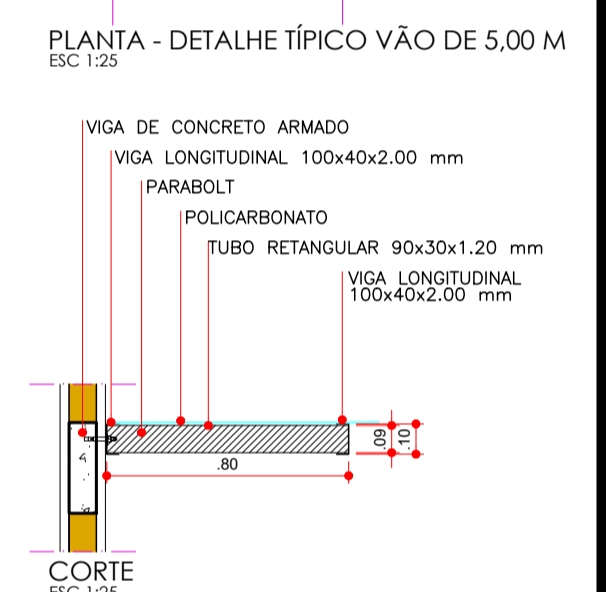
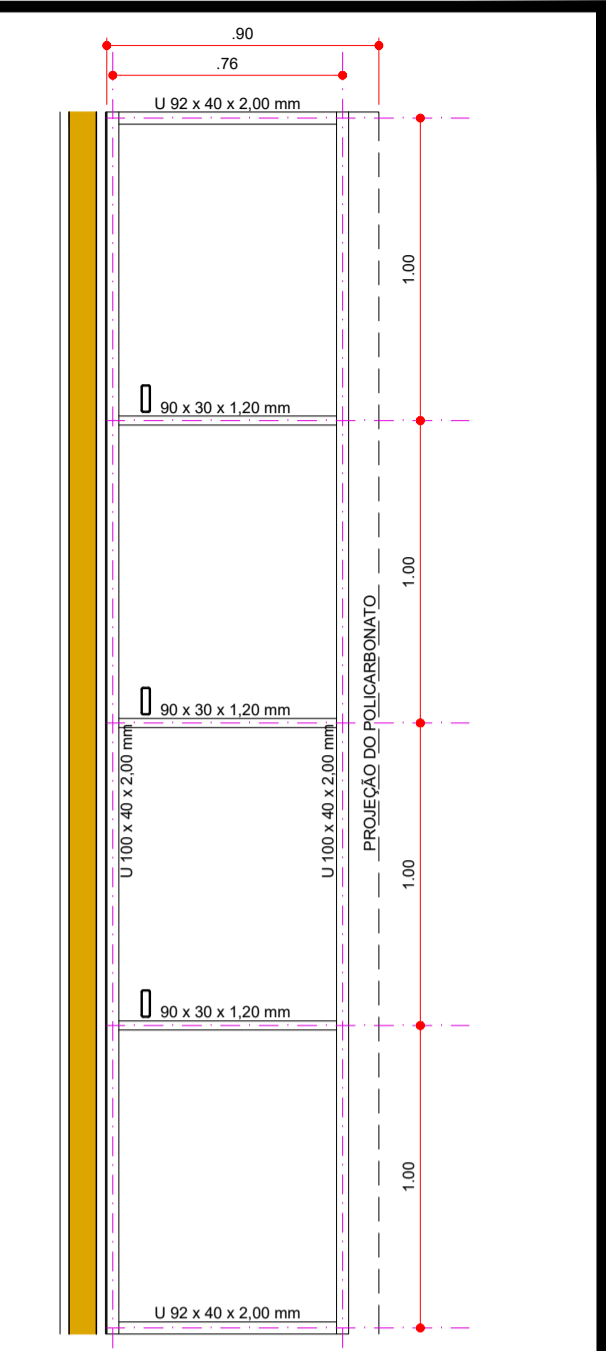
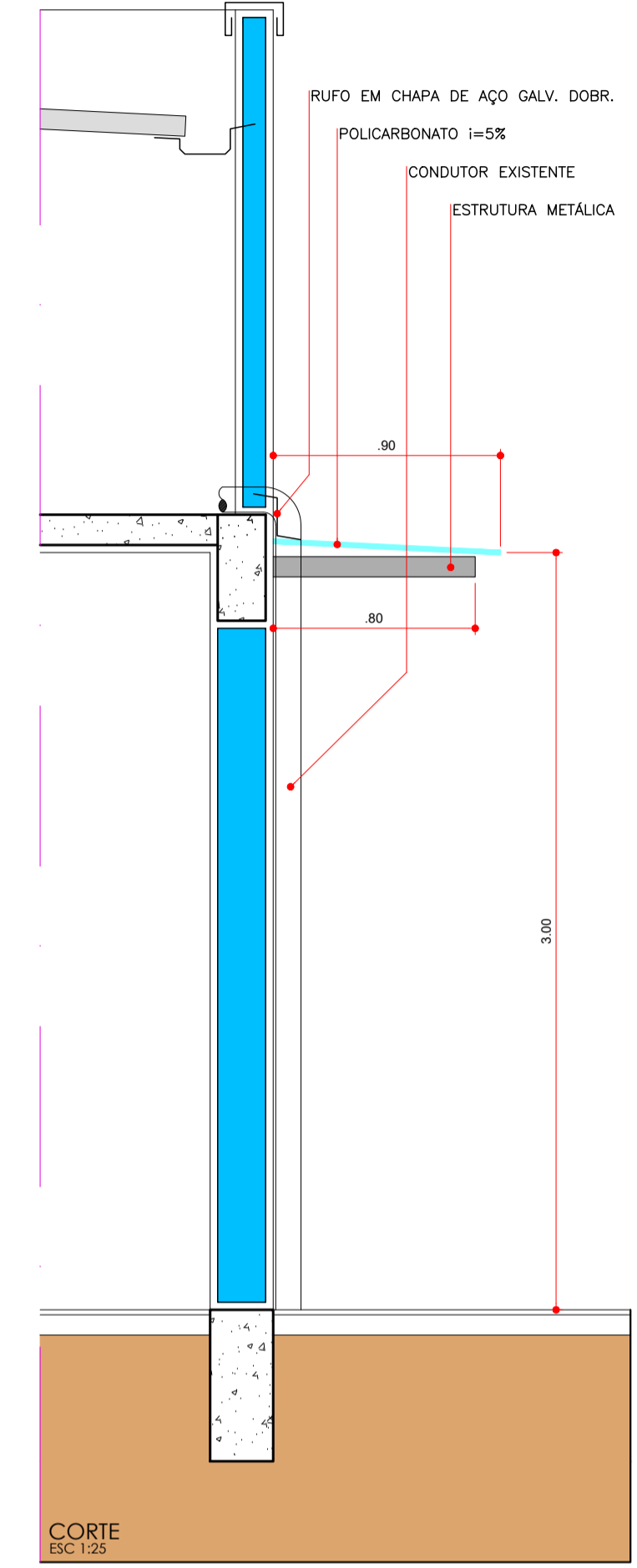


**DETALHES DO BEIRAL**

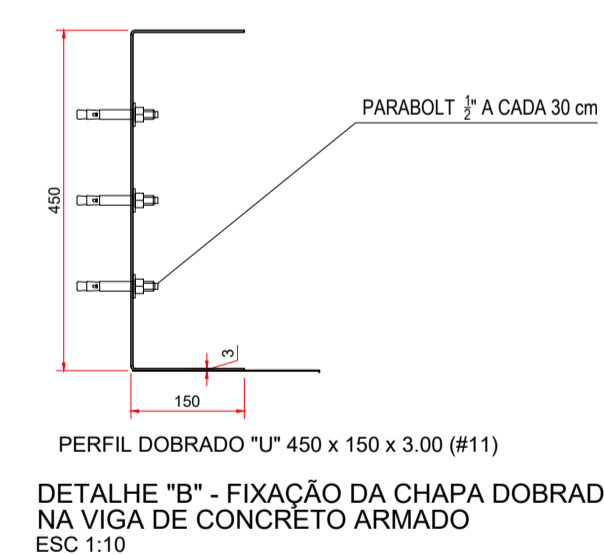
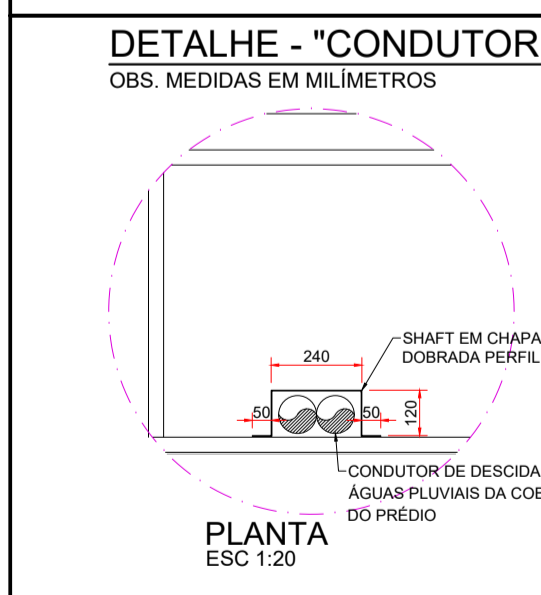
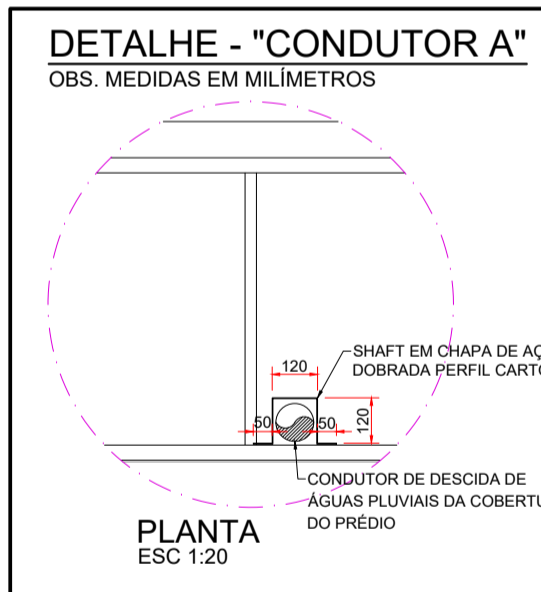


- LISTA DOS PERFIS**
- U U 100 x 40 x 2.00 mm
  - TERÇAS 75 x 40 x 2.25 mm
  - TUBO RETANGULAR 90 x 30 x 1.20 mm
  - TUBO RETANGULAR 110 x 50 x 1.99 mm
  - CHAPA DOBRADA U 450 x 150 x 2.65 mm

**RELAÇÃO DE MATERIAIS**

DESCRIÇÃO	PEÇAS	PERFIL	QUANT. (m)	PESO (kg)
BEIRAL	QUADRO	perfil "U" de encabe	U 100 x 40 x 2.00 chapa # 14	129.67 424.02
	TRAVESSAS	perfil tubular	90 x 30 x 1.20	50.40 111.89
MARQUISE	CHAPA DOBRADA	perfil "U"	U 450 x 150 x 2.65 chapa # 12	37.10 581.55
	TERÇAS	perfil "U" enrijecido	U 75 x 40 x 2.25 chapa # 13	30.75 80.26
	PERCOLAS	perfil tubular	110 x 50 x 1.99 chapa # 14	28.60 140.51
Total + 10%				1.472.05

TELHAS DE COBERTURA  
374.52 m<sup>2</sup> - 125 Peças (Telha de aço galvanizado Trapezoidal 40 - 3x0.98m x 43mm)



ASSINATURA:

IVANA MARIA BERTOLINI CAMARINHA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDERNERAS

RAFAEL TRAMONTE LEME  
ENGR. CIVIL CREA/SP 5069465124

**PONTO DE APOIO PARA ATENDIMENTO**

TIPO DE OBRA: INFRAESTRUTURA DE ÁREA EXTERNA  
ASSUNTO: DETALHES CONSTRUTIVOS  
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDERNERAS  
LOCAL: RUA TOMAZ GIMENEZ, LADO IMPAR, S/Nº - JD. PLANALTO  
RESP. PROJETO: RAPHAEL TRAMONTE LEME - ENGR. CIVIL CREA/SP 5069465124  
DESENHO: RANDAL BERGAMASCO - TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES CFT/BR 27240264890  
DATA: JAN/2023  
ESCALA: INDICADA

ANEXO I

F O L H A

**02/02**

COD. COOR. PRM. ESP.  
1. RED 7 0.10  
2. YELLOW 7 0.20  
3. GREEN 7 0.30  
4. CYAN 7 0.40  
5. BLUE 7 0.50  
6. MAGENTA 7 0.60  
7. WHITE 7 0.10  
\* NO RESTANTE, USAR COR DO OBJETO COM ESPESSURA DE 0.10.

FORMATO ESPECIAL (500 x 800)