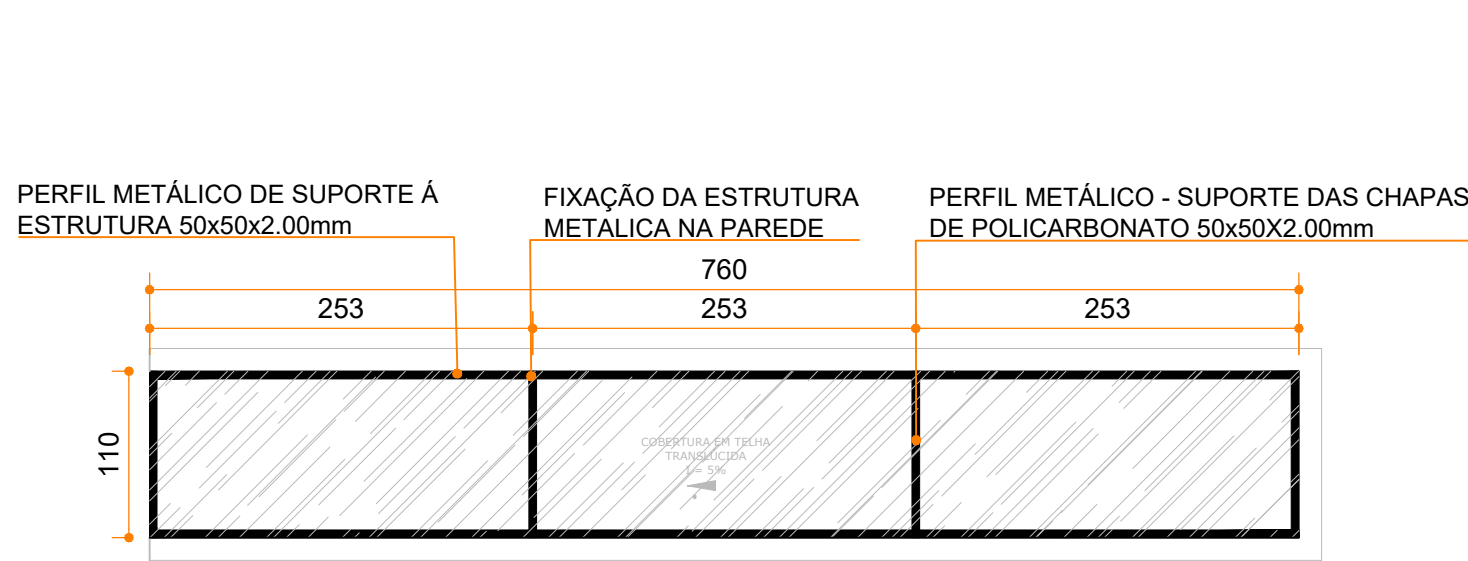
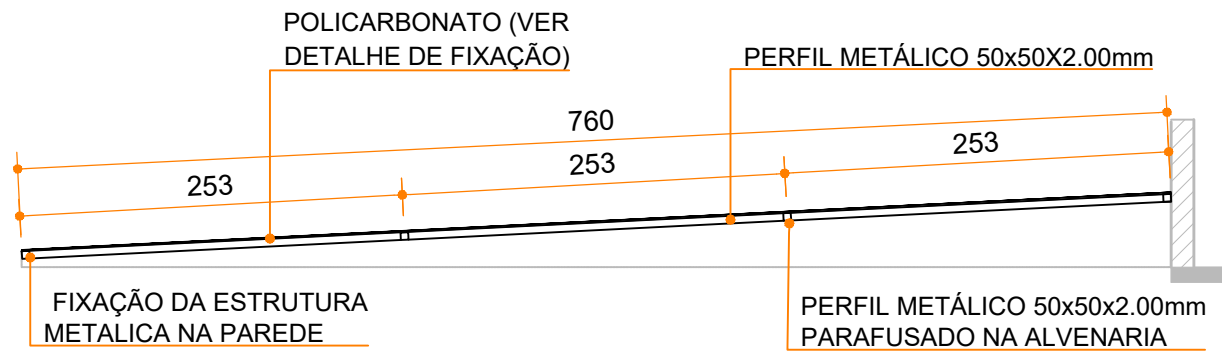


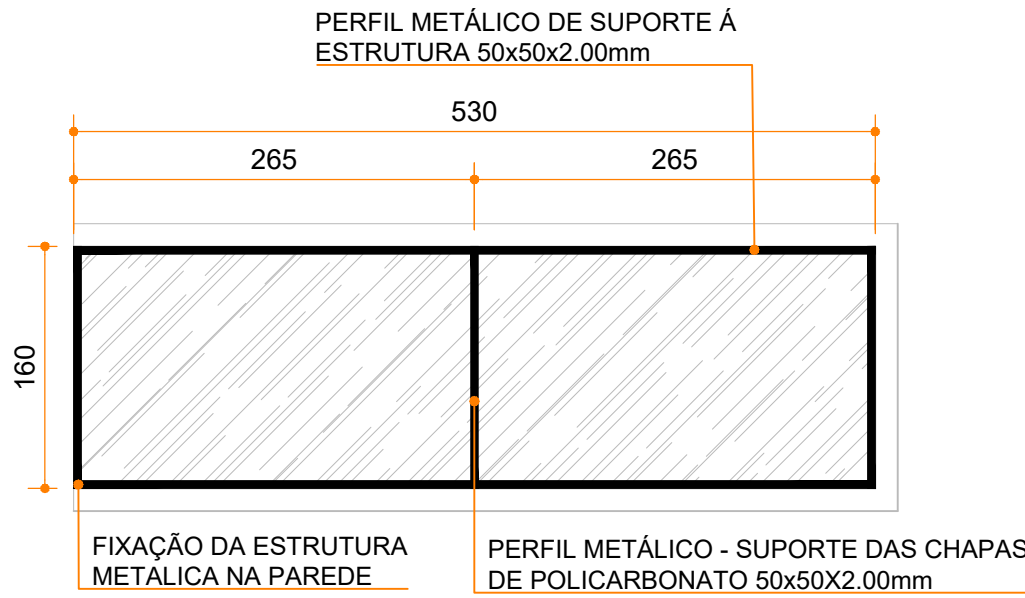
D



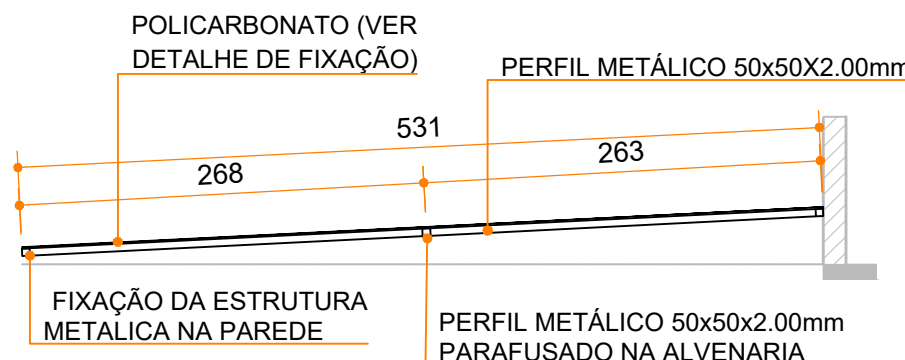
COBERTURA EM TELHA TRANSLÚCIDA 01
ESCALA: 1/50



CORTE
ESCALA: 1/50

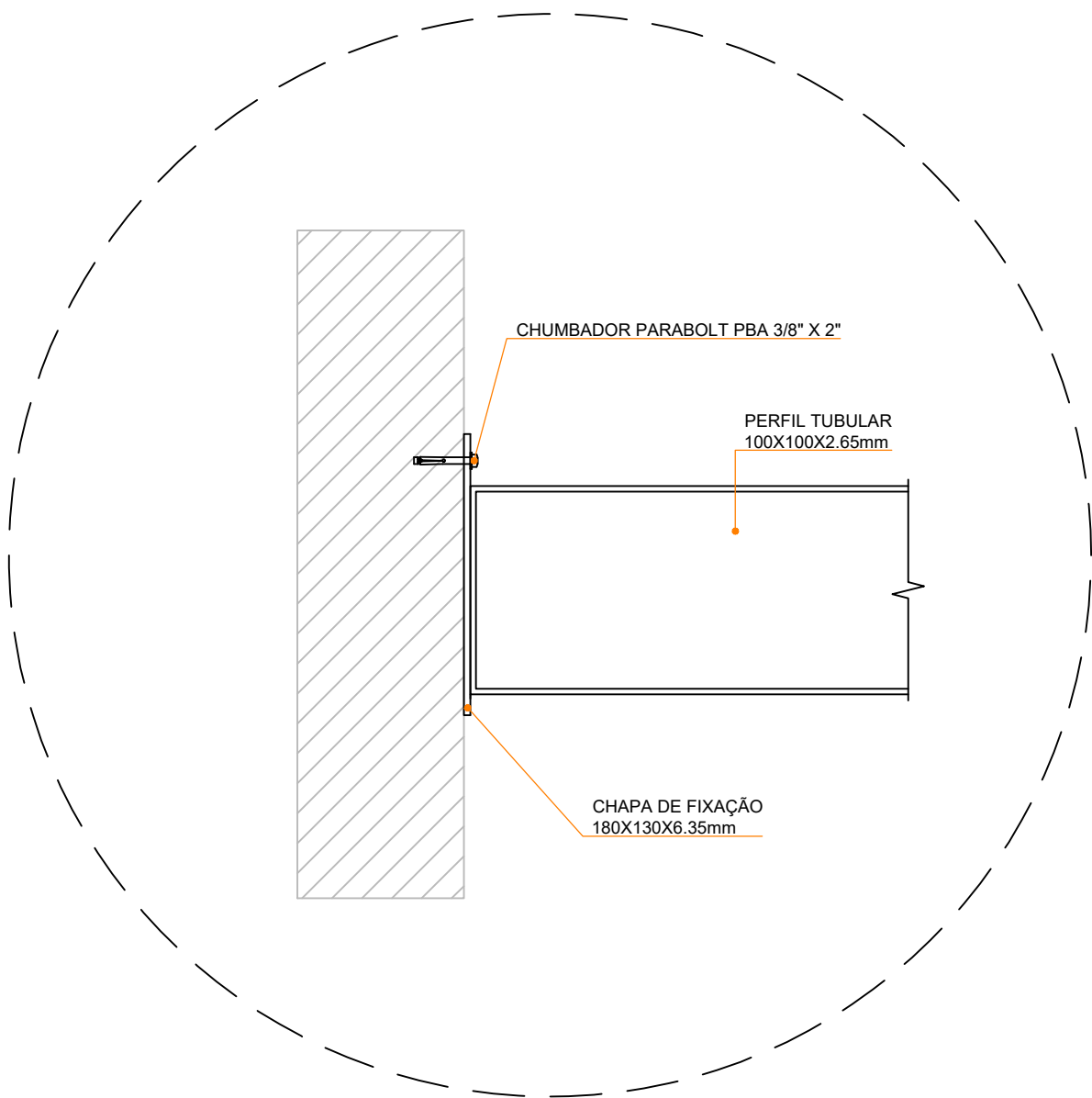


COBERTURA EM TELHA TRANSLÚCIDA 02
ESCALA: 1/50

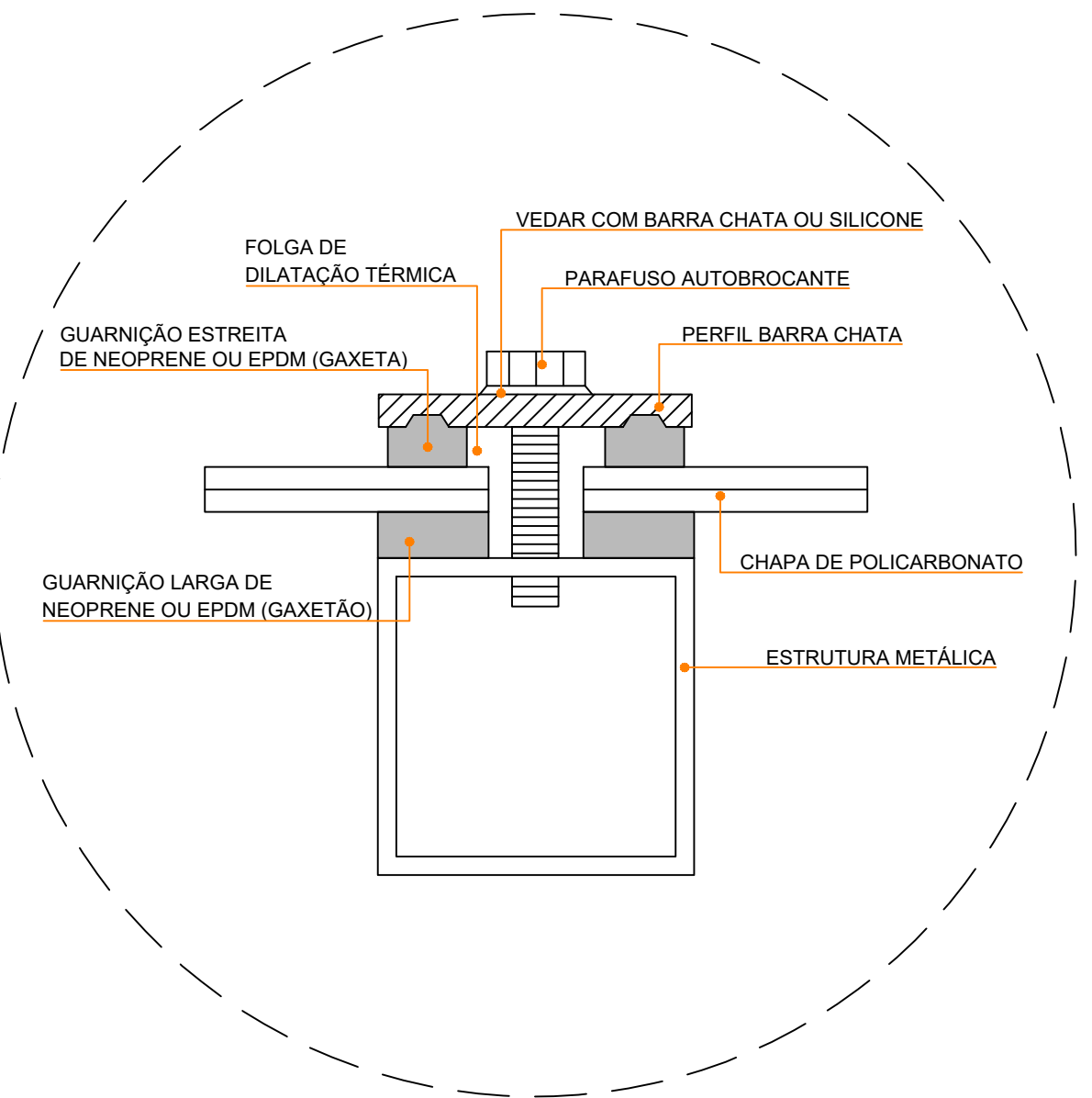


CORTE
ESCALA: 1/50

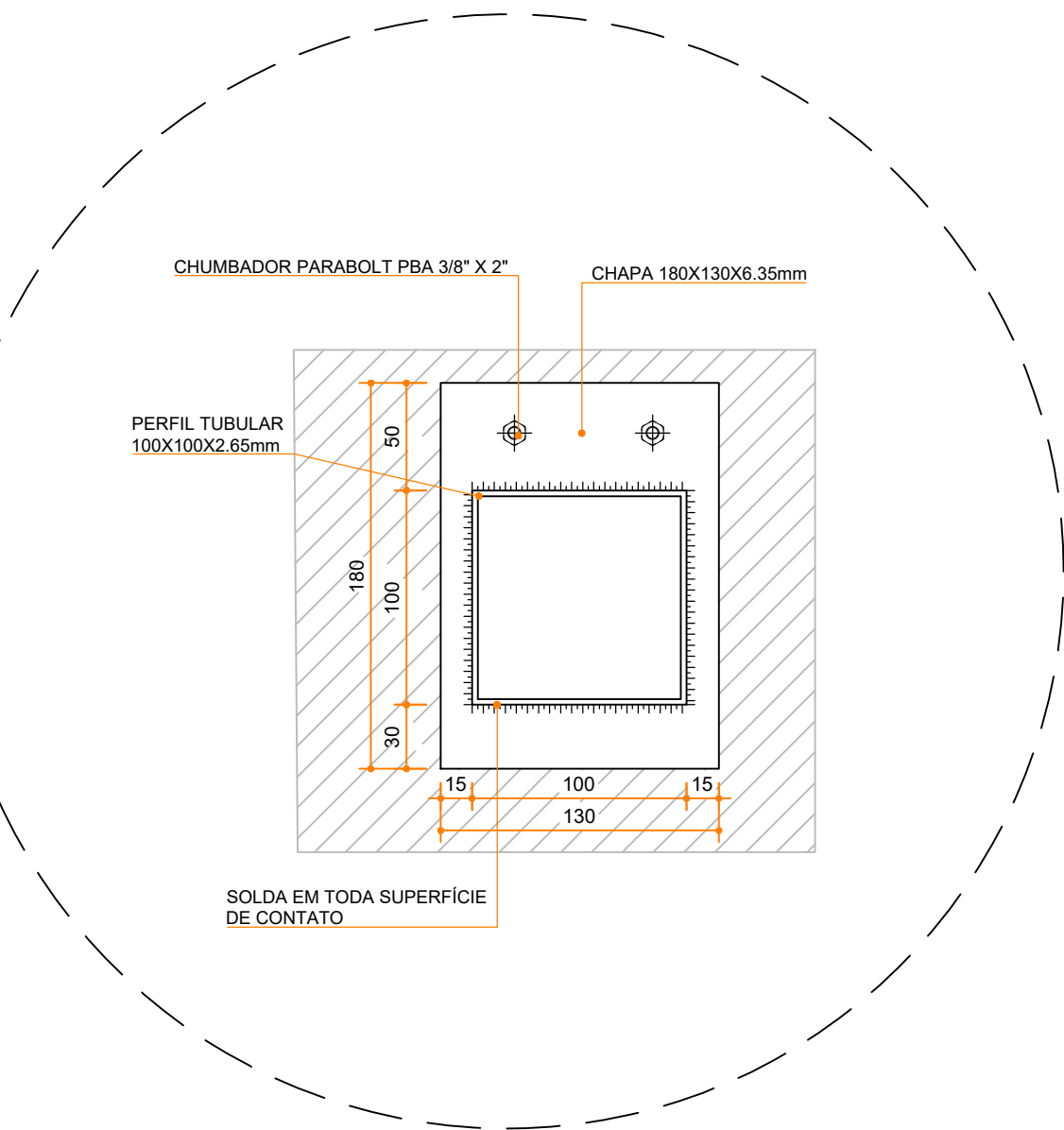
B



DETALHE DE FIXAÇÃO COBERTURA METÁLICA SEM ESCALA



DETALHE DE FIXAÇÃO DAS CHAPAS DE POLICARBONATO SEM ESCALA



DETALHE DE FIXAÇÃO COBERTURA METÁLICA SEM ESCALA

A

TABELA DE FERRAGENS DA ESTRUTURA METÁLICA - UNIDADE MISTA DE SAÚDE DE FLORÁI / PR					
ESTRUTURA	PERFIL	PESO UNITÁRIO (kg/m) OU (kg/un)	COMPRIMENTO ADOTADO (metros/und.)	PESO (kg)	PESO GERAL (kg)
COBERTURA ABRIGO DE AMBULÂNCIA	BANZOS PERFIL U DOBRADO (100X40X2.65mm)	3,56	53,87	191,79	510,82
	MONTANTES E DIAG. PERFIL U DE ENCAIXE (93X30X2.00mm)	2,32	42,90	99,53	
	TERÇAS PERFIL U (75X40X2.65mm)	3,04	49,00	148,96	
	PILAR METÁLICO PERFIL CAIXA (2X U 100X40X2.65mm)	7,12	6,40	45,57	
	AGULHAMENTO / CONTRAVEN. / FRECHAL - PERFIL REDONDO Ø 3/8" (10mm)	0,56	44,60	24,98	
COBERTURA FACHADA	BANZOS PERFIL U DOBRADO (100X40X2.65mm)	3,56	77,66	276,47	622,07
	MONTANTES E DIAG. PERFIL U DE ENCAIXE (93X30X2.00mm)	2,32	57,96	134,47	
	TERÇAS PERFIL U (75X40X2.65mm)	3,04	63,00	191,52	
	AGULHAMENTO / CONTRAVEN. / FRECHAL - PERFIL REDONDO Ø 3/8" (10mm)	0,56	35,03	19,62	
COBERTURA PRINCIPAL 1	BANZOS PERFIL U DOBRADO (100X40X2.65mm)	3,56	291,21	1036,71	4109,60
	MONTANTES PERFIL U DOBRADO (100X40X2.65mm)	3,56	107,02	380,99	
	TERÇAS PERFIL U (75X40X2.65mm)	3,04	615,10	1869,90	
	AGULHAMENTO / CONTRAVEN. / FRECHAL - PERFIL REDONDO Ø 3/8" (10mm)	0,56	1467,86	822,00	
COBERTURA PRINCIPAL 2	BANZOS PERFIL U DOBRADO (100X40X2.65mm)	3,56	120,72	429,76	2442,98
	MONTANTES SOBRE LAJE PERFIL U DOBRADO (100X40X2.065mm)	3,56	79,50	283,02	
	MONTANTES E DIAG. PERFIL U DE ENCAIXE (93X30X2.00mm)	2,32	86,00	199,52	
	TERÇAS PERFIL U (100X40X2.65mm)	3,56	323,00	1149,88	
	AGULHAMENTO / CONTRAVEN. / FRECHAL - PERFIL REDONDO Ø 3/8" (10mm)	0,56	680,00	380,80	
COBERTURA CAIXA D'ÁGUA 01 E 02 TRELICADAS	BANZOS PERFIL U DOBRADO (100X40X2.65mm)	3,56	34,42	122,54	353,98
	MONTANTES E DIAG. PERFIL U DE ENCAIXE (93X30X2.00mm)	2,32	43,66	101,29	
	TERÇAS PERFIL U (75X40X2.65mm)	3,04	37,80	114,91	
	AGULHAMENTO / CONTRAVEN. / FRECHAL - PERFIL REDONDO Ø 3/8" (10mm)	0,56	27,22	15,24	
COBERTURA SALA DE ESPERA 01 E 02	BANZOS PERFIL U DOBRADO (100X40X2.65mm)	3,56	38,48	136,99	570,11
	MONTANTES PERFIL U DOBRADO (100X40X2.065mm)	2,32	36,02	83,57	
	TERÇAS PERFIL U (75X40X2.65mm)	3,04	84,42	256,64	
	AGULHAMENTO / CONTRAVEN. / FRECHAL - PERFIL REDONDO Ø 3/8" (10mm)	0,56	165,93	92,92	
COBERTURA SALA DE ESPERA 03	BANZOS PERFIL U DOBRADO (100X40X2.65mm)	3,56	32,60	116,06	217,52
	MONTANTES E DIAG. PERFIL U DE ENCAIXE (93X30X2.00mm)	2,32	7,02	16,29	
	TERÇAS PERFIL U (100X40X2.65mm)	3,04	25,20	76,61	
	AGULHAMENTO / CONTRAVEN. / FRECHAL - PERFIL REDONDO Ø 3/8" (10mm)	0,56	15,31	8,57	
COBERTURA CORREDOR EXTERNO	BANZOS PERFIL U DOBRADO (100X40X2.65mm)	3,56	114,00	405,84	1204,88
	MONTANTES PERFIL U DE ENCAIXE (93X30X2.00mm)	2,32	89,69	208,08	
	TERÇAS PERFIL U (75X40X2.65mm)	3,04	180,00	547,20	
	PILAR METÁLICO PERFIL CAIXA (2X U 100X40X2.65mm)	7,12	3,00	21,36	
	AGULHAMENTO / CONTRAVEN. / FRECHAL - PERFIL REDONDO Ø 3/8" (10mm)	0,56	40,00	22,40	
COBERTURA TELHAS TRANSLUCIDAS	SUORTE DAS TERÇAS PERFIL METÁLICO (50X50X2.00mm)	1,45	35,00	50,75	50,75
SUPOORTE / ANCORAGEM	FIXAÇÃO DAS TESOURAS TRELICADAS - CHAPA 150X200X6.35mm	1,50	46	68,79	552,40
	FIXAÇÃO TESOURAS E TRELIÇAS EM BALANÇO - CHAPA 200X200X8.00mm	2,51	12	30,14	
	FIXAÇÃO PILAR METÁLICO - CHAPA 200X200X8.00mm	2,51	3	7,54	
	FIXAÇÃO DOS MONTANTES NA LAJE - 15X15CM CHAPA Nº 12 - 2.65mm	0,47	261	122,67	
	FIXAÇÃO CONTRAVENTAMENTOS, TRAVAMENTOS E AGULHAMENTOS	0,15	1564	234,60	
	FIXAÇÃO TERÇAMENTO (VER DETALHES)	0,22	403	88,66	
TOTAL					10635,13 kg

QUANTITATIVO DE TELHAS	
Local	Quantidade (m²)
TELHA METÁLICA - COBERTURA	1432,5
TELHA TRANSLÚCIDA - COBERTURA	16,9
	1449,4 m²



Arquitetura em Projetos

Tel.: (44) 3639-4057 (44) 9973-5458 (44) 8401-4168
End.: Avenida Rio de Janeiro, nº 4998, Zona 02
Cep. 87.501-370 - Umuarama-PR.
E-mail: apoioarquiteturaengenharia@hotmail.com
Homepage: apoioarquitetura.com.br
Resp. Téc: Elson Henrique - CAU A95934-0



MUNICÍPIO DE FLORAÍ

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

UNIDADE MISTA DE SAÚDE
NOSSA SENHORA DE LURDES
ePROTOCOLO: 25.677.165-9

PROJETO COBERTURA METÁLICA

PROJETO/OBRA:
AMPLIAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE UNIDADE MISTA DE SAÚDE -NOSSA SENHORA DE LOURDES

LOCAL DA OBRA:
RUA JOÃO FALAVIGNA N°171, QUADRA 13, LOTE 10 E 11, FLORAÍ-PR, CEP: 87185-000

CONTEÚDO:
DETALHAMENTO DAS COBERTURAS EM POLICARBONATO E QUANTITATIVO TOTAL

RESP. TÉCNICO:
ELSON HENRIQUE CAMPOS BENTO
ARQUITETO E URBANISTA - CAU A95.934-0

PROPRIETÁRIO:
MUNICÍPIO DE FLORAÍ
CNPJ nº: 75.731.000/0001-60

CÓDIGO

PRANCHA

07-07

ESCALA

INDICADA

DATA

08/05/2026

PRANCHA

A1