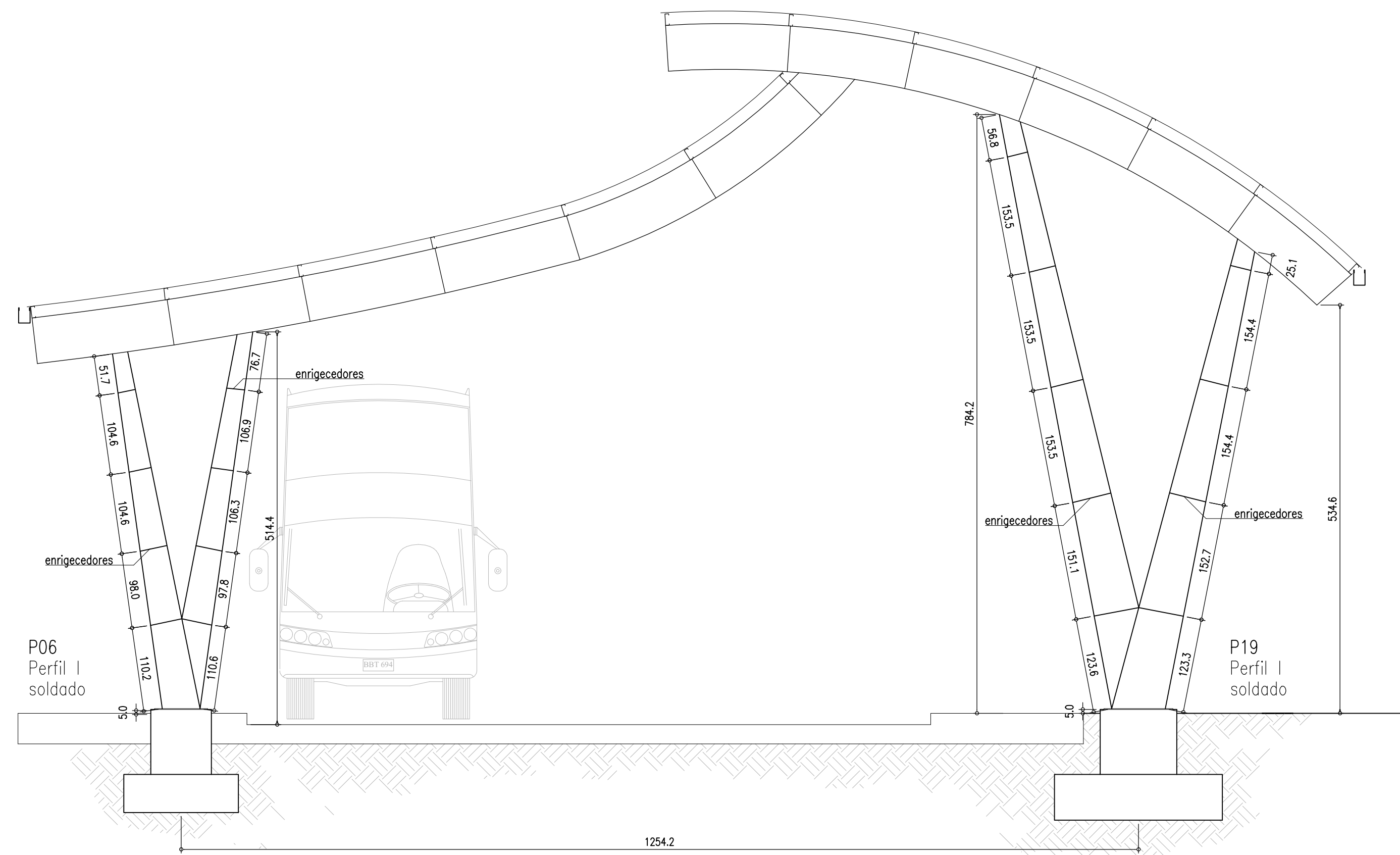


Technical drawing of a roof truss (Dachstuhl) showing a cross-section. The drawing includes the following dimensions and angles:

- Top horizontal dimensions: 28.8, 20.0, 143.4, 20.8.
- Left vertical dimension: 464.6.
- Right vertical dimensions: 488.2, 493.4.
- Internal vertical dimensions: 639.7, 379.1, 460.0.
- Angles: 22° , 62° , 120° , 62° .
- Labels: 0.090528 (twice), 0.995, 1.001.

Diagrama de uma placa de aço com dimensões e propriedades mecânicas:

- Largura total: 30,0
- Altura total: 50,0
- Altura variável: h
- Enrijecedor: 6,3
- Propriedades mecânicas: $t_f = 4,7$ mm, $t_w = 6,3$ mm



Seção transversal: PÓRTICO 08
Escala: 1:50

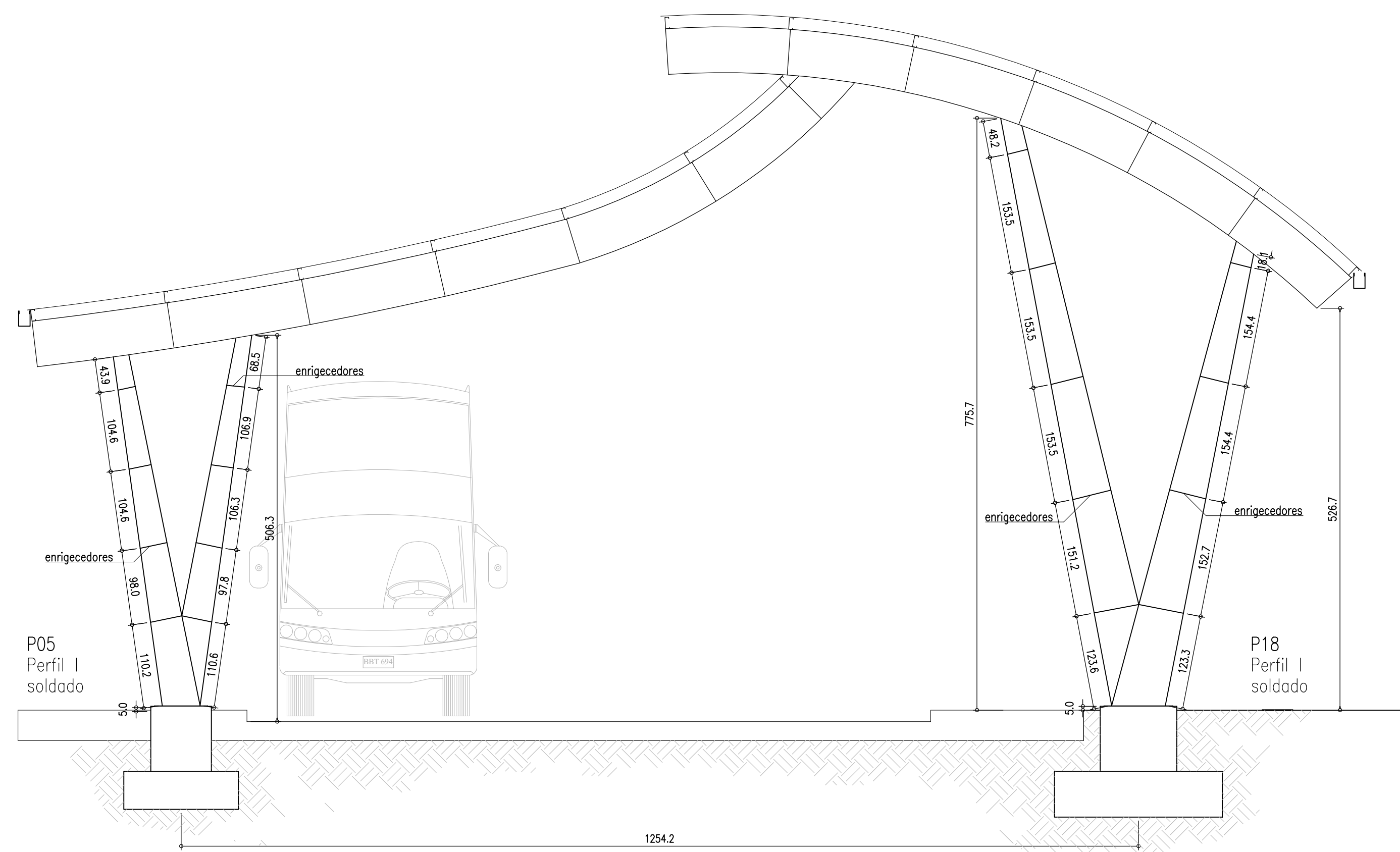
Technical drawing of a roof truss (Dachstuhl) showing a cross-section. The drawing includes the following dimensions and angles:

- Overall Width:** 285.0
- Overall Height:** 778.2
- Left Side Vertical Dimensions:** 9.5, 788.6
- Right Side Vertical Dimensions:** 9.5, 153.3, 598.5
- Top Horizontal Dimensions:** 128.8, 128.8
- Left Truss Segment Dimensions:**
 - Length: 6164
 - Radius: R1132.2
 - Angle at top: 25°
- Right Truss Segment Dimensions:**
 - Length: 5960.0
 - Radius: R1132.2
 - Angle at top: 25°
- Bottom Chord Dimensions:**
 - Left segment: 132.4
 - Right segment: 602.9
 - Bottom horizontal dimension: 70.0
 - Angles at bottom: 34°, 34°, 34°
- Internal Angles:** 59.5° at the bottom center, 29° at the bottom center.

Diagrama de uma seção transversal de uma viga de concreto armado. A seção é retangular com uma base de 30,0 cm e uma altura total de 70,0 cm. O concreto tem uma espessura de 4,7 mm nas bordas superior e inferior. O aço é composto por uma barra central com diâmetro de 6,3 mm e duas barras laterais com diâmetro de 6,3 mm. A altura útil da viga é denotada por h variável.

The diagram shows a V-shaped structure with various dimensions and angles. Key values include:

- Top horizontal distance:** 140.2
- Horizontal offset from centerline:** 70.1 (labeled as 140.2 / 2)
- Vertical height from base to top joint:** 28.4
- Base width:** 50.0
- Base angle (left side):** 64°
- Base angle (right side):** 83°
- Angle at the bottom vertex:** 100°
- Internal angle between members:** 94°
- Member length (left):** 461.3
- Member length (right):** 490.0
- Height from base to internal joint:** 117.7
- Distance from base to internal joint along member (left):** 370.8
- Distance from base to internal joint along member (right):** 404.0
- Angle at internal joint (top left):** 22°
- Angle at internal joint (top right):** 21.2°
- Offset from vertical centerline:** 20.5
- Small vertical offsets at top:** 0.09058 (on both sides)



Seção transversal: PÓRTICO 09
Escala: 1:50

– Uma demão de acabamento de poliuretano acetinado Interthane 870bi-componente (Tintas Internacional ou similar) – espessura 100 micra.



Av. Euclides da Cunha, 160 - Cx. P. 47 - Centro
89.874-000 - MARAVILHA - Santa Catarina
Fone/Fax: (0**49) 3664-0282- e-mail: amerios@amerios.org.br
CNPJ 00.961.206/0001-88



OBRA: PROJETO ESTRUTURAL
COBERTURA DE RUA

5. RESP. TÉCNICO:

ASS. DO PREFEITO:

MUNICÍPIO DE SALTINHO

Nº DESENHO:	
-------------	--

CNPJ: 01.612.844/0001-56		
DATA:	ÁREA:	ESCALA:

16/22