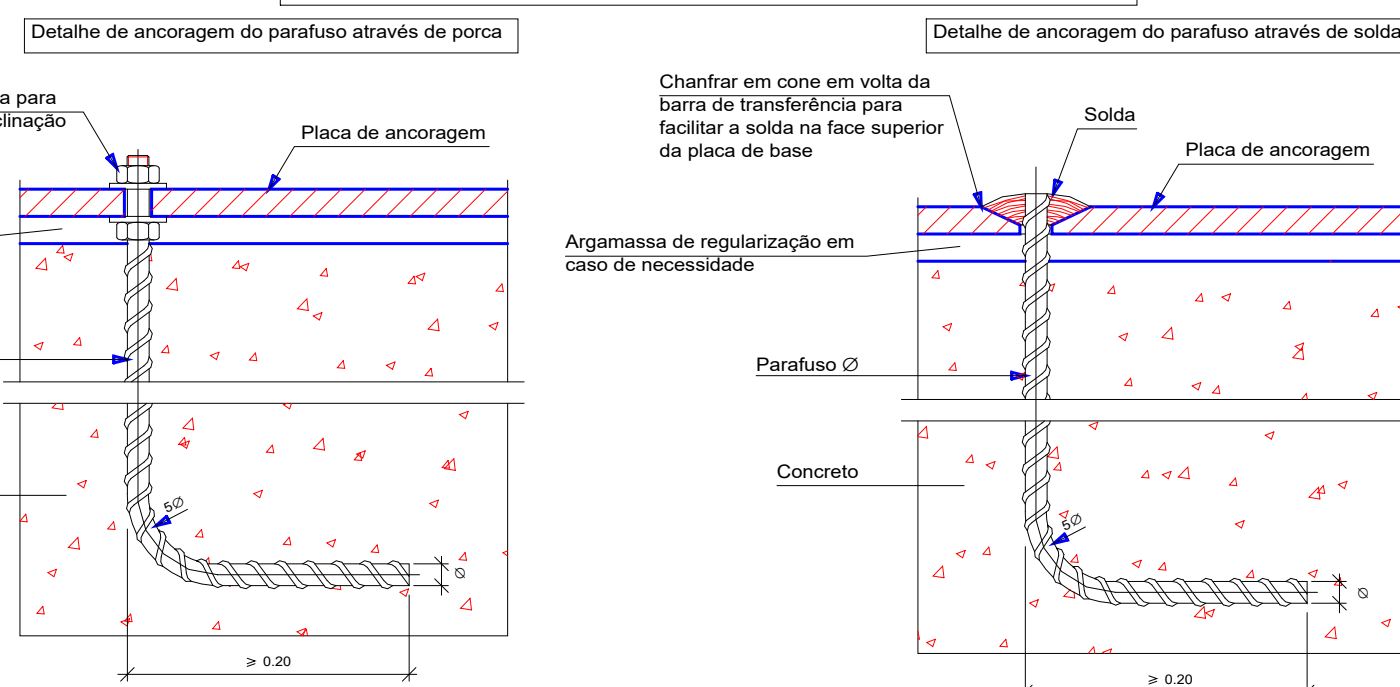
Alternativas de soldas.



Os cordões de solda serão contínuos e de penetração completa

$$e1 > e2 : a \geq 1/2 e1$$
$$e2 > e1 : a \geq 1/2 e2$$

Parafusos de ancoragem.



Vista 3D

LEGENDA DE CORES

■ Perfil U Enrijecido - 127x50x20x2,00mm  
■ Perfil U - 100x50x2,00mm

| Tabela De Vigas Metálicas (Aço-carbono SAE 1008/1012) |             |             |                        |            |
|-------------------------------------------------------|-------------|-------------|------------------------|------------|
| Estrutura                                             | Perfil      | Comprimento | Peso específico (kg/m) | Peso Total |
| Estrutura 1                                           | U100X50X2mm | 147.85      | 2.87                   | 424.33     |
| Estrutura 1                                           | U127X50X2mm | 29.37       | 3.67                   | 107.79     |
| Estrutura 2                                           | U100X50X2mm | 12.80       | 2.87                   | 36.74      |
| Estrutura 2                                           | U127X50X2mm | 17.34       | 3.67                   | 63.64      |
| Estrutura 3                                           | U100X50X2mm | 55.85       | 2.87                   | 160.28     |
| Estrutura 3                                           | U127X50X2mm | 24.98       | 3.67                   | 91.67      |
| Estrutura 4                                           | U100X50X2mm | 116.26      | 2.87                   | 333.66     |
| Estrutura 4                                           | U127X50X2mm | 118.20      | 3.67                   | 433.79     |
| Total geral: 212                                      |             | 522.64      |                        | 1651.90    |



TÍTULO  
AMPLIAÇÃO  
UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (JARDIM VISTA ALEGRE) - VICENTINA / MS  
**PROJETO ESTRUTURAL**

Proprietário  
**CLEBER DIAS DA SILVA:95653805149**  
Assinado de forma digital por  
CLEBER DIAS DA SILVA:95653805149  
Dados: 2025.09.08 07:43:02 -04'00'

Prefeitura Municipal  
**LETICIA OLIVEIRA GANDINE:05556364109**  
Assinado de forma digital por  
LETICIA OLIVEIRA GANDINE:05556364109  
Dados: 2025.09.03 10:06:46 -04'00'

Conteúdo  
**PROJETO DE ESTRUTURAS METÁLICAS PLANTA GERAL E DETALHAMENTOS**

notas: JULHO/2025 revisão: REV.00 escalas: INDICADAS desenho:

NOTAS

- Consumo mínimo de cimento = 400 kg/m³
- Relação a/c ≤ 0,55
- Classe de agressividade ambiental II
- Não utilizar aditivos que contenha cloreto na sua composição
- Utilizar espaçadores para garantir o cobrimento
- Quaisquer divergências deve ser imediatamente comunicada ao projetista.
- É obrigatório a contratação de profissional legalmente habilitado para execução deste projeto.
- A fundação deverá ser dimensionada por profissional habilitado e no caso de divergência em relação as informações contidas neste projeto (Diâmetro, capacidade de carga, etc.), o projetista deverá ser imediatamente comunicado.
- Medidas em centímetros
- Conferir medidas na obra