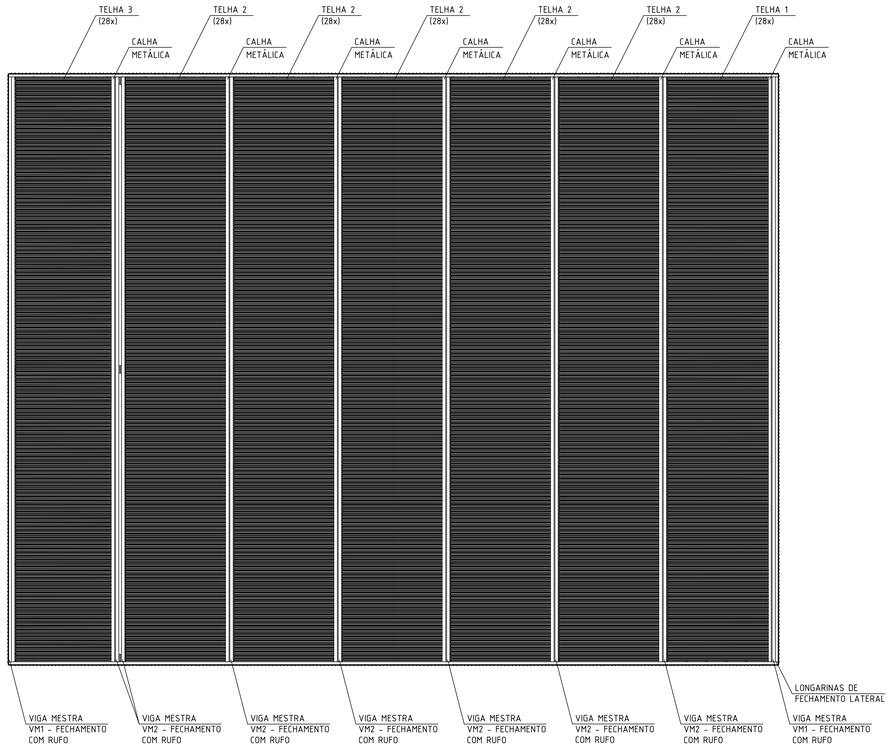
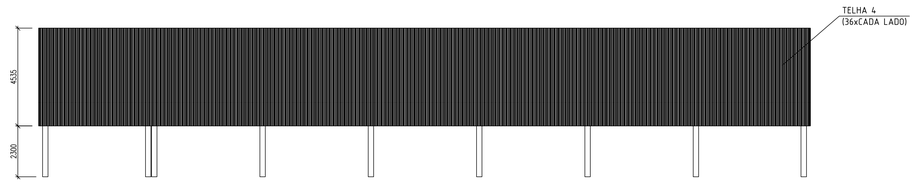
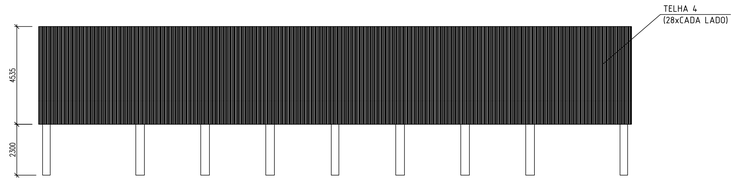


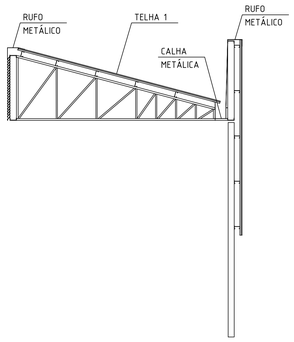
PLANTA DE COBERTURA - FECHAMENTO
esc: 1:100



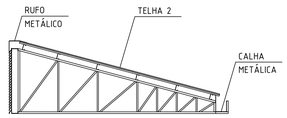
ELEVAÇÃO A - FECHAMENTO
esc: 1:100



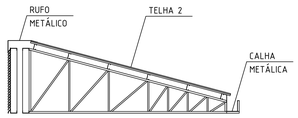
ELEVAÇÃO B - FECHAMENTO
esc: 1:100



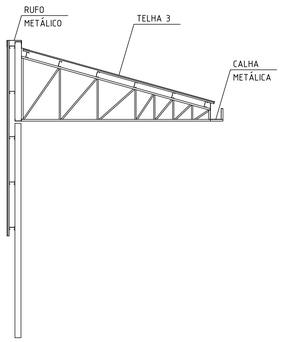
DETAHE FECHAMENTO TM1
FECHAMENTO LATERAL
esc: 1:50



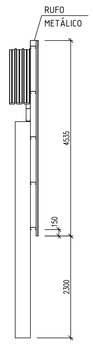
DETALHE FECHAMENTO TM2
esc: 1:50



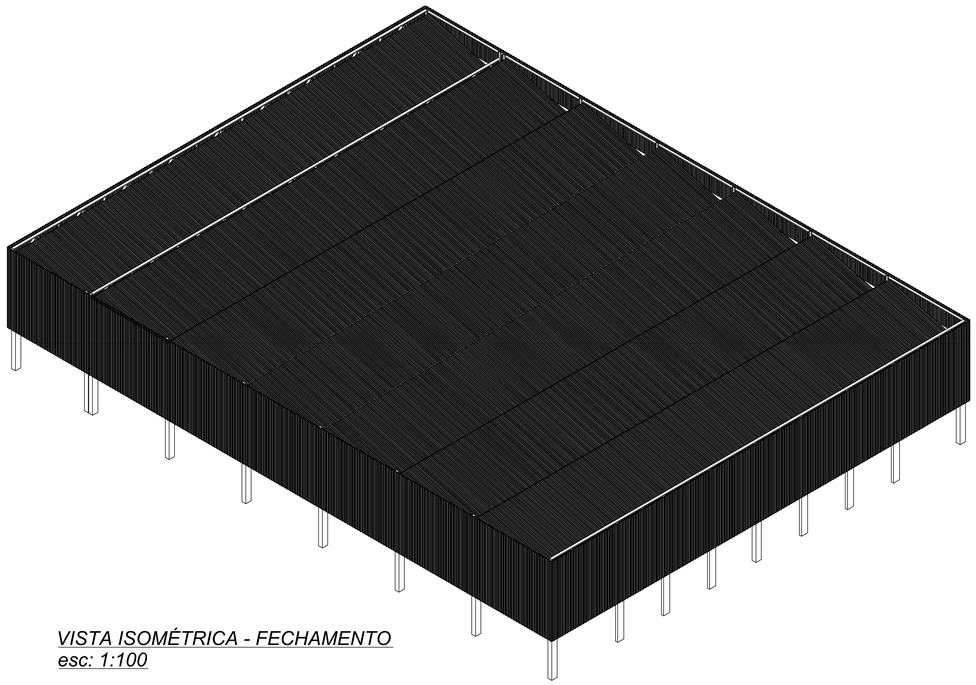
DETALHE FECHAMENTO TM2
EM PILARES COM JUNTA DE
DILATAÇÃO
esc: 1:50



DETALHE FECHAMENTO TM3
FECHAMENTO LATERAL
esc: 1:50



DETALHE FECHAMENTO LATERAL
esc: 1:50



VISTA ISOMÉTRICA - FECHAMENTO
esc: 1:100

Relação de Telhas

Tipo de Telha	Função	Numeração	Comprimento [mm]	Qtde [unidades]	Área [m²]
Trapezoidal aço zindado termoacústica, conforme projeto arquitetônico, cobrimento útil = 980 mm	Cobertura	1	4820	28	132,3
		2	4770	140	654,4
		3	4580	28	125,7
Telha trapezoidal tipo leitoso, podenso ser policarbonato aveolar ou material semelhante, conforme projeto arquitetônico, cobrimento útil = 980 mm	Fechamento lateral	4	4535	128	568,9

Área Total	1481,3

Parafusos autobrocantes	6.000 unid.
Rufo e calhas	medir em obra

ATTITUDE
ENGENHARIA
Rua Pedro Ramires de Mello, 21 | S 03 | CEP 85.501-250 | Pato Branco - PR | Tel.: 46 3199-0039
attitudeengenharia.com

PROJETO ESTRUTURAL

Responsável Técnico
Rogério Alberto Philippsen
Engenheiro Civil - CREA PR 125.413/D
rogerio@attitudeengenharia.com

Contratante/Proprietário
Município de Pato Branco
CNPJ: 79.995.448/0001-54

Desenhista
Mauricio Pegoraro

Projetista
Mauricio Pegoraro

Prefeitura e Concessionária:

Revisão	Data	Descrição	Solicitado Por

Dados da Contratante/Proprietário:
Município de Pato Branco
Rua Afonso Pena, Quadra 787, Lote 01
Pato Branco - PR

Data: Ago/2021

Obra: Estrutura metálica para Edificação para Bocha

Escala: Indicada

Discriminação dos Desenhos:
Fechamento da Cobertura
Fechamento Lateral
Detalhes Rufos e Calhas

Prancha Nº 04
04