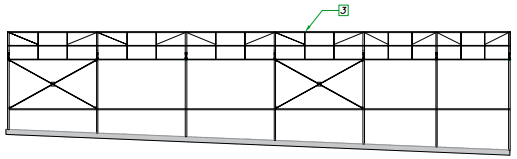
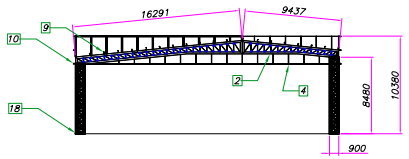
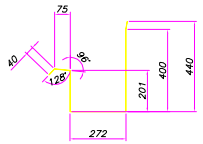
Fechamento Lateral



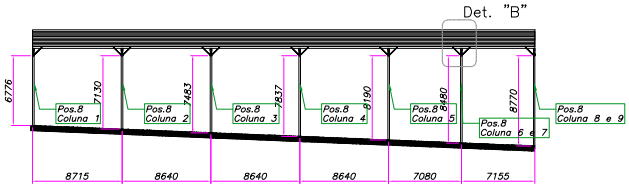
Corte "A–A"

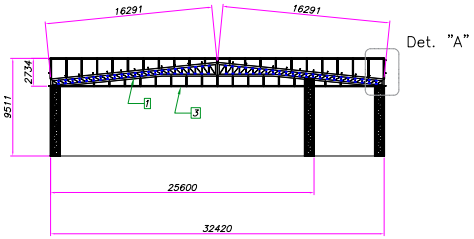


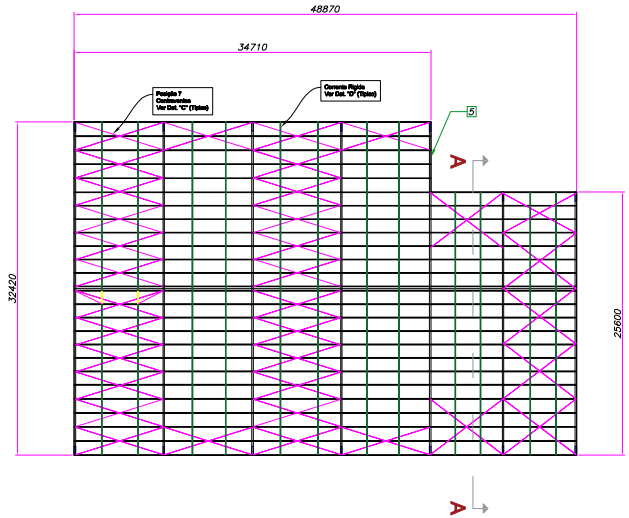
Posição 12

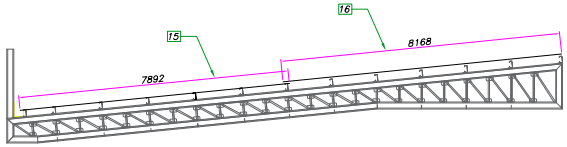


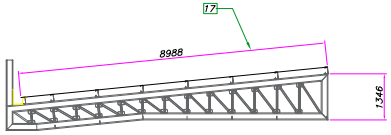
Posição 14











Detalhe típico: Execução de soldas não especificadas em desenho
Exceto onde especificado o contrário, os cordões de solda serão contínuos e de penetração completa
Utilizar Eletrodos AWS E7018

NOTAS GERAIS:

1 – Todas as dimensões estão indicadas em mm, exceto indicação em contrário.
2 – Materiais de aço para:
- –Perfil U dobrado. . . . . AÇO A 36
- –Chapas . . . . . ASTM A36
- –Perfis de chapa fina dobrada a frio SAE1020
- –Barras circulares, prisioneiros e chumbadores . . . . . ASTM A36
- –Eletrodos para solda AWS E–6013(Exceto onde indicado contrário)
- –Parafusos de alta resistência ASTM A325 para ligação principal .

3 – As barras cujos esforços não estiverem indicados no desenho deverão ter suas ligações projetadas para resistir à correspondente capacidade do perfil.

4– Antes da colocação de chumbadores químicos, ou de prisioneiros, o Fabricante deverá a localização da armadura existente nas estruturas de concreto, obtendo a devida aprovação da Fiscalização quando os furos forem executados.

5 – Todas as medidas deverão ser conferidas pelo fabricante antes do detalhamento.

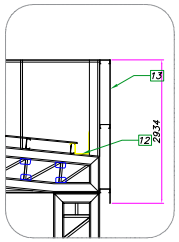
CARREGAMENTOS GRAVITACIONAIS ADOTADOS

TELHA TRAPEZOIDAL SIMPLES t= 0,50mm = 6 kgf/m² – Cobertura
TELHA TRAPEZOIDAL SIMPLES t= 0,43mm = 4 kgf/m² – Fechamento

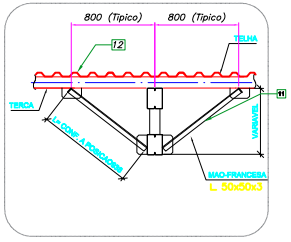
DESCRIÇÃO DOS MATERIAIS

ITEM	QUANT.	DENOMINAÇÃO	REFERENCIA	MATERIAL	PESO
1	12	Tesoura 1 – 16291	PJ.10.04.01.00.00	A–36	9204
2	2	Tesoura 2 – 9437	PJ.10.04.02.00.00	A–36	952
3	3	Platibanda Frontal 1	PJ.10.04.03.00.00	A–36	891
4	1	Platibanda Frontal 2	PJ.10.04.04.00.00	A–36	181
5	1	Platibanda Frontal 3	PJ.10.04.05.00.00	A–36	150
6	2	Platibanda Lateral	PJ.10.04.06.00.00	A–36	1128
7	1	Contraventos e correntes	PJ.10.04.07.00.00	A–36	829
8	1	Colunas de sustentação	PJ.10.04.08.00.00	A–36	6172
9	200	Perfil UE 200 x 75 x 25 x 2 x 6000 (Cobertura)	–	A–36	7180
10	50	Perfil UE 200 x 75 x 25 x 2,65 x 6000 (Fechamento)	–	A–36	2376
11	1	Mão francesa terças	PJ.10.04.09.00.00	A–36	1229
12	2	Chapa 1030 x 48870 – ϕ1 (Calha)	–	A–36	380
13	168	TELHA TRAPEZOIDAL SIMPLES t= 0,43mm – 2934	–	A–36	1911
14	1	Chapa 500 x 48870 – ϕ1 (Cumeeira)	–	A–36	180
15	88	TELHA TRAPEZOIDAL SIMPLES t= 0,50mm – 8168	–	A–36	2720
16	88	TELHA TRAPEZOIDAL SIMPLES t= 0,50mm – 7892	–	A–36	2626
17	16	TELHA TRAPEZOIDAL SIMPLES t= 0,50mm – 8988	–	A–36	556
18	1	Chumbadores	PJ.10.04.10.00.00	A36	2711
				Peso total	41356

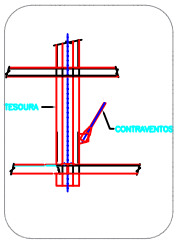
Det. "A"



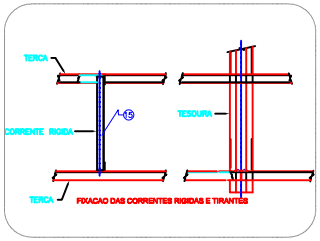
Det. "B"



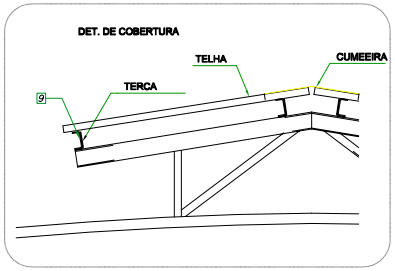
Det. "C"



Det. "D"



Det. "E"



Vista Segundo diedro

PROJESK
ENGENHARIA

REV.	DATA	DESCRIÇÃO DA REVISÃO	REVISOR

ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DE PROJESK SOLUÇÕES EM ENGENHARIA, EPP. AS INFORMAÇÕES NELE CONTIDAS SÃO CONFIDENCIAIS. É PROIBIDO COPIAR, REPRODUZIR, DISTRIBUIR OU DIVULGAR SEM PRÉVIA AUTORIZAÇÃO DO PROPRIETÁRIO.

DESENHO	Gabriel Vieiraque	01/05/2023
PROJETO		
VERIFICADO	Alan Vieiraque	02/05/2023
APROVADO	Alan Vieiraque	02/05/2023

CLIENTE / CIDADE: Prefeitura Municipal de Platina

Cobertura Metalica

Desenho de conjunto

DESENHO nº: PJ.10.04.00.00.00

REV.

Folha A0

100mm

100mm