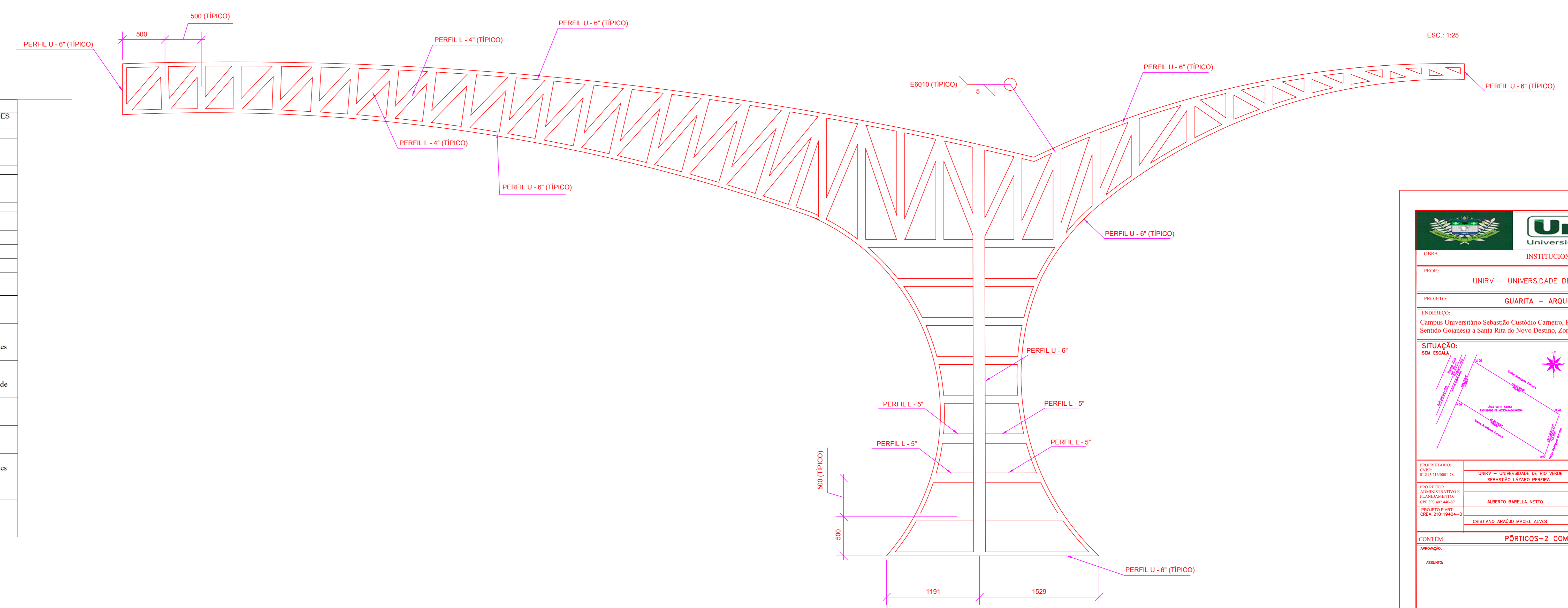
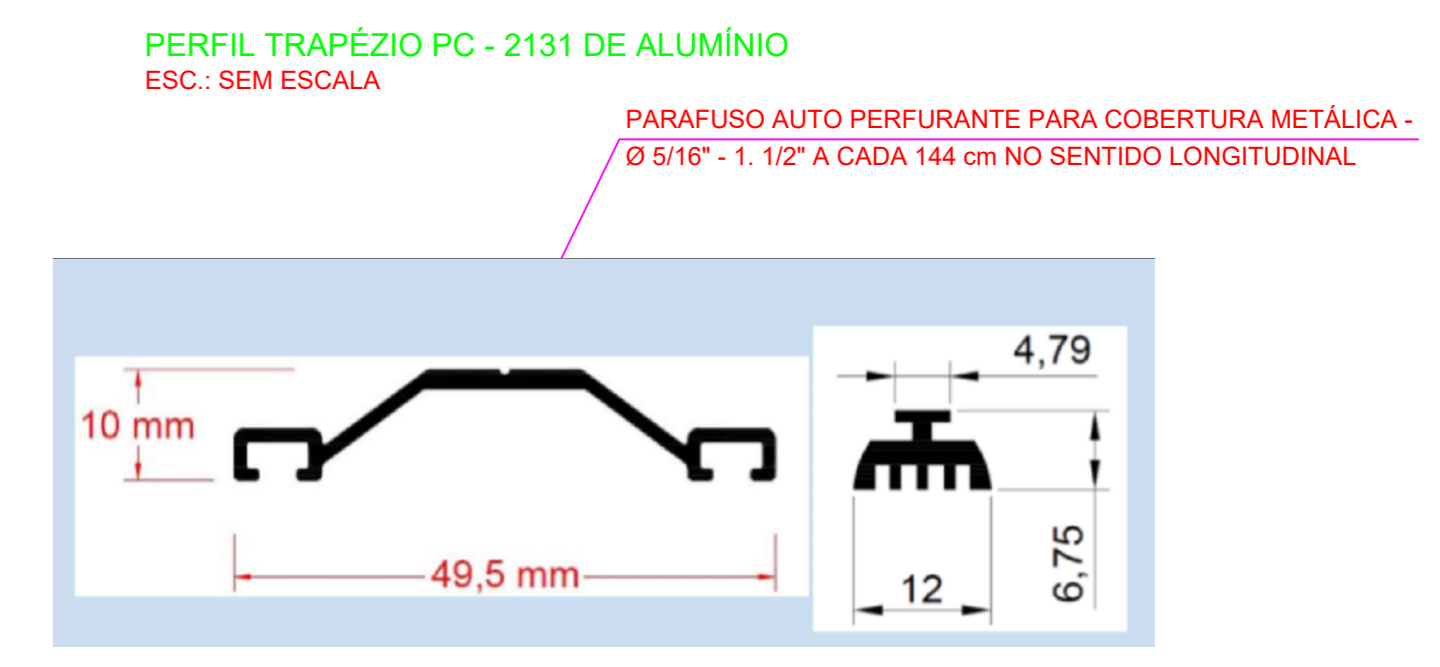
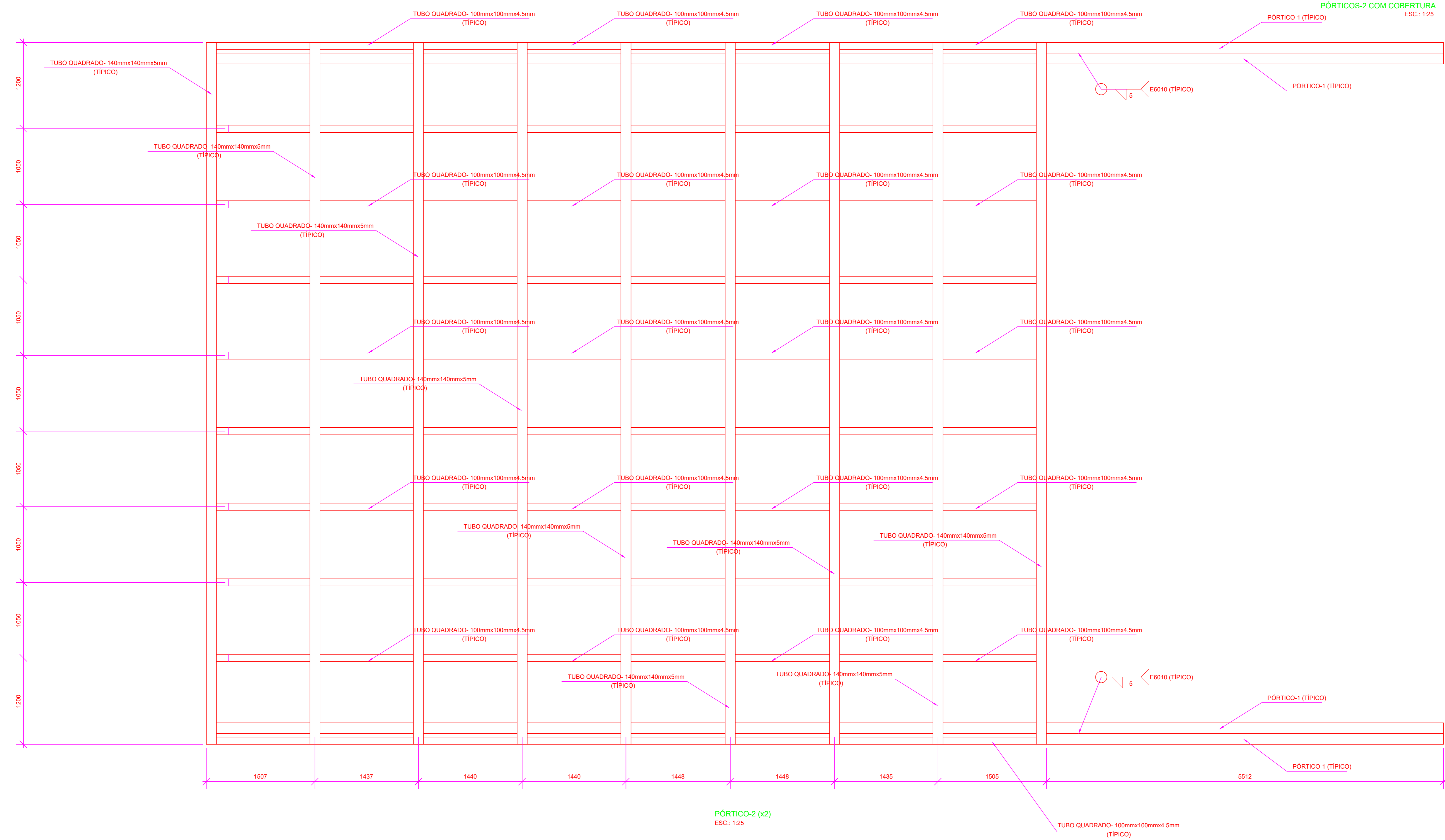


NOTAS GERAIS

1. DIMENSÕES EM MILÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO.
2. PÓRTICOS E COBERTURA EM AÇO-CARBONO.
3. MATERIAL PARA SOLDA ELETRODO AWS E-6010.
4. SOLDAR TODO PÓRTICO-1 NELE MESMO EM TODA VOLT.
5. AS SOLDAS FORAM INDICADAS COM DIMENSÕES DE PERNA DE 5 mm E TODA VOLT A FILETE.
6. DEVERÁ SER EXECUTADO INSPEÇÃO VISUAL PELO INSPECTOR DE SOL QUALIFICADO EM TODAS AS SOLDAS DA ESTRUTURA.
7. DEVERÁ SER EXECUTADO ENSAIO DE LÍQUIDO PENETRANTE NOS LÓDAS SOLDAS PARA IDENTIFICAÇÃO DE TRINCAS E POROSIDADE.



LISTA DE MATERIAIS - PÓRTICO-2 COM COBERTURA			
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADES
01	Perfil U6" - h=15,24cm; b ₁ =5,17cm; t _f =0,87cm; t _w =0,80cm; 15,60 kg/m (Catálogo Gerdaul)	202,632,00	mm
		3.161,37	kg
02	Cantoneira L4" - h=101,6mm; t _f =1,27cm; 19,03 kg/m (Catálogo Gerdaul)	466.795,60	mm
		8.883,12	kg
03	Cantoneira L5" - h=127mm; t _f =1,588cm; 29,80 kg/m (Catálogo Gerdaul)	10.360,00	mm
		308,73	kg
04	Tubo Quadrado - (100mmx100mmx4,5mm); 13 kg/m (Catálogo Vallourec)	106.800,00	mm
		1.388,40	kg
05	Tubo Quadrado - (140mmx140mmx5mm); 20,2 kg/m (Catálogo Vallourec)	87.750,00	mm
		1.772,55	kg
06	Chapa (2.950,00mm x 1.175,00mm x 5/8"); 49,39 kg/m² (Catálogo Gerdaul)	6,93	m²
07	Chumbador Parabólico PBC - Bóia de 5/8" - Comprimento 7" (Catálogo Ciser)	20	Unidades
08	Eletrodo E6010 - 5mm - Comprimento de 450mm. (Catálogo Gerdaul)	93,31	kg
		5	Caixas de 20kg
09	Perfil Trapezó PC-2131 de Alumínio com gaxeta (Catálogo Polyssolution)	116.500,00	mm
10	Telha de Policarbonato de 30mm. (Catálogo Draecma)	113,69	m²
11	Parafuso Auto Perfurante para Cobertura Metálica com Arnela de Vedação EPDM - 5/16" - 1,1/2" (Catálogo Ciser)	90	Unidades
12	Chapa Galvanizada Furada para Fechamento dos Pórticos Modelo quadrado diagonal com furo 10 mm e espessura	82,60	m²

LISTA DE MATERIAIS - TOTAL			
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADES
01	Perfil U6" - h=15,24cm; b ₁ =5,17cm; t _f =0,87cm; t _w =0,80cm; 15,60 kg/m (Catálogo Gerdaul)	420.632,00	mm
		6.561,86	kg
02	Cantoneira L4" - h=101,6mm; t _f =1,27cm; 19,03 kg/m (Catálogo Gerdaul)	813.595,60	mm
		15.482,72	kg
03	Cantoneira L5" - h=127mm; t _f =1,588cm; 29,80 kg/m (Catálogo Gerdaul)	21.087,60	mm
		628,41	kg
04	Tubo Quadrado - (100mmx100mmx4,5mm); 13 kg/m (Catálogo Vallourec)	213.600,00	mm
		2.776,80	kg
05	Tubo Quadrado - (140mmx140mmx5mm); 20,2 kg/m (Catálogo Vallourec)	175.500,00	mm
		3.545,10	kg
06	Chapa (2.950,00mm x 1.175,00mm x 5/8"); 49,39 kg/m² (Catálogo Gerdaul)	13,86	m²
07	Chumbador Parabólico PBC - Bóia de 5/8" - Comprimento 7" (Catálogo Ciser)	40	Unidades
08	Eletrodo E6010 - 5mm - Comprimento de 450mm. (Catálogo Gerdaul)	189,37	kg
		10	Caixas de 20kg
09	Perfil Trapezó PC-2131 de Alumínio com gaxeta (Catálogo Polyssolution)	233.000,00	mm
10	Telha de Policarbonato de 30mm. (Catálogo Draecma)	227,38	m²
11	Parafuso Auto Perfurante para Cobertura Metálica com Arnela de Vedação EPDM - 5/16" - 1,1/2" (Catálogo Ciser)	180	Unidades
12	Chapa Galvanizada Furada para Fechamento dos Pórticos Modelo quadrado diagonal com furo 10 mm e espessura	185,28	m²

UNI RV
Universidade de Rio Verde

ORÇÁ: INSTITUCIONAL

PROJ: UNIRV - UNIVERSIDADE DE RIO VERDE

PROBTO: QUARANTA - ARQUITETÔNICO

INDRIBDO: Campus Universitário Sebastião Custódio Carneiro, Rodovia GO 438, Km 01, SN, Sentido Goiânia à Santa Rita do Novo Destino, Zona Rural, Goiânia - GO.

SITUÇÃO: SEM ESCALA

PROFESSOR: ALBERTO BARRELA NETO

PROFESSOR AUXILIAR: CRISTIANO ARAÚJO MARIEL ALVES

ESCALA: 1:25

DATA: Março/2018

ORÇADOR: Eng. Cristiano Araújo

ORÇADOR: Eng. Cristiano Araújo

DECLARAÇÃO PARA TODOS OS FINS QUE A ORÇADOR DESTE PROJETO NÃO IMPLICA NO RECONHECIMENTO PELA PROPOSTA DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA DO TERRENO.

ÁREAS	m²
ÁREA DO TERRENO	41.400,00
ÁREA DE CONSTRUÇÃO DA QUARANTA	206,00
ÁREA PERMÍSSÍVEL	41.194,00
ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA	206,00

CONTEM: PÓRTICOS-2 COM COBERTURA

PROFESSOR: ASSINADO