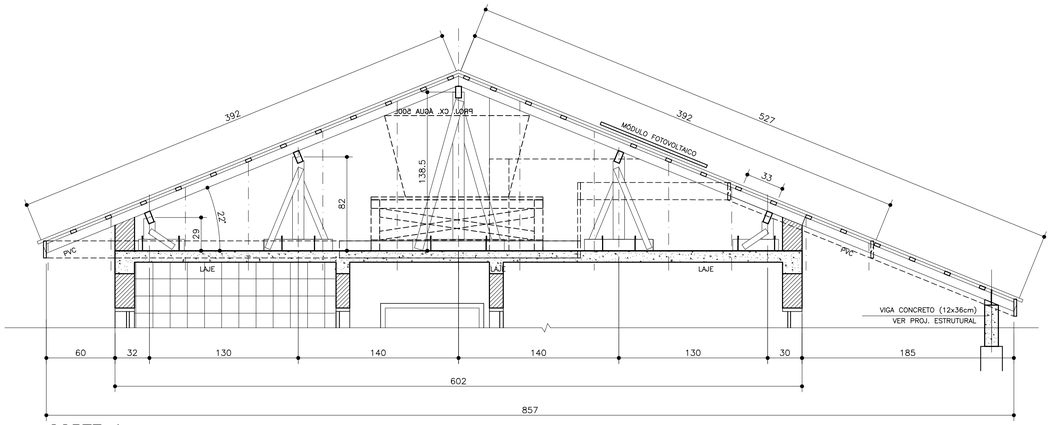
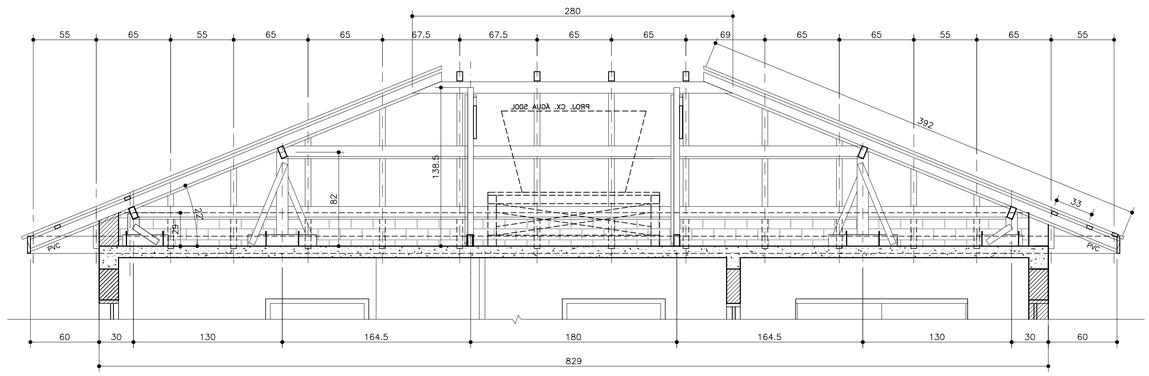


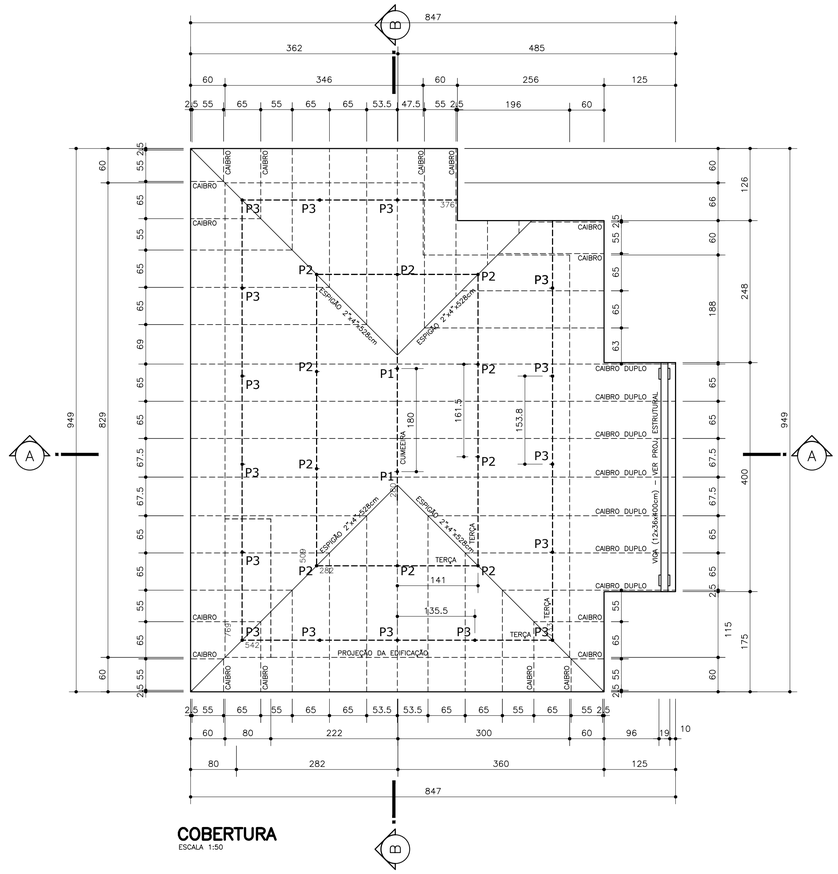
DET. GENÉRICOS
SEM ESCALA



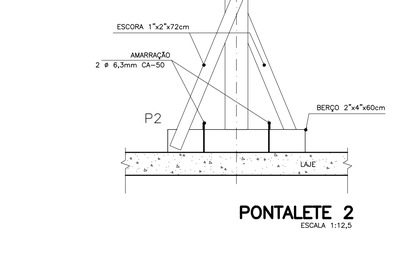
CORTE A
ESCALA 1:25



CORTE B
ESCALA 1:50

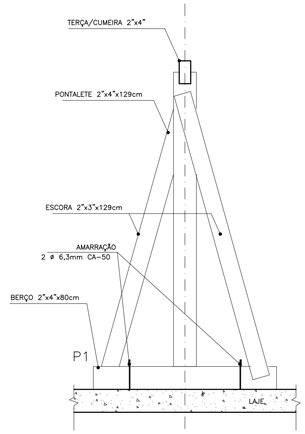


COBERTURA
ESCALA 1:50

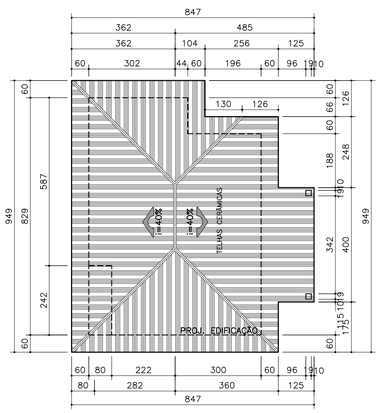


PONTALETE 3
ESCALA 1:12,5

PONTALETE 2
ESCALA 1:12,5



PONTALETE 1
ESCALA 1:12,5



COBERTURA
ESCALA 1:100

USO EXCLUSIVO DA COHAPAR

REVISÕES

REV	DATA	DESCRIÇÃO	AUTOR
R00	FEV/2018	EMISSÃO INICIAL	EM-DVIE

USO EXCLUSIVO DA COHAPAR

RESPONSÁVEL TÉCNICO - COHAPAR:

COHAPAR

ANUÊNCIA DO ENGENHEIRO DO ESCRITÓRIO REGIONAL - COHAPAR:

COHAPAR

ESPECIFICAÇÕES

EMENDAS: A) NAS TERÇAS SÓ PODERÃO OCORRER A 30 cm DOS PONTALETES COM JUNTAS DE MEIO ESQUADRO (45°), E SERÃO FORMADAS POR TÁBUAS 1"X4"X50cm, SENDO PERMITIDO NO MÁXIMO UMA EMENDA POR TERÇA ALTERNADAMENTE.

ESTRUTURA: - A DISTANCIA ENTRE AS RIPAS PODERÃO SER ALTERADAS DEVIDO A UTILIZAÇÃO DE OUTROS TIPOS DE TELHAS.
- VARIAÇÃO DE DIMENSÕES DOS PREGOS SERÃO ADEQUADAS À CADA BITOLA.
- MADEIRA: MADEIRA DE LEI COM AS SEGUINTES CARCTERÍSTICAS:
  - FLEXÃO=120 Kg/cm²; MÓDULO DE ELASTICIDADE=100.000 Kg/cm².
- A MADEIRA UTILIZADA NA ESTRUTURA DE COBERTURA DEVERÁ RECEBER PROTEÇÃO INSETICIDA E FUNGICIDA.

RELAÇÃO DE MADEIRAS

1) PONTALETE 1 (2X):
- PONTALETE = 02 UN 2"X4"X1,29m = 2,58m
- ESCORA = 12 UN 1"X2"X1,29M = 5,16m
- BERÇO = 02 UN 2"X4"X0,80m = 1,60m

2) PONTALETE 2 (10X):
- PONTALETE = 10 UN 2"X4"X0,72m = 7,20m
- ESCORA = 20 UN 1"X2"X0,72m = 14,40m
- BERÇO = 10 UN 2"X4"X0,60m = 6,00m

3) PONTALETE 3 (16X):
- PONTALETE = 16 UN 2"X4"X0,18m = 2,88m
- ESCORA = 32 UN 1"X2"X0,25m = 8,00m
- BERÇO = 16 UN 2"X4"X0,40m = 6,40m

5) TERÇAS:
- 2"X4"X34,00 = 34,00m
- 01 UN 3"X3"X4,00 = 4,00m
- 1"X4"X0,50m = 5,00m (emenda)

6) CAIBROS:
- 2"X3"X140,00m = 140,00m

7) RIPA : 1"X2" = 235,00m 1"X2" = 235,00m

8) TESTEIRA : - 1"X8" = 19,00m
- 1"X6" = 18,50m

9) MEIA-CANA: 67,00m

10) FORRO: LAJE - 46,68 m²
PVC - 26,00 m²

11) TARUGAMENTO 1"X2": 61,00m

12)RUFO: 25x1850cm

COHAPAR
Companhia de Habitação do Paraná

PRANCHA: COB 01 01
REVISÃO: R 00

MBP 44-B REB
44,74m²

MORAR BEM PARANÁ
RECURSOS PRÓPRIOS

PROJETO DE COBERTURA - 4 ÁGUAS
PLANTAS / CORTES
DETALHES

autor projeto	MANTOVANI
autor desenho	EM - DVIE
escala	INDICADAS
data de criação	FEV/2018
nome do arquivo	COB_RP_MBP_ 44-B_R00.dwg
HISTÓRICO SALVO EM:	05/03/2018
HISTÓRICO IMPRESSO EM:	05/03/2018
HISTÓRICO SALVO POR:	rosanyi

g:\dvie\dvpo\projetos 2018\rp_mbp_ 44-b_r00\cob_rp_mbp_ 44-b_r00.dwg