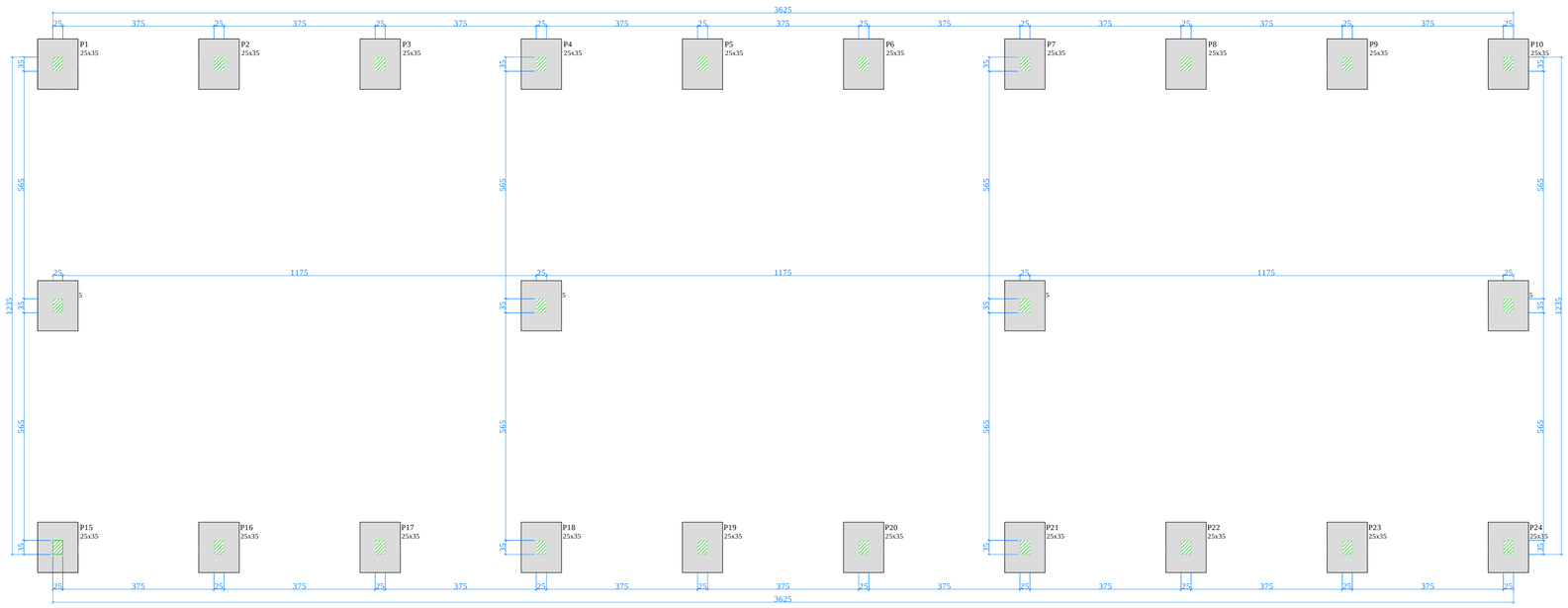


PLANTA FORMAS - GALPÃO

Área: 432,00m²

ESC 1/75

RELAÇÃO DO AÇO

24 X PILARES 25X35

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50					
	1	6.3	2400	34	81600
	2	6.3	1200	100	120000
	3	12.5	240	596	143040
	4	12.5	24	150	3600

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 0% (Barras)	UNIT	PESO + 0% (kg)
CA50	6.3	2016.0	168	12 m	493.9
	12.5	1466.4	123	12 m	1490.7

Volume de concreto (C-30) = 10.50 m³

Área de forma = 144.00 m²

QUANTITATIVO MATERIAL DOS PILARES	
MATERIAL PILARES E SAPATAS	QUANTIDADE
PILAR PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO 600x25x35	24,00 Un
CONCRETO PILARES	12,60 m³
AÇO 6.3mm (BARRAS 12,00m)	168 Un
AÇO 12.5mm (BARRAS 12,00m)	130 Un

24 PILARES
25x35

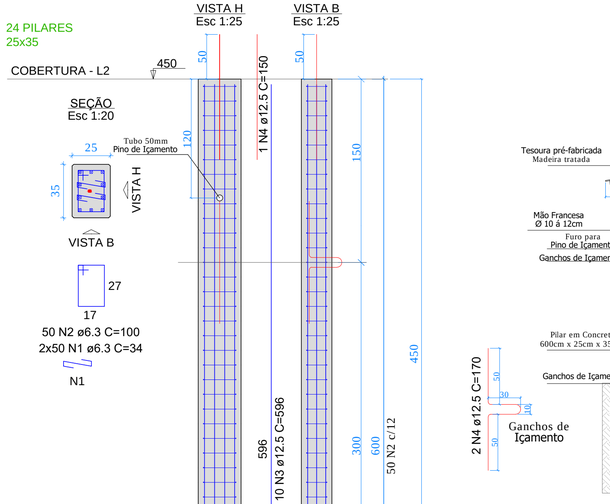
VISTA H
Esc 1:25

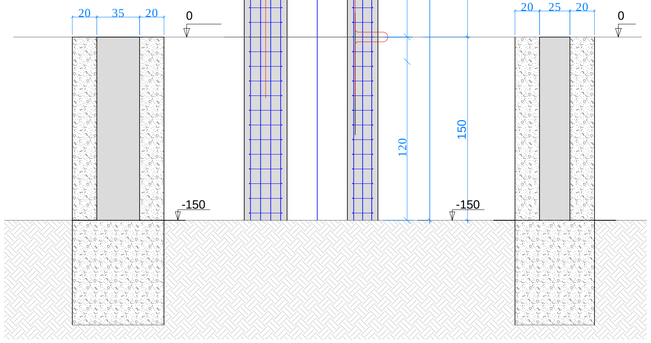
VISTA B
Esc 1:25

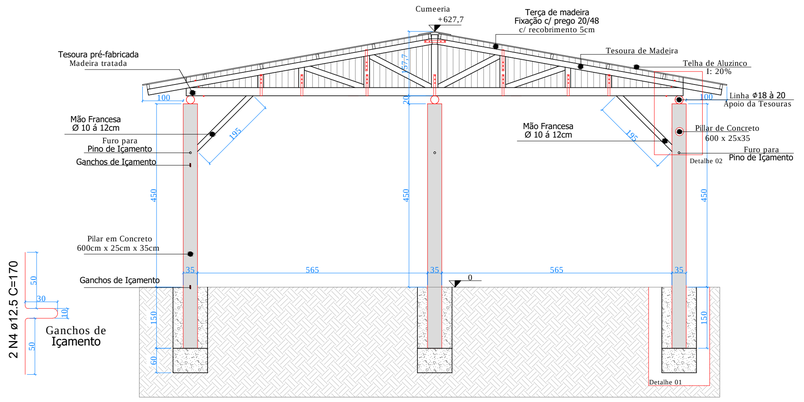
COBERTURA - L2

450

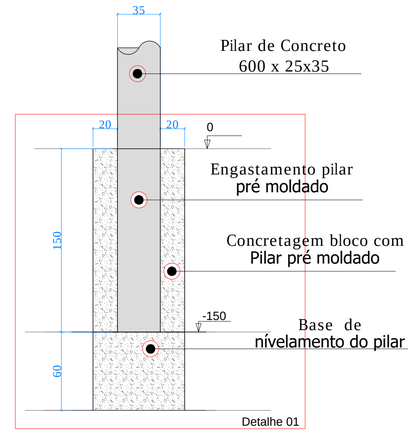
SEÇÃO
Esc 1:20

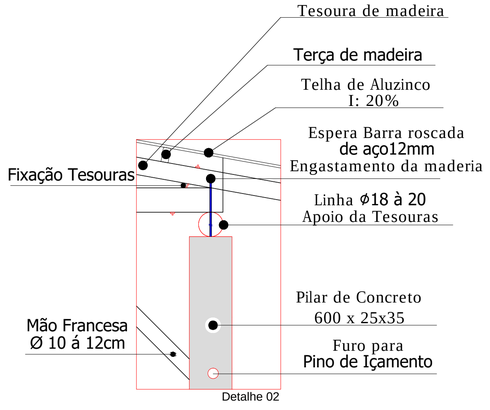






QUANTITATIVO MATERIAL COBERTURA	
MATERIAL	QUANTIDADE
LINHA Ø18 À 20	72,00m
TESOURA PRÉ-FABRICADA -14 metros	10 Un
TERÇA 6X12 cm	304,00m
MÃO FRANCESA Ø10	40,00m
OITÃO TABUA	24,00m²
TELHA METÁLICA	548,90 m²
PARAFUSO TELHA METÁLICA	1.645 Un





TIPO DE PROJETO
PROJETO ESTRUTURAL

DATA
09/2026

CONTEÚDO DA PRANCHA
* PLANTA DE FORMAS
* DETALHAMENTO DAS SAPATAS
* DETALHAMENTO DOS PILARES PRÉ MOLDADOS

ESCALA
1/75

CLASSIFICAÇÃO / USO
Galpão Garagem

MATERIAL
Pré Moldado

ÁREA À CONSTRUIR
432,00 m²

TIPO DE EDIFICAÇÃO
Edificação Nova

FOLHA
A1

ENDEREÇO DA OBRA
Rua Vereador Francisco Roedel

PRANCHA
EST.01/01

BAIRRO
Centro

CIDADE
Vitor Meireles/SC

PROPRIETÁRIO

MUNICÍPIO DE VITOR MEIRELES

RESERVADO PREFEITURA

RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO

SIDNEI DAROLT
ENGº CIVIL - CREA/SC nº 143102-5

RUA SANTA CATARINA
BAIRRO CENTRO
VITOR MEIRELES/SC
sidneidarolt@bol.com.br

SIDNEI DAROLT
ENGENHEIRO CIVIL
FONE: (47) 99644 -5990
CREA/SC - 143.102-5

PROJETO ELABORADO CONFORME CONTRATO 78/2026,
PRESTAÇÃO DE SERVIÇO
MD SERVIÇOS DE ENGENHARIA LTDA