

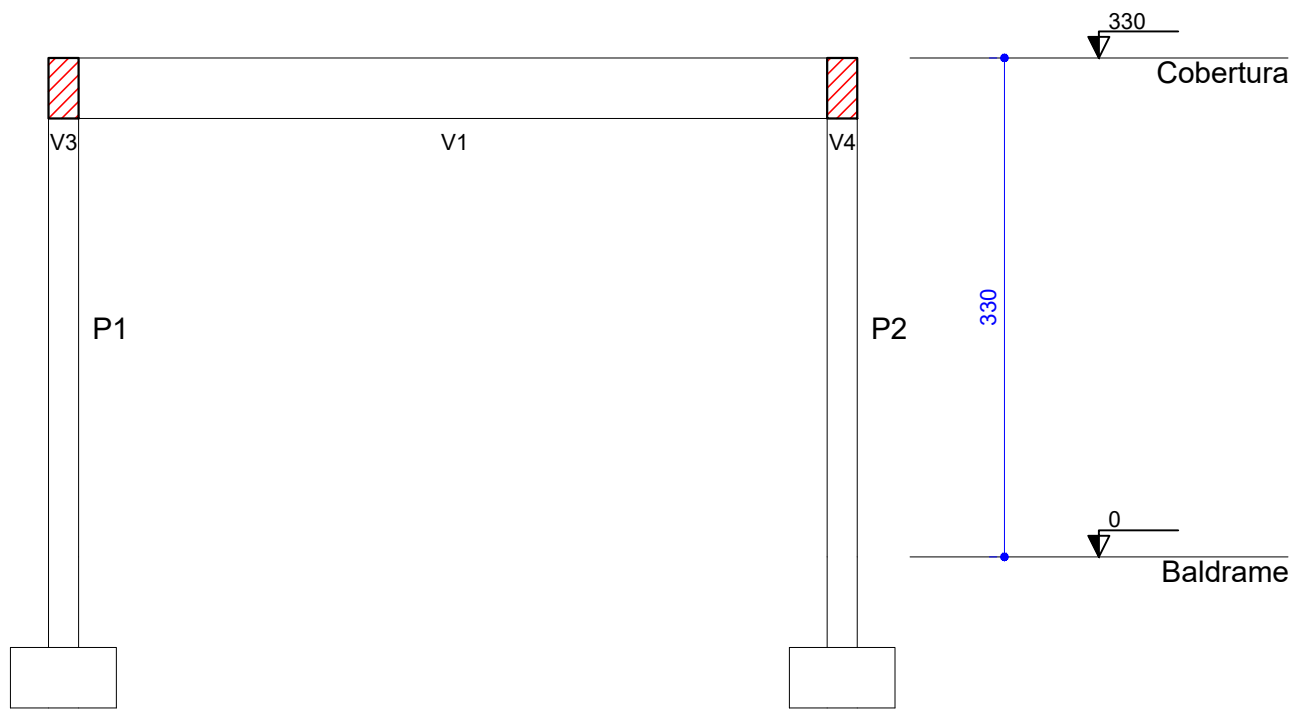
Forma do pavimento Baldrame (Nível 0.00)
escala 1:50

Características dos materiais	
fck (MPa)	Ecs (MPa)
25	24150

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

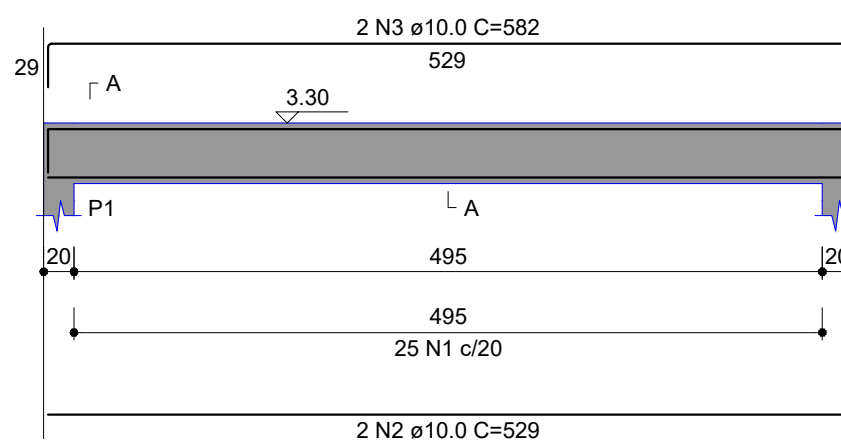
Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (m)	Nível (m)
P1	20x40	0.00	0.00
P2	20x40	0.00	0.00
P3	20x40	0.00	0.00
P4	20x40	0.00	0.00

Legenda dos pilares	
	Pilar que passa

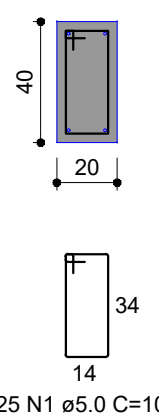


Corte A-A
escala 1:50

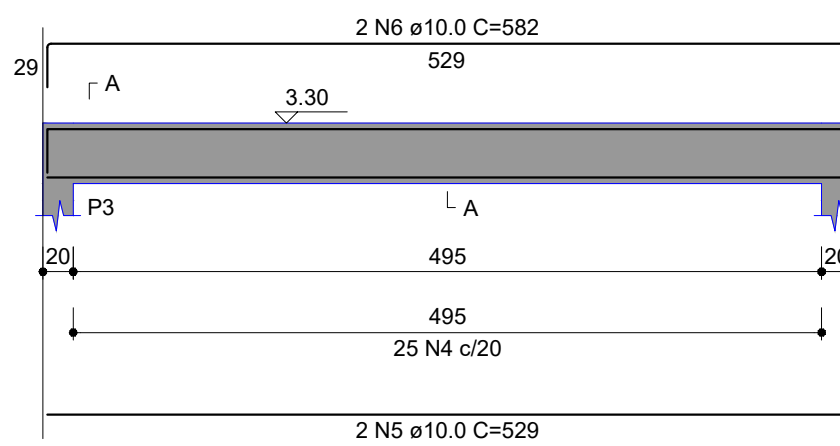
V1 (20 x 40)
ESC 1:50



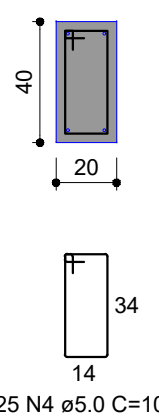
SEÇÃO A-A
ESC 1:25



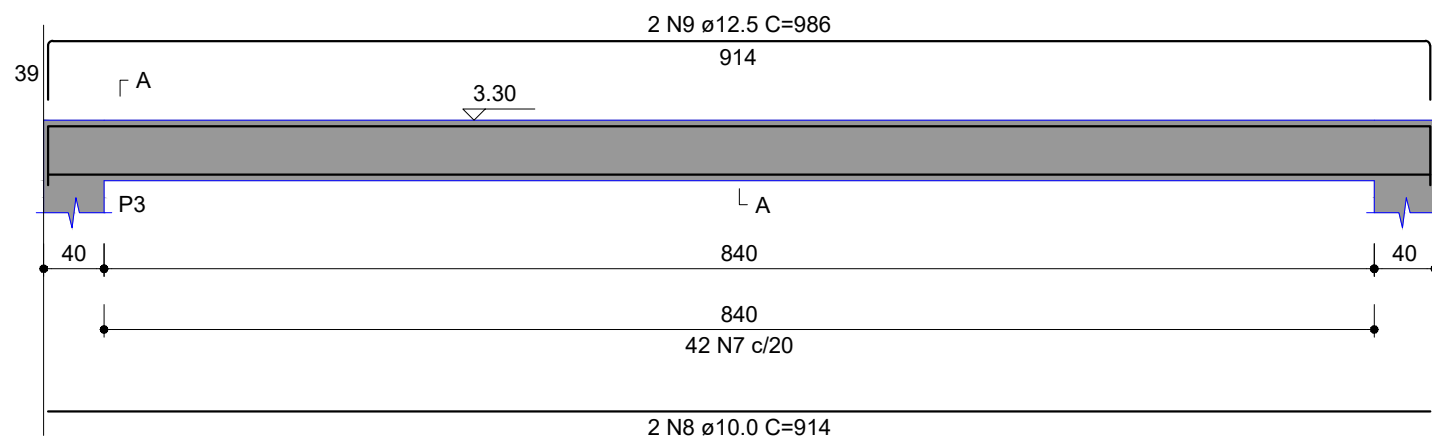
V2 (20 x 40)
ESC 1:50



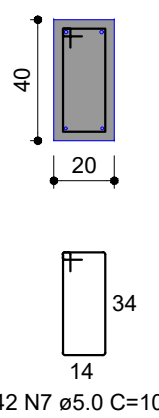
SEÇÃO A-A
ESC 1:25



V3 (20 x 40)
ESC 1:50



SEÇÃO A-A
ESC 1:25



RELAÇÃO DO AÇO

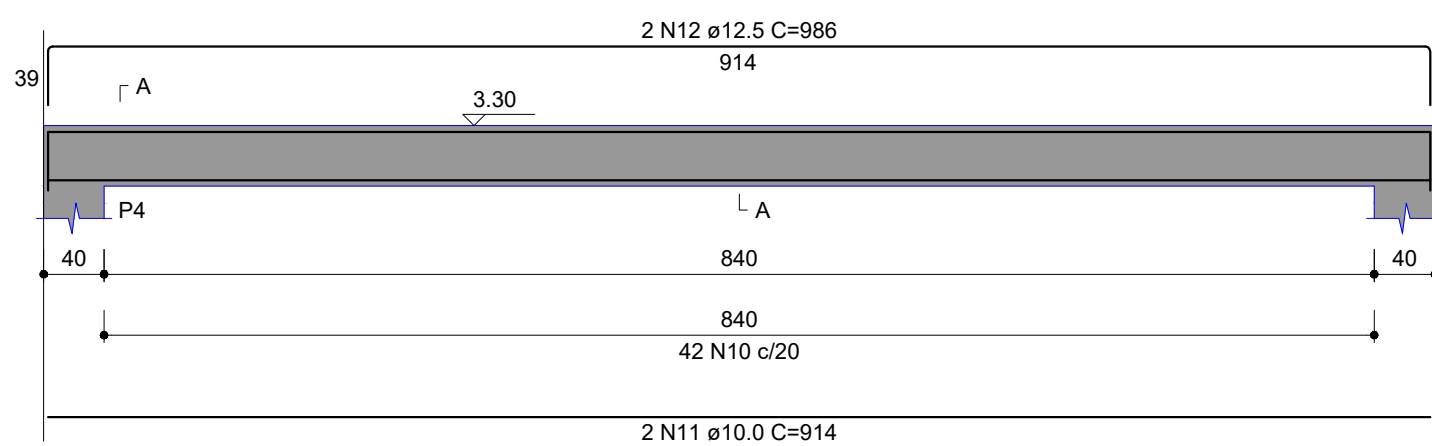
ELEMENTO	AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
V1	CA60	1	5.0	25	107	2675
	CA50	2	10.0	2	529	1058
	CA50	3	10.0	2	582	1164
V2	CA60	4	5.0	25	107	2675
	CA50	5	10.0	2	529	1058
	CA50	6	10.0	2	582	1164
V3	CA60	7	5.0	42	107	4494
	CA50	8	10.0	2	914	1828
	CA50	9	12.5	2	986	1972
V4	CA60	10	5.0	42	107	4494
	CA50	11	10.0	2	914	1828
	CA50	12	12.5	2	986	1972

RESUMO DO AÇO

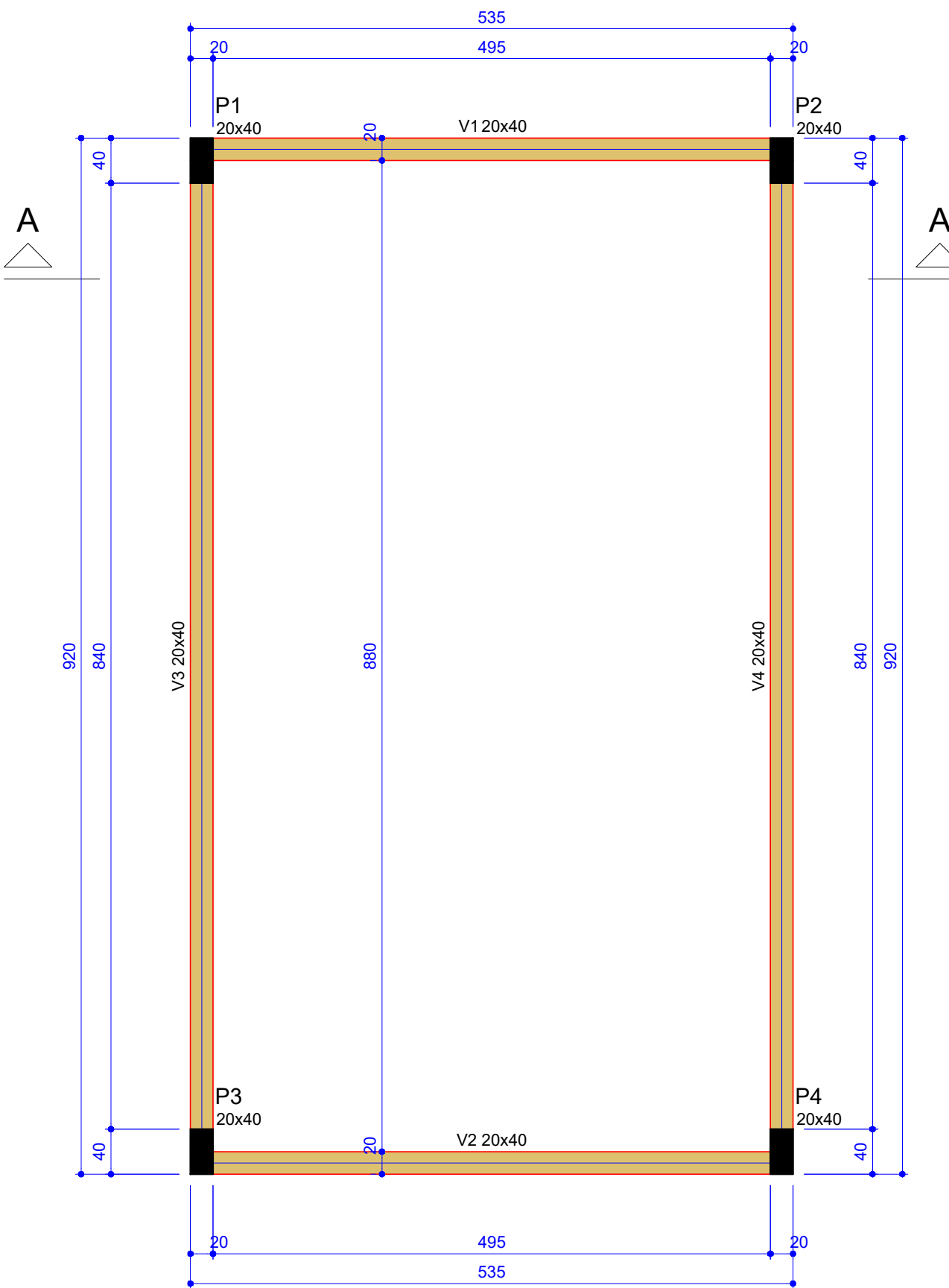
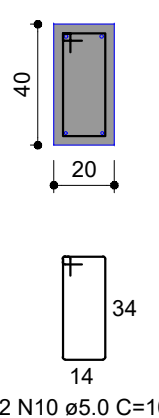
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA50	10.0	81	49.9
CA60	12.5	39.4	38
CA60	5.0	143.4	22.1
PESO TOTAL (kg)			
CA50	87.9		
CA60	22.1		

Volume de concreto (C-25) = 2.33 m³
Área de forma = 29.10 m²

V4 (20 x 40)
ESC 1:50



SEÇÃO A-A
ESC 1:25



Forma do pavimento Cobertura (Nível 3.30)
escala 1:50

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (m)	Nível (m)
V1	20x40	0.00	3.30
V2	20x40	0.00	3.30
V3	20x40	0.00	3.30
V4	20x40	0.00	3.30

Características dos materiais	
fck (MPa)	Ecs (MPa)
25	24150

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (m)	Nível (m)
P1	20x40	0.00	3.30
P2	20x40	0.00	3.30
P3	20x40	0.00	3.30
P4	20x40	0.00	3.30

Legenda dos pilares	
	Pilar que morre

Legenda das vigas	
	Viga

CARIMBO DE APROVAÇÃO

ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO TÉCNICA E DE PROJETOS

SITE: www.amm.org.br
E-MAIL: centraldeprojetosamm@gmail.com

ADM. NEURILAN FRAGA



TIPO DE OBRA:	SAÚDE	MODALIDADE:	CONSTRUÇÃO
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA ACADEMIA DA SAÚDE BÁSICA EM NOVA BRASILÂNDIA- MT		
PROPRIETÁRIO/ CNPJ:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA BRASILÂNDIA CNPJ: 15.023.963/0001-88		
ENDEREÇO:	RUA JOÃO MEDEIROS, S/N - NOVA BRASILÂNDIA - MT		
AUTOR DO PROJETO: CREA/CAU:	LEONARDO MARTINS CARVALHO ENG. CIVIL CREA-MT 036754		<i>Leonardo M. Carvalho</i> Leonardo Martins Carvalho Engenheiro Civil CREA-MT 036.754
RESPONSÁVEL TÉCNICO P/ OBRA:	GESTÃO 2019-2020		
PROJETO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO			
ASSUNTO: PLANTA DE FORMAS; CORTE; VIGAS.	Associação Mato-grossense dos Municípios		

LOCAL DO ARQUIVO: PROJETOS 2019-2020	COORDENADAS GEOGRÁFICAS	QUADRO DE ÁREAS	EST 02 02
DATA DE ENTREGA: 01/04/2020	14°56'10.73" 54°58'26.30"O		
REVISÃO: R00			
ESCALA: INDICADA			
ART:	DESENHO: LEONARDO MARTINS CARVALHO		