

RELAÇÃO DO AÇO

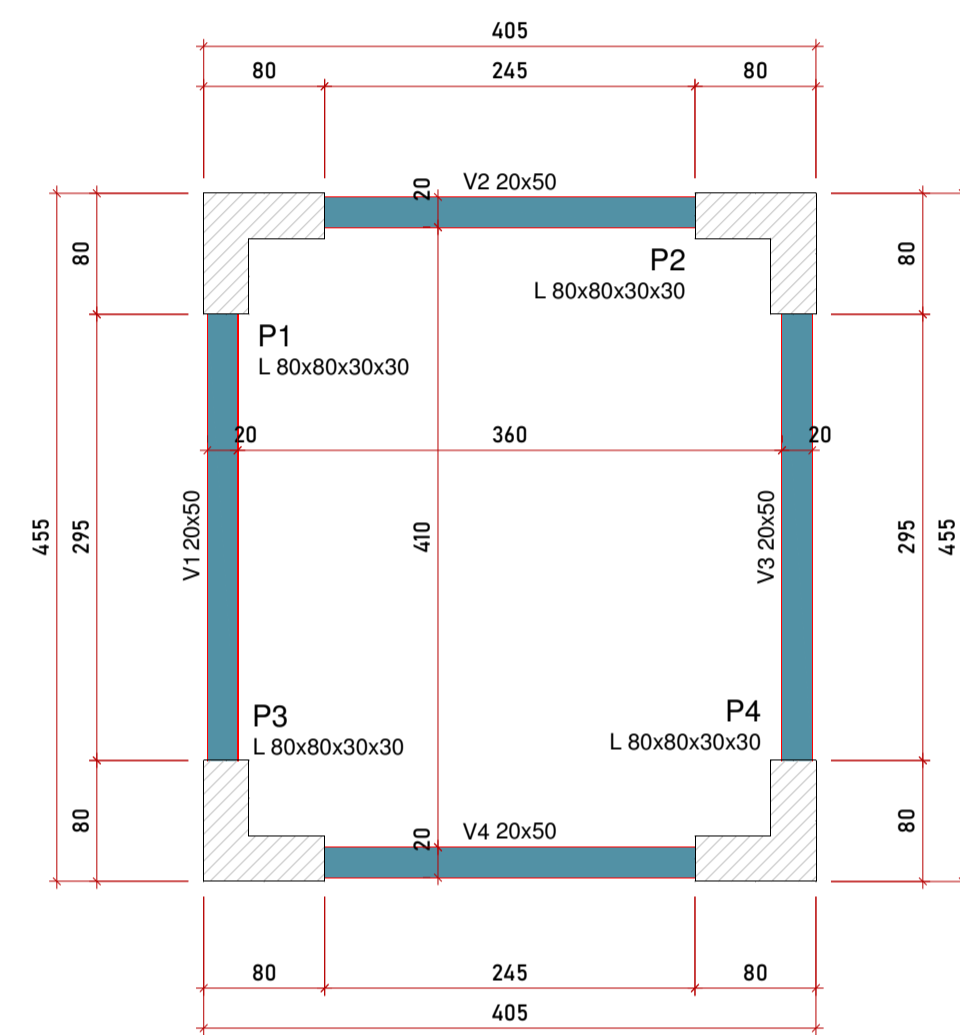
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	56	135	7560
CA50	2	8.0	6	451	2706
	3	8.0	10	457	4570
	4	10.0	2	449	898
	5	10.0	10	456	4560
	6	10.0	14	399	5586
	7	10.0	20	406	8120

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 0% (Barras)	PESO + 0% (kg)
CA50	8.0	72.8	7	28.7
CA60	10.0	191.6	16	118.2
	5.0	5.0	7	11.7
PESO TOTAL (kg)				
CA50	146.9			
CA60	11.7			

Volume de concreto (C-25) = 1.08 m³
Área de forma = 20.64 m²

DET. VIGAS PAV. 05 AO 09



Vigas

Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	20x50	0	1500
V2	20x50	0	1500
V3	20x50	0	1500
V4	20x50	0	1500

Características dos materiais

fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
250	241500

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares

Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	L 80x80x30x30	0	1500
P2	L 80x80x30x30	0	1500
P3	L 80x80x30x30	0	1500
P4	L 80x80x30x30	0	1500

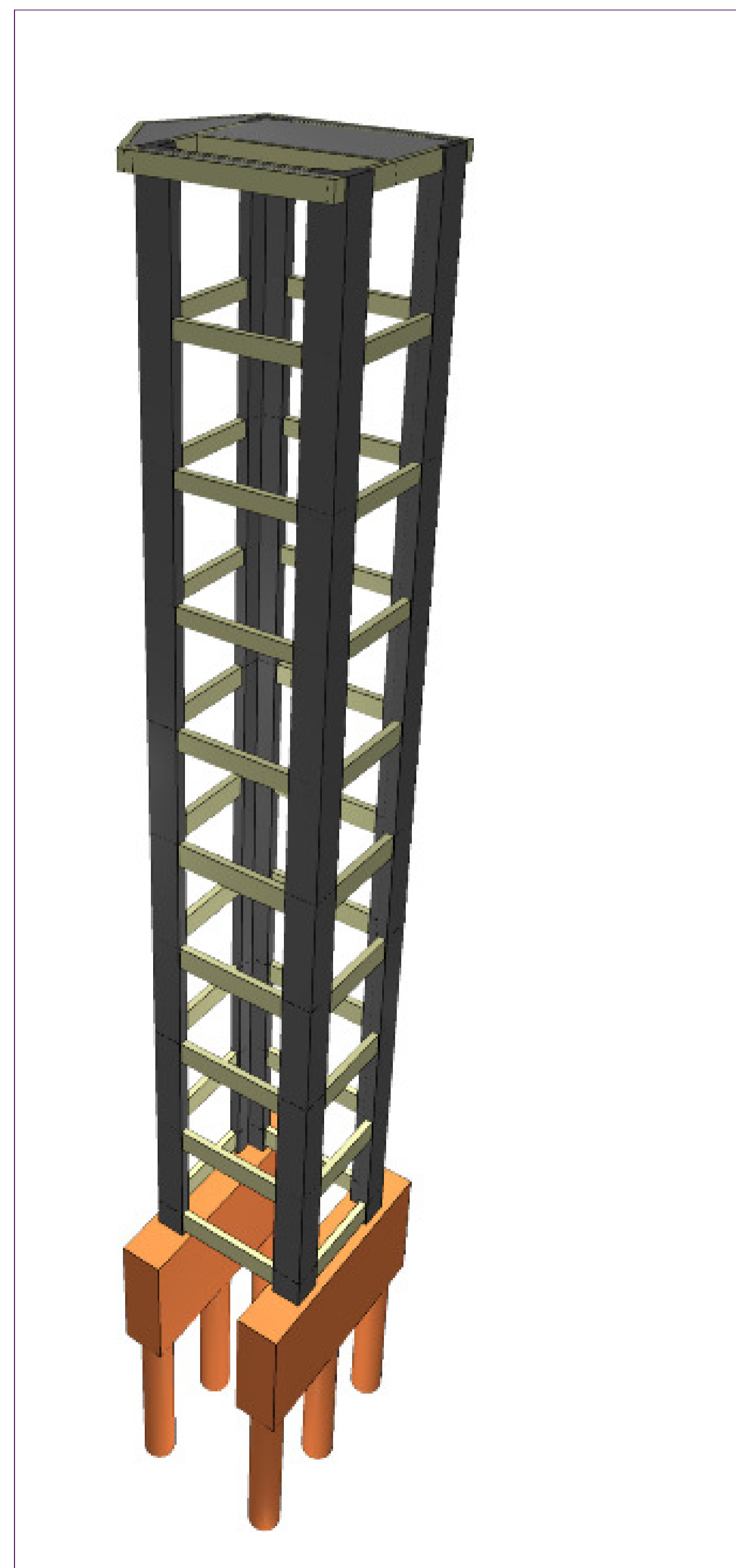
Legenda dos pilares

	Pilar que passa
--	-----------------

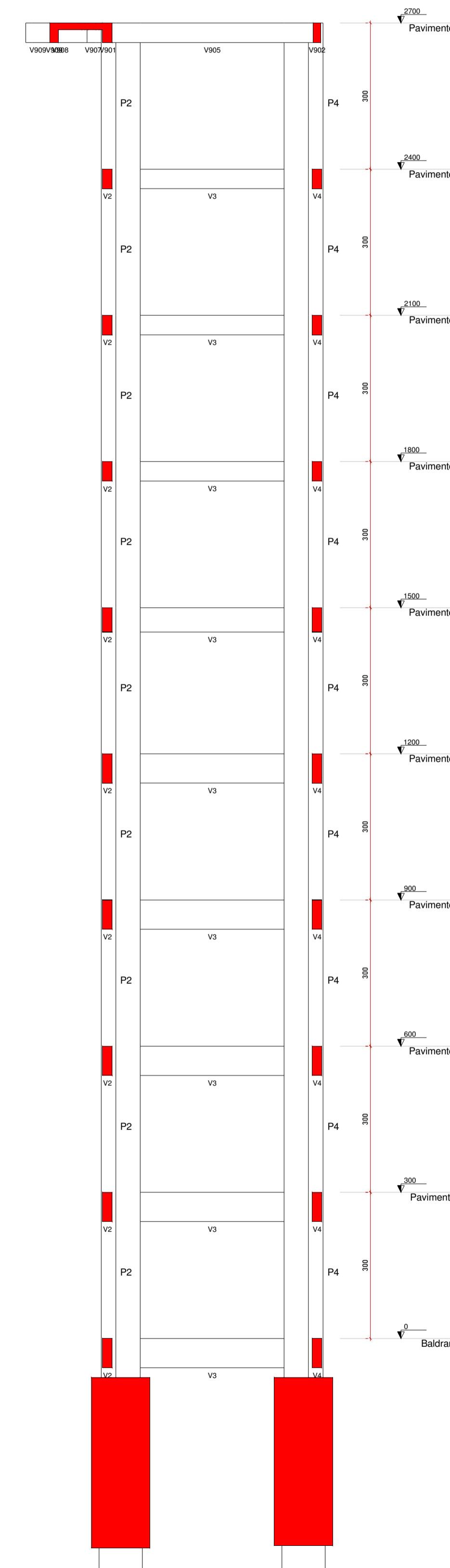
Legenda das vigas e paredes

	Viga
--	------

Forma do Pavimento 05 ao 08
escala 1:50



PERSPECTIVA 3D



Corte B-B
escala 1:75

NOTAS

- ESTE PROJETO É PROPRIEDADE DO PROJETISTA REGISTRADO NO SELO, CONFORME LEI N° 5194/66 NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE QUE NÃO SE RELACIONE COM A EXECUÇÃO DA PRESENTE EDIFICAÇÃO, SENDO TERMINANTEMENTE VEDADA SUA COLOCAÇÃO A DISPOSIÇÃO DE TERCEIROS.
- O PROJETISTA NÃO SE RESPONSABILIZARÁ POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DESTES PROJETO DURANTE SUA EXECUÇÃO. QUALQUER MODIFICAÇÃO, O MESMO DEVE SER CONTACTADO.
- ESTE PROJETO FOI BASEADO NO LAY-OUT E INFORMAÇÕES FORNECIDAS PELO ARQUITETO OU PROPRIETÁRIO.
- QUALQUER MODIFICAÇÃO OU DÚVIDA DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA.

ARQUIVO	REVISÕES	DATA	OBS.:
2220_EST_V1	Primeira entrega	26/04/2022	-
<	<	<	<

Projeto

E S T R U T U R A L

Obra PÚBLICA

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE PALMÁS - TO
CNPJ: 25.063.991/0001-92

Endereço:

ART PROJETO: ENG. CIVIL PEDRO LUCAS MIRANDA NASCIMENTO
CREA 241610178170

Prancha: 4/8

ART/RRT EXECUÇÃO:

Conteúdo: FORMA E VIGAS PAV. 05 AO 08
CORTE: PERSPECTIVA 3D:
@palmasengenharia

Data: Abril/2022 | Escala: Indicada | Desenho: Autor | PROJETO ESTRUTURAL