

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (m)	Nível (m)
VR1	15x30	0.00	2.80
VR2	15x30	0.00	2.80
VR3	15x30	0.00	2.80
VR4	15x30	0.00	2.80
VR5	15x30	0.00	2.80
VR6	15x30	0.00	2.80
VR7	15x30	0.00	2.80
VR8	15x30	0.00	2.80
VR9	15x30	0.00	2.80
VR10	15x30	0.00	2.80
VR11	15x30	0.00	2.80
VR12	15x30	0.00	2.80
VR13	15x30	0.00	2.80
VR14	15x30	0.00	2.80
VR15	15x30	0.00	2.80
VR16	15x30	0.00	2.80
VR17	15x30	0.00	2.80
VR18	15x30	0.00	2.80
VR19	15x30	0.00	2.80
VR20	15x30	0.00	2.80
VR21	15x30	0.00	2.80
VR22	15x30	0.00	2.80
VR23	15x30	0.00	2.80

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

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

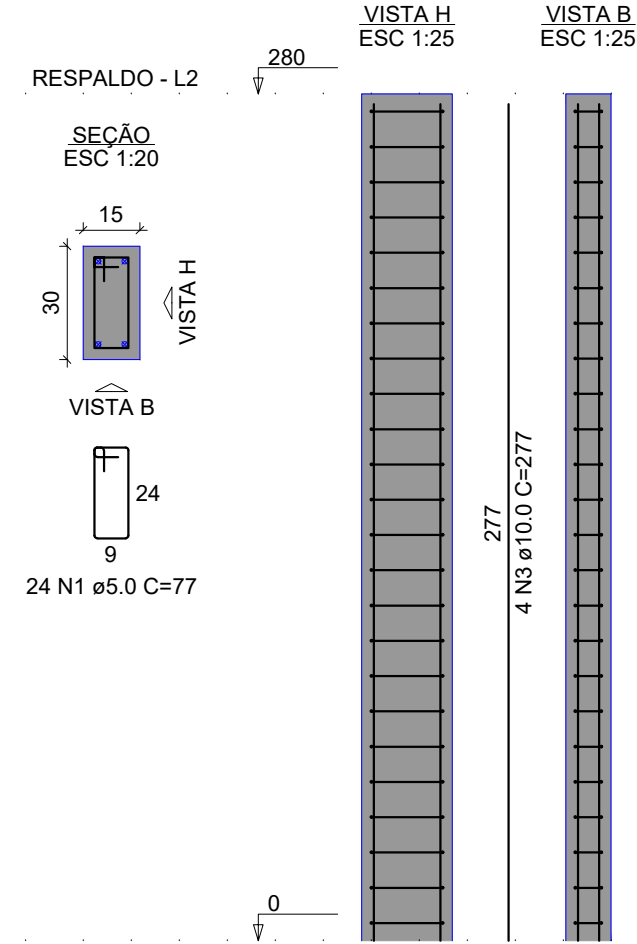
Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (m)	Nível (m)
P1	15x30	0.00	2.80
P2	15x30	0.00	2.80
P3	15x30	0.00	2.80
P4	15x30	0.00	2.80
P5	15x30	0.00	2.80
P6	15x30	0.00	2.80
P7	15x30	0.00	2.80
P8	15x30	0.00	2.80
P9	15x30	0.00	2.80
P10	15x30	0.00	2.80
P11	15x30	0.00	2.80
P12	15x30	0.00	2.80
P13	20x30	0.00	2.80
P14	15x30	0.00	2.80
P15	15x30	0.00	2.80
P16	15x30	0.00	2.80
P17	15x30	0.00	2.80
P18	15x30	0.00	2.80
P19	15x30	0.00	2.80
P20	15x30	0.00	2.80
P21	15x30	0.00	2.80
P22	15x30	0.00	2.80

Legenda dos pilares	
	Pilar que morre
	Pilar que passa

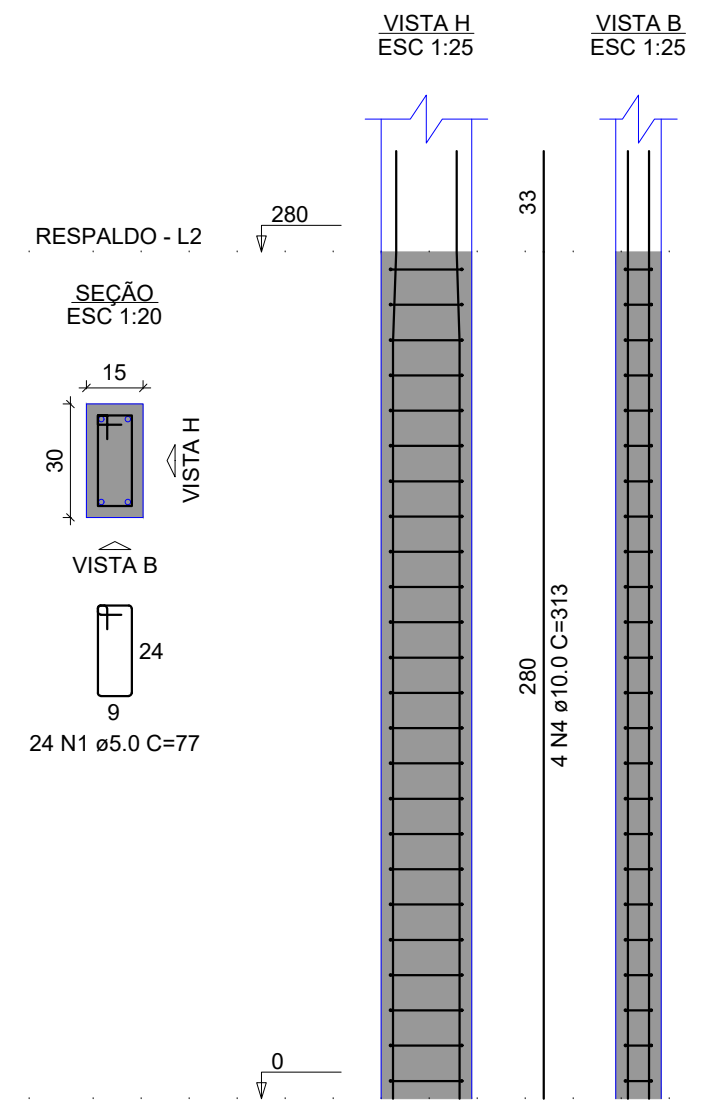
### 03 FORMA DA CINTA

ESCALA: 1:50

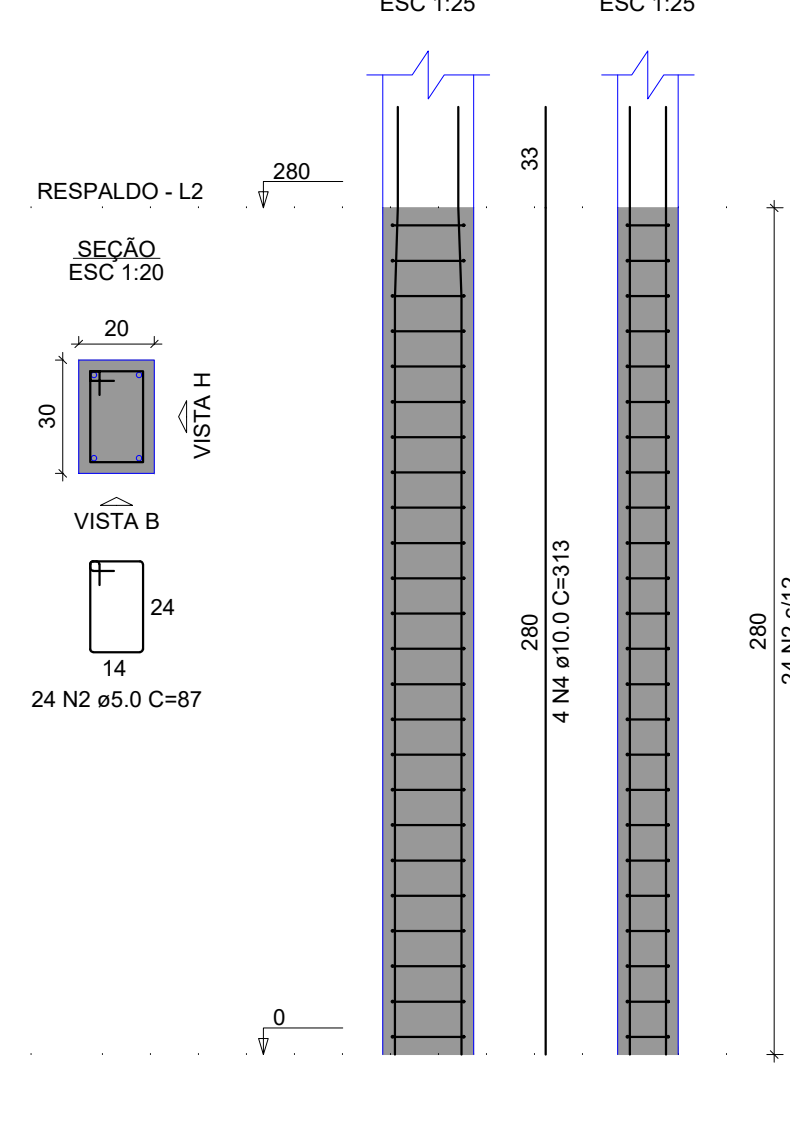
P1=P2=P3=P4=P5=P6=  
=P7=P10=P11=P12=P15=  
=P16=P17=P20



P8=P9=P14=P18=P19=  
=P21=P22



P13



RELAÇÃO DO AÇO					
14xP1		7xP8		P13	
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C UNIT (cm)	C TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	504	77	38808
CA50	2	5.0	24	87	2088
	3	10.0	56	277	15512
	4	10.0	32	313	10016

RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	C TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA50	10.0	255.3	157.4
CA60	5.0	409	63

PESO TOTAL (kg)  
CA50 157.4  
CA60 63

Volume de concreto (C-25) = 2.81 m³  
Área de forma = 55.72 m²

CARIMBO DE APROVAÇÃO

### ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS

#### COORDENAÇÃO DE PROJETOS

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

ADM. NEURILAN FRAGA

TIPO DE OBRA:	INSTITUCIONAL	MODALIDADE:	CONSTRUÇÃO
OBRA:	COMPLEXO DE TURISMO, ESPORTE E LAZER - ESPAÇO DO TURISTA		
PROPRIETÁRIO/ CNPJ:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOBRES CNPJ: 03.424.272/0001-07		
ENDEREÇO:	DISTRITO DE BOM JARDIM - NOBRES - MT		
AUTOR DO PROJETO: CREA/CAU:	HIGOR CEZAR DA SILVA PAVINATO ENG. CIVIL CREA - MT038606		
RESPONSÁVEL TÉCNICO P/ OBRA:			

### PROJETO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO

ASSUNTO:  
ASSUNTO:  
FORMA DO PAVIMENTO CINTA  
PILAR

LOCAL DO ARQUIVO: PROJETOS 2021-2023	COORDENADAS GEOGRÁFICAS	QUADRO DE ÁREAS
DATA DE ENTREGA: 04/08/2021		ÁREA CONSTRUÍDA:.....208,24m² ÁREA COBERTA:.....235,04m²
REVISÃO:		
ESCALA: INDICADA		
ART: 000000-0	DESENHO: HIGOR PAVINATO	

EST  
04  
06