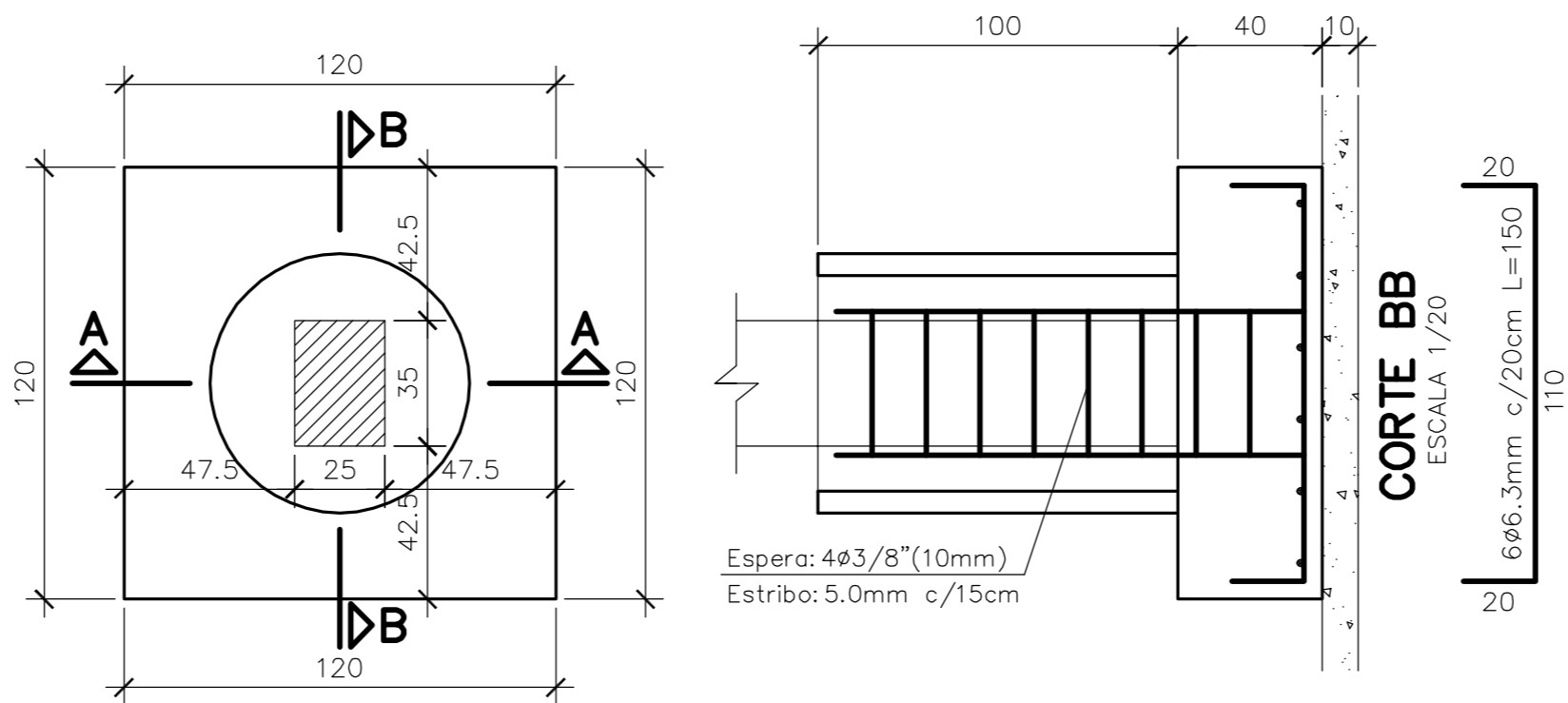
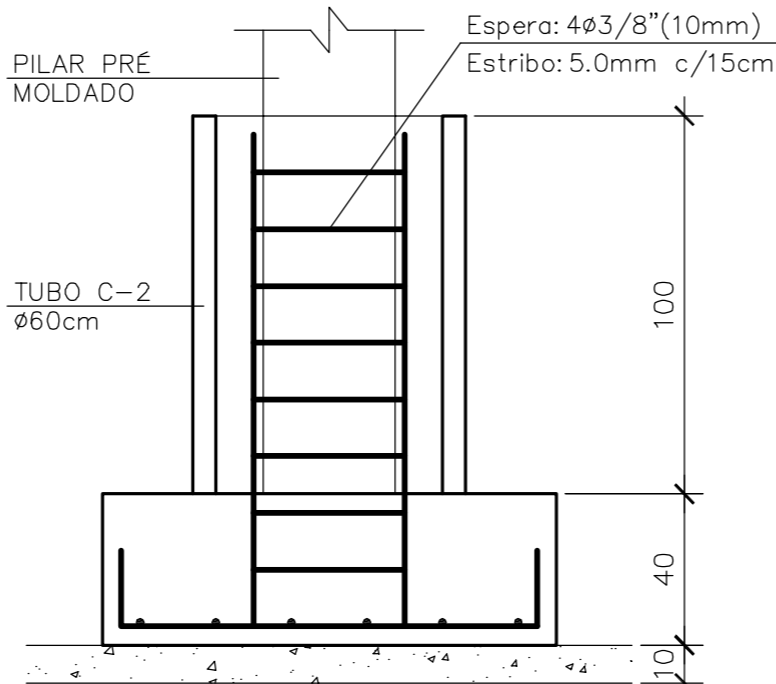


FUNDAÇÕES/FORMAS
ESCALA 1/75



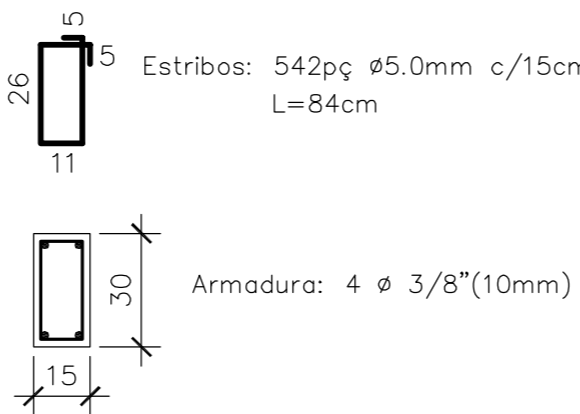
PLANTA
ESCALA 1/20

CORTE BB
ESCALA 1/20



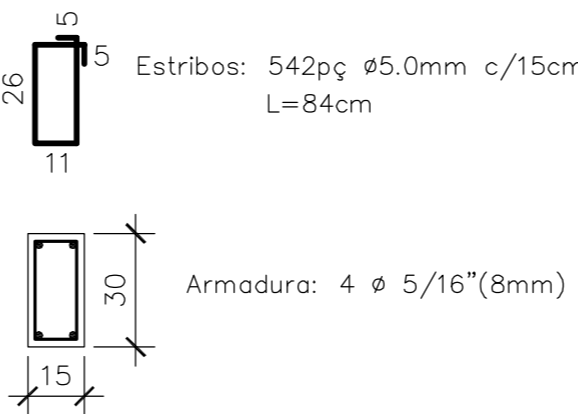
CORTE AA
ESCALA 1/20

VIGA NAS FUNDAÇÕES:



VIGA FUNDAÇÃO-VF
ESCALA 1/20

VIGA SOBRE PAREDES:

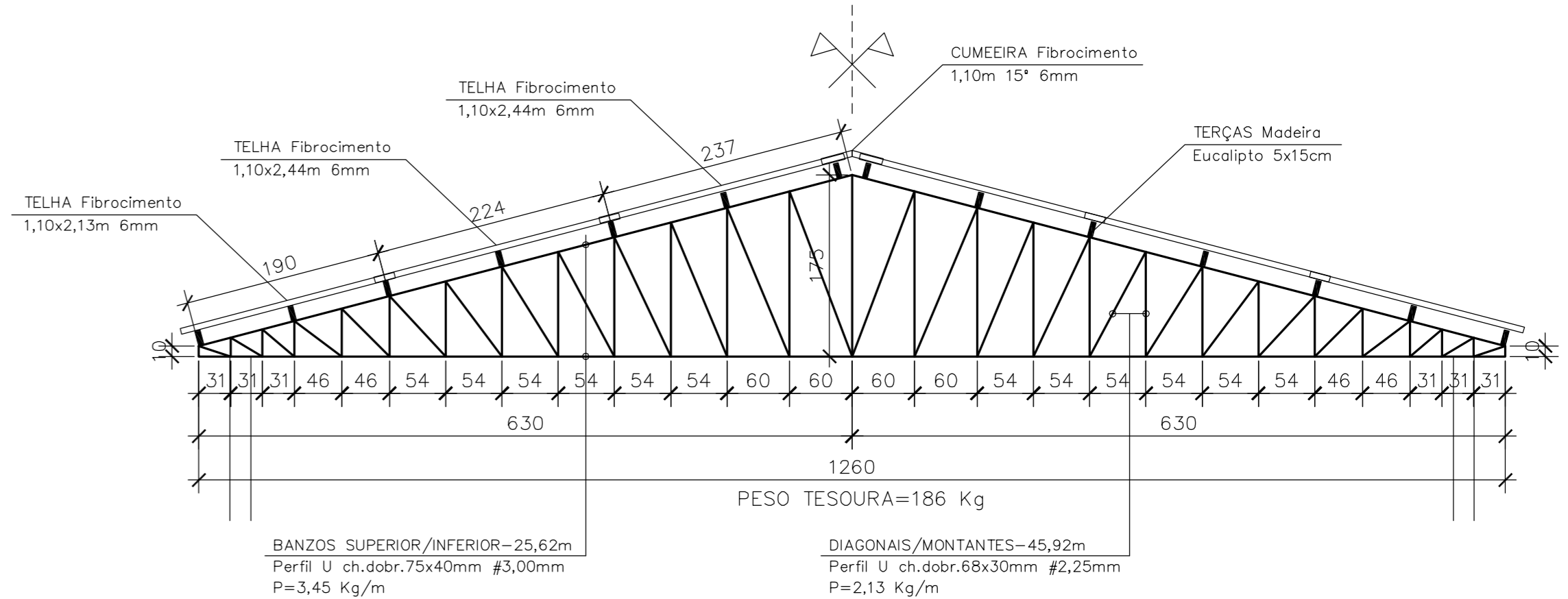


VIGA CONCRETO-VC
ESCALA 1/20

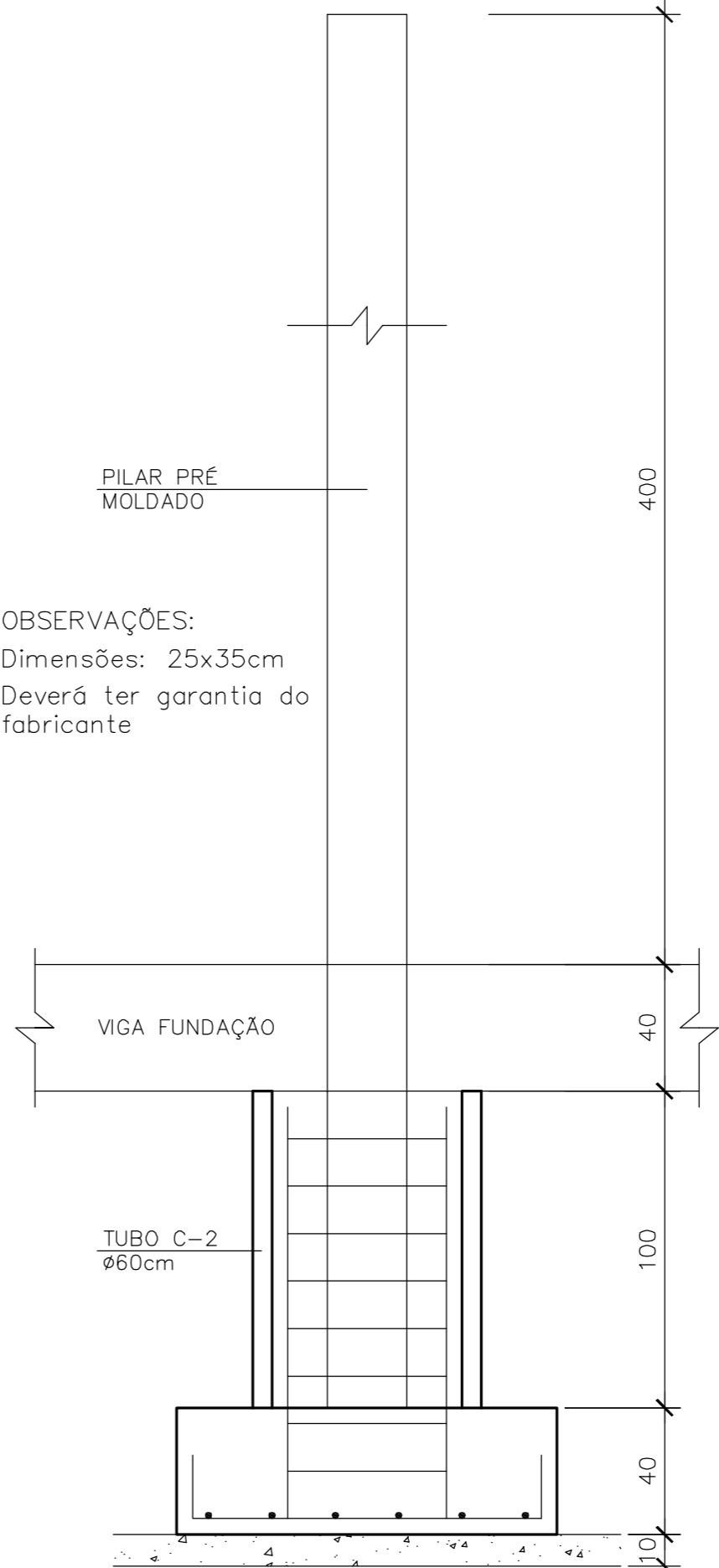
OBSERVAÇÕES:
Concreto: Fck mín= 200 Kgf/cm² (20 Mpa)
Aço: CA-50B p/bitolas >6.3mm
CA-60B p/bitolas até 6.3mm

SAPATA CONCRETO (17x)

OBSERVAÇÕES:
Tensão do solo: mín= 0,5 Kgf/cm²
Concreto: Fck mín= 200 Kgf/cm² (20 Mpa)
Aço: CA-50B p/bitolas >6.3mm
CA-60B p/bitolas até 6.3mm



TESOURA METÁLICA (2 pç)
ESCALA 1/50



PILAR PRÉ-MODADO(12x)
ESCALA 1/20

OBSERVAÇÕES:
Dimensões: 25x35cm
Deverá ter garantia do fabricante



Secretaria de Governo
e Planejamento
Dep. Engenharia e Arquitetura
Av. Pereira Rego, nº1.665—Centro
Candelária—RS CEP:96930—000
Fone/fax:(51)3743—8100

Obra:	CENTRO COMUNITÁRIO RURAL		Área:	180,00 m ²	
Local:	DATA DO RIBEIRO — CANDELÁRIA—RS		Escala:	1/75	
Prefeitura:	PAULO ROBERTO BUTZGE — Prefeito Municipal		Desenho:	Centro Comunitario Data do Ribeiro.dwg	
Resp.Técnica:	ROBERTO WAECHTER — Eng° Civil CREA 70059		Projeto n°:	026/2015	Prancha n°: 04
Discriminação:	PROJETO FUNDAÇÕES E ESTRUTURAL		Data:	22/09/2015	