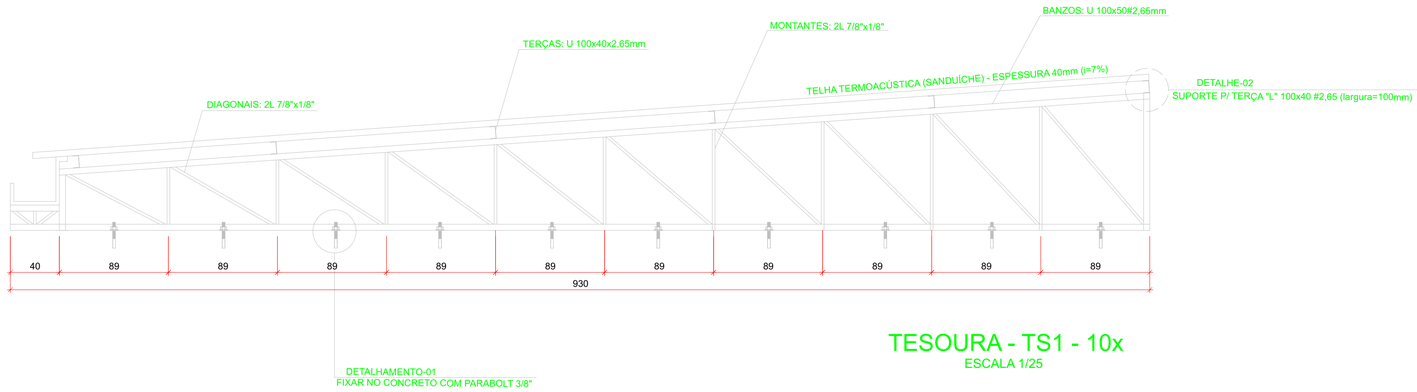
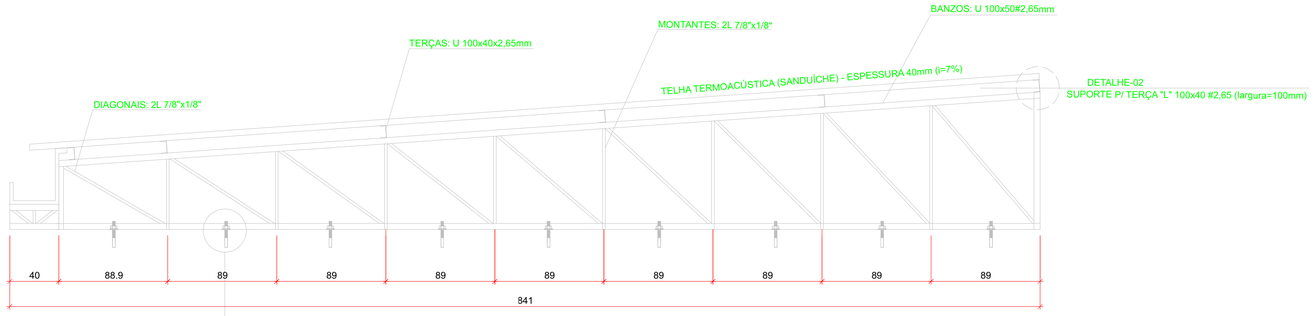
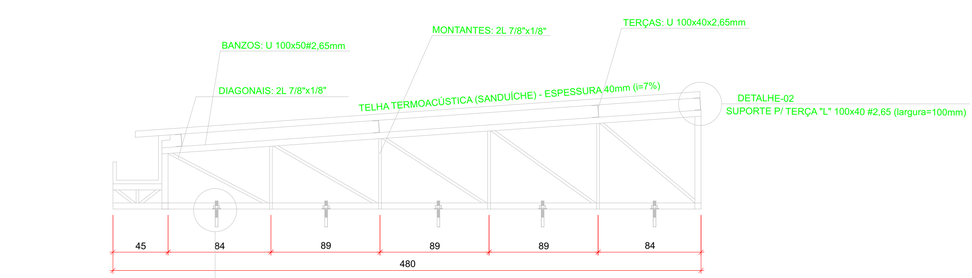


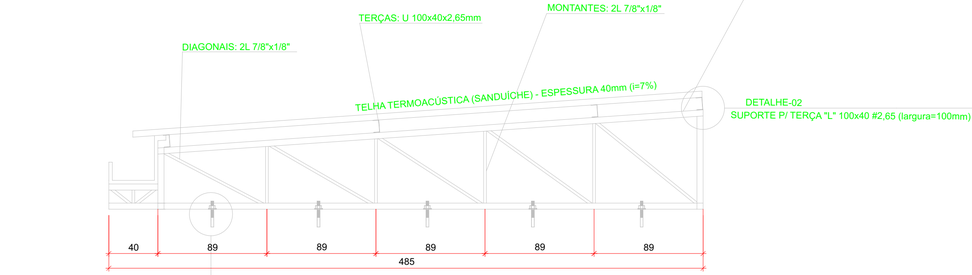
TESOURA - TS1 - 10x
ESCALA 1/25



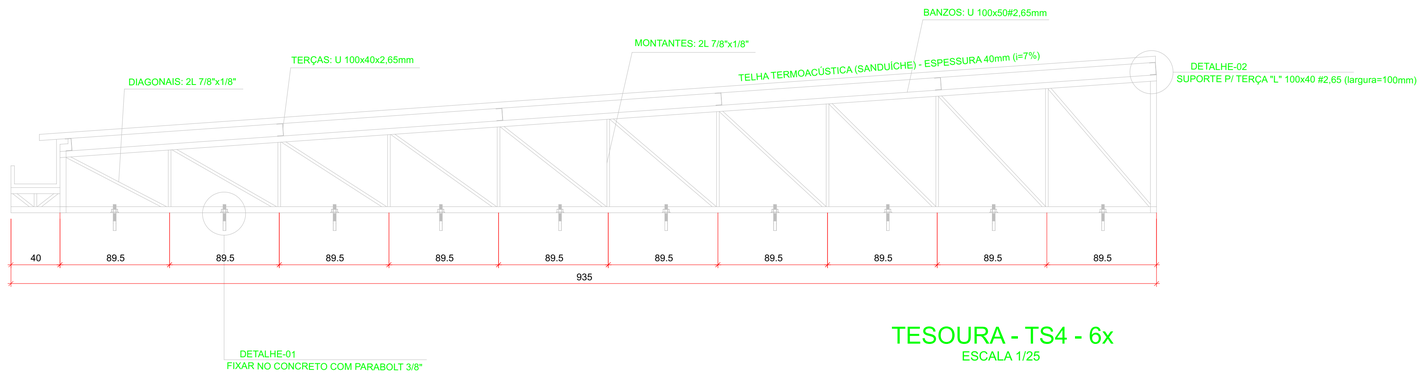
TESOURA - TS2 - 2x
ESCALA 1/25



TESOURA - TS3 - 1x
ESCALA 1/25



TESOURA - TS5 - 3x
ESCALA 1/25



TESOURA - TS4 - 6x
ESCALA 1/25

PERFIL CANTONEIRA

DIAGONAIS E MONTANTES: 2L 7/8" X 1/8"

PERFIL "U"

BANZOS: U 100X50#2,65MM
TERÇAS: U 100X40#2,65MM

ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS:
01) - PERFIS METÁLICOS "U" DOBRADO A FRIO - AÇO ESTRUTURAL SAE 1010 / 1020
LIMITE DE ESCOAMENTO: 245 À 250 MPA
LIMITE DE RUPTURA: 402 À 510 MPA
02) - CANTONEIRAS LAMINADAS A QUENTE - ASTM A36
LIMITE DE ESCOAMENTO: 250 MPA
LIMITE DE RUPTURA 400 À 550 MPA
03) - CHAPA METÁLIUCA - AÇO SAE 1010 / 1020
LIMITE DE ESCOAMENTO: 245 À 250 MPA
LIMITE DE RUPTURA: 402 À 510 MPA
04) - SOLDAS COM ELETRODO E60XX OU E70XX EXECUTADA EM FILETE CONTÍNUO
LIMITE DE RUPTURA: 492 MPA

NORMAS UTILIZADAS PARA O DIMENCIONAMENTO:
01) - NBR 8800 - PROJETO E EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE AÇO DE EDIFÍCIOS (MÉTODO DOS ESTADOS LIMITES)
02) - NBT 6355 - DIMENSIONAMENTO DE PERFIS DE CHAPA DOBRADAS

RESUMO DE MATERIAIS

PERFIL U 100 x 50 x 2,65mm 3,95 kg/m L = 401 m PESO = 1.583,95 kg
PERFIL U 100 x 40 x 2,65mm 3,54 kg/m L = 456 m PESO = 1.614,24 kg
PERFIL L 100 x 40 x 2,65mm 2,75 kg/m L = 12,4m PESO = 34,10 kg

PERFIL CANTONEIRA 7/8" x 1/8" 1,04 kg/m L = 677 m PESO = 704,16 Kg

PESO TOTAL: 3.936,45 kg

CONFERIR MEDIDAS NA OBRA
ANTES DA FABRICAÇÃO DAS PEÇAS.

REVISÕES

NÚMERO	COMENTÁRIOS	DATA	AUTOR

Nº	NOME	COR	PENA
01	RED		0.10
02	YELLOW		0.20
03	GREEN		0.30
05	CYAN	PRETO	0.35
06	BLUE		0.40
06	MAGENTA		0.50
07	WHITE		0.20
08	08		0.10
09	09	COR	0.20
DEMAIS			0.15

C:\PROJETOS\ARQUIVOS PROJETARE\Projetos em andamento\39618_TRT RO e DV - pregao 12-2018\TRT Rolandia\Margens\Selo Projetare
841x594mm.cad

PROJETARE® engenharia

Marca Registrada - Todos os direitos reservados [INPI nº 907067611]

CLIENTE/CONTRATANTE:
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 9a REGIÃO

TÍTULO/EMPREENDIMENTO:
VARA DO TRABALHO DE ROLÂNDIA

TIPO DE OBRA/SERVIÇO:
EDIFICAÇÃO PARA FINS INSTITUCIONAIS

ENDEREÇO:
RUA JOSÉ DE OLIVEIRA REZENDE C/ RUA SALVADOR POLIQUESI - ROLÂNDIA - PARANÁ

DIMENSÕES DA FOLHA:	CONTRATO:	CÓDIGO:	ÁREA DO PROJETO:
841x594mm	20/2018	39618	632,83 m2
ESCALA DE PLOTAGEM:	**DATA:**	**DESENHO:**	**ART:**
INDICADA	DATA A	AUTOR DO DESENHO A	ART A

PAVIMENTO: PAVIMENTO A
DISCIPLINA: DISCIPLINA A

CONTEÚDO DA PRANCHA:
CONTEÚDO A

PROJETARE ENGENHARIA LTDA
CREA PR-43596 / CAU 37134-3
4verida Florianópolis, 530 - sala 41 - Alvorada
Francisco Beltrão - PR - CEP 85.601-560
Tel: (46) 3524 7920
facebook: projetareeng
instagram: #souprojetare

SÉRGIO V. GALVÃO JUNIOR
ENG. CIVIL - CREA PR-74520/D
RESP. TÉCNICO COORDENAÇÃO

RESP. TÉCNICO PROJETO

CONJUNTO: 0/7
PRANCHA: 1/1

desenho gerado no QiBuilder2018

1. O contrato para elaboração de um projeto não implica a obrigação de executá-lo, ou de fiscalizar-lhe a execução. [Lei 10.406/02 Cap. VIII Art. 610 §2º]
2. Os direitos de autoria de um projeto, respeitadas as relações contratuais, são do profissional que os elabora. [Lei 5.194/66 Cap. II Art. 17]