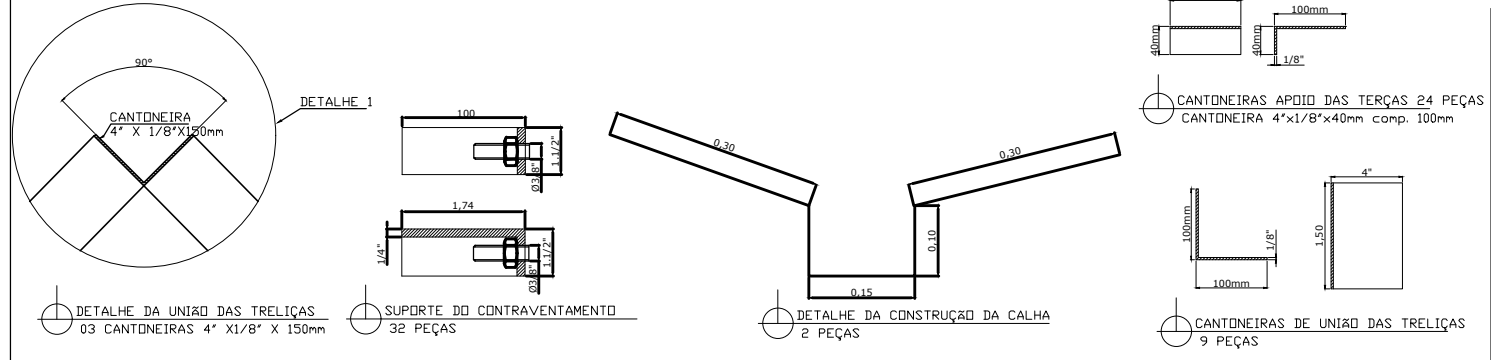


- Fixação das telhas por parafusos autobrocantes Ø1/4", sendo 04 parafusos por telha por teça.
- Soldas processo MIG arame ER70S-6 Ø2,25mm.
- Caso necessário a alteração do sistema de soldagem ER70S-6 para sistema SMAW-MA (Eletrodo Revestido) utilizar eletrodo AWS E-7018 Ø3,25mm.
- INCLINAÇÃO DA COBERTURA 35%.
- TODAS AS JUNÇÕES DA ESTRUTURA SOLDADAS.
- FIXAÇÃO DAS TELHAS - 04 PARAFUSOS PDR TELHA PDR TEÇA.

Tipos de solda		Simbolo	
a	sem chanfro	Tipo I	
		Tipo V	∨
		Tipo U	∩
	com chanfro	Tipo J	∩
		Tipo V curvo	∩
		Tipo Bisel curvo	∩
gás	Recobrimento	∩	
	Filete	∩	

Relação de Materiais													
Cobertura													
Item	Denominação	Blada	peso (kg/m)	Unid.	(m)	Unid.	(kg)	Quant.	Total	Total			
01	Barzoa telha 1	Perfil "U" 100x40x2,65mm	3,56	34,94	m	124,39	Kg	4,00	PC	129,76	m	497,55	kg
02	Mont. Diag. telha 1	Perfil "U" 83x30x2,65mm	2,34	59,62	m	130,51	Kg	4,00	PC	238,48	m	558,04	kg
03	Barzoa telha 2	Perfil "U" 100x40x2,65mm	3,56	29,04	m	103,38	Kg	1,00	PC	29,04	m	103,38	kg
04	Mont. Diag. telha 2	Perfil "U" 83x30x2,65mm	2,34	53,22	m	124,53	Kg	1,00	PC	53,22	m	124,53	kg
05	Barzoa telha 3	Perfil "U" 100x40x2,65mm	3,56	27,19	m	96,48	Kg	1,00	PC	27,19	m	96,48	kg
06	Mont. Diag. telha 3	Perfil "U" 83x30x2,65mm	2,34	52,63	m	123,16	Kg	1,00	PC	52,63	m	123,16	kg
07	Barzoa telha 4	Perfil "U" 100x40x2,65mm	3,56	25,02	m	89,07	Kg	1,00	PC	25,02	m	89,07	kg
08	Mont. Diag. telha 4	Perfil "U" 83x30x2,65mm	2,34	50,62	m	118,45	Kg	1,00	PC	50,62	m	118,45	kg
09	Barzoa telha 5	Perfil "U" 100x40x2,65mm	3,56	27,37	m	97,44	Kg	4,00	PC	199,48	m	399,75	kg
10	Mont. Diag. telha 5	Perfil "U" 83x30x2,65mm	2,34	37,79	m	88,43	Kg	4,00	PC	151,16	m	303,71	kg
11	Barzoa telha 6	Perfil "U" 100x40x2,65mm	3,56	19,67	m	70,03	Kg	2,00	PC	39,34	m	140,05	kg
12	Mont. Diag. telha 6	Perfil "U" 83x30x2,65mm	2,34	21,03	m	49,21	Kg	2,00	PC	42,06	m	98,42	kg
13	Contraventamento 1	Aço SAE 1020 Ø 3/8"	0,56	6,60	m	3,70	Kg	8,00	PC	52,80	m	29,57	kg
14	Contraventamento 1	Aço SAE 1020 Ø 3/8"	0,56	5,55	m	3,11	Kg	6,00	PC	33,30	m	18,65	kg
15	Terças	P"U"100x50x17x2,25mm	3,87	0,90	m	0,00	Kg	1,00	PC	666,83	m	2580,63	kg
16	Supporte Terças	Canl. Oubr. 4"x1/8"x40mm	27,50	0,014	m²	0,39	Kg	24,00	PC	0,34	m²	9,24	kg
17	Supporte Terças	Canl. Oubr. 4"x1/8"x40mm	27,50	0,03	m	0,83	Kg	9,00	PC	0,27	m	7,43	kg
									Total		5338,11	kg	



RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENG. MECÂNICO: ELISGUSTAVO DE SOUZA PONCIANO  
CREA MG 65721/D

ENG. CIVIL: MÁRCIA A.E. MADEIRA  
CREA MG 176.622/D

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CABO VERDE - MG

TÍTULO: PROJETO REFORMA DO TELHADO DA CASA DA CRIANÇA  
Local: Rua Vereador Sebastião do Prado Luz, nº 55, Bairro Chapadão, Cabo Verde - MG

CNPJ: 17.909.599/0001-83

DATA: ABRIL 2021

PRANCHA: 01/01