

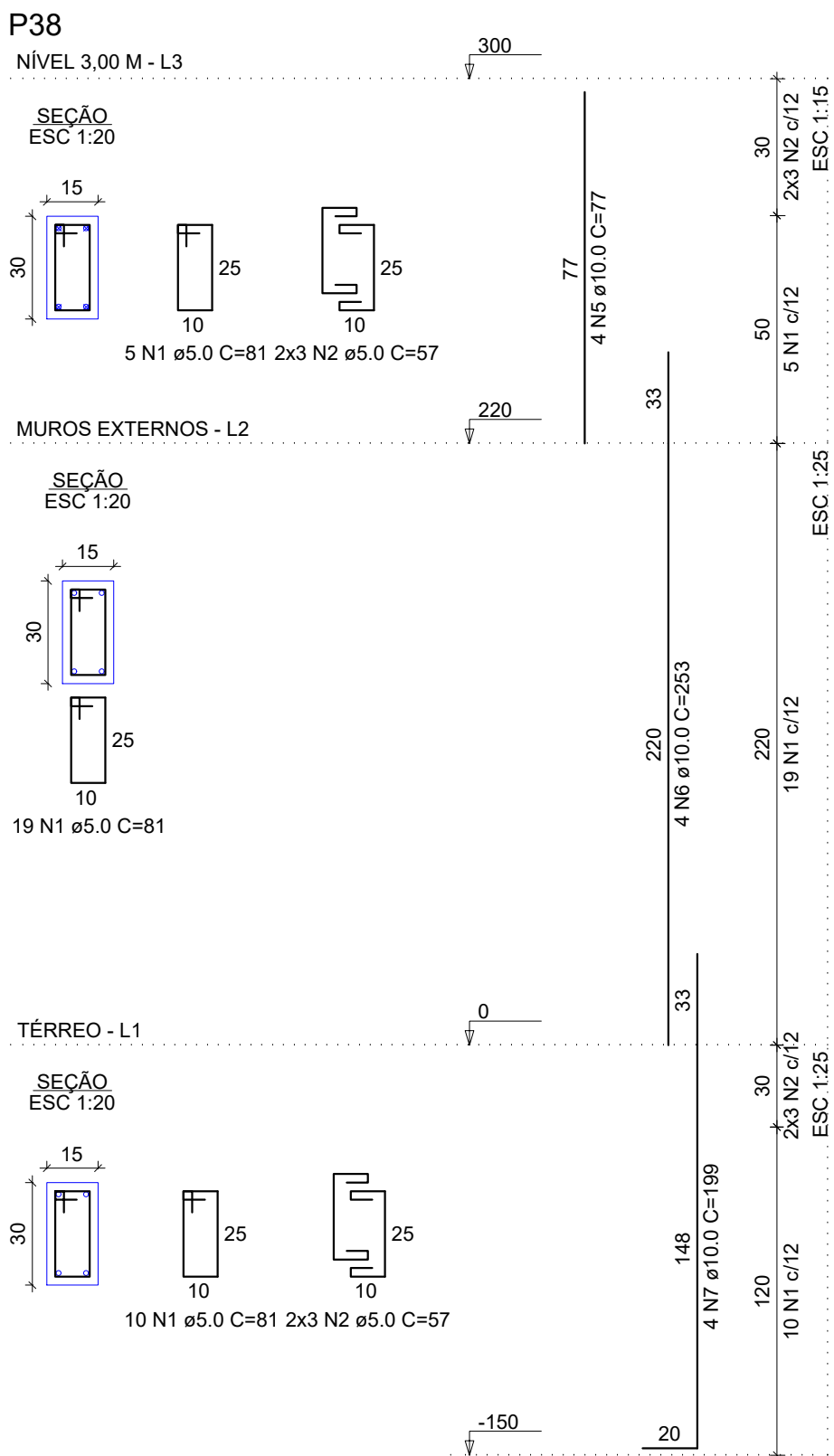
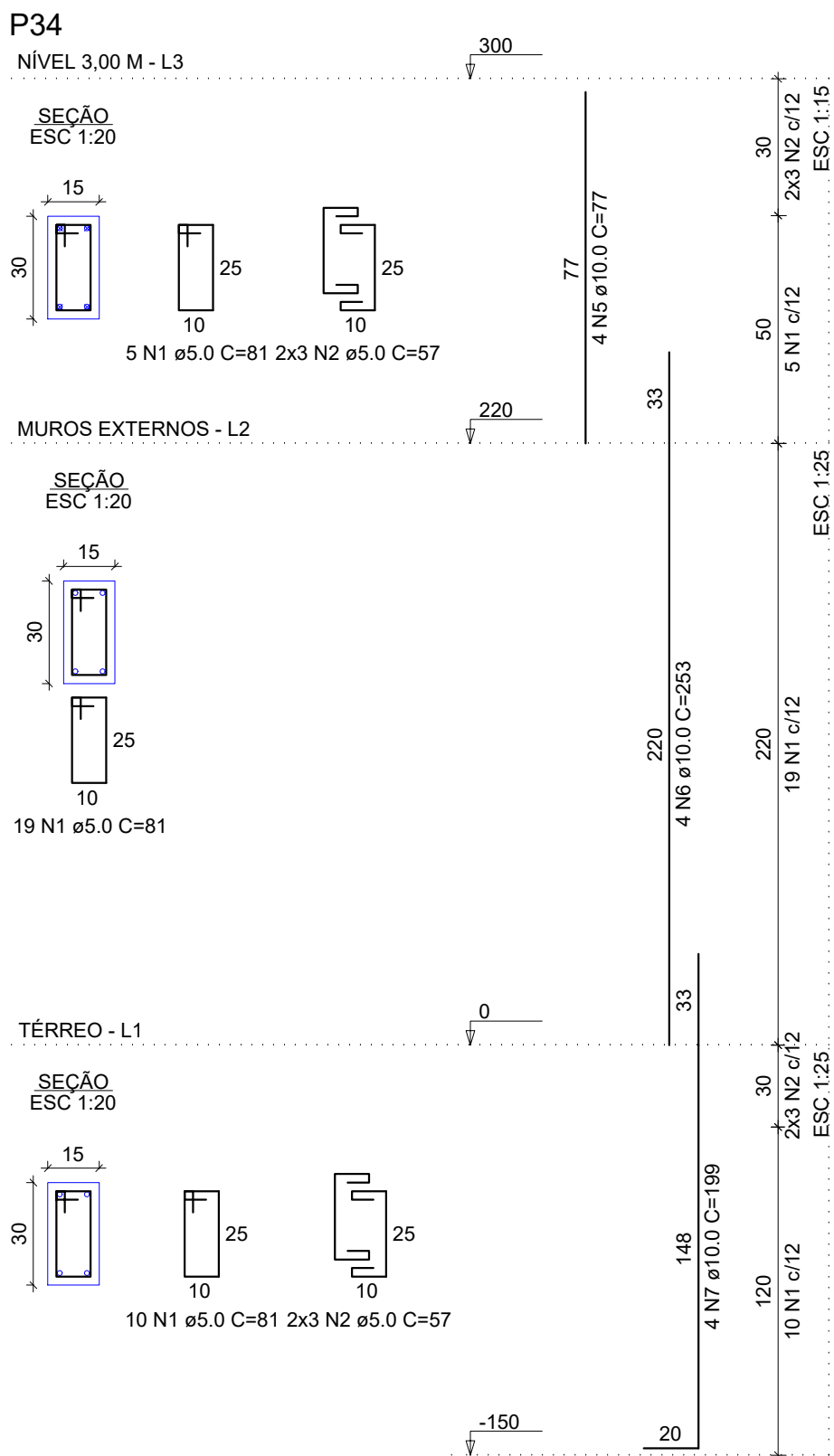
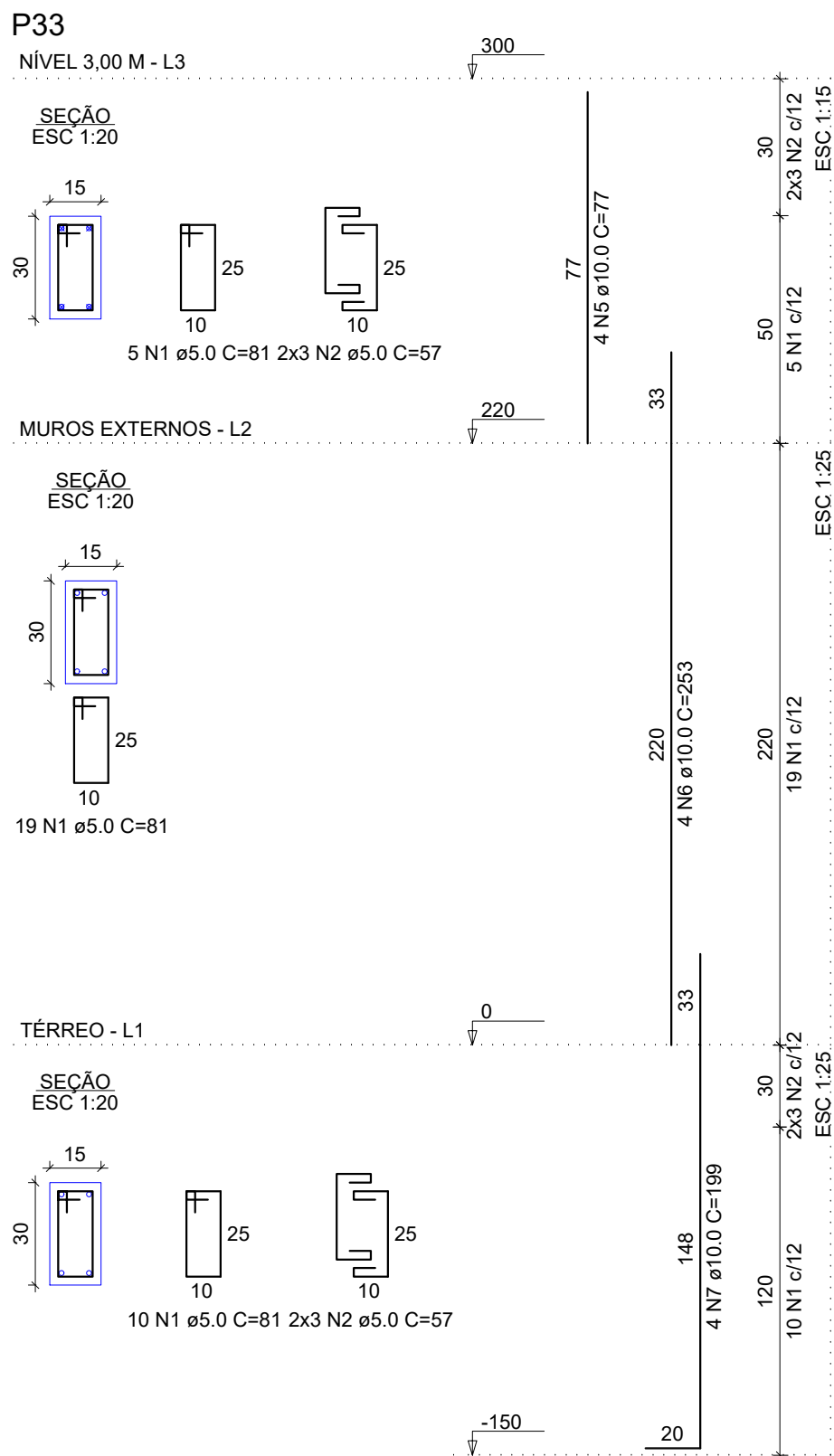
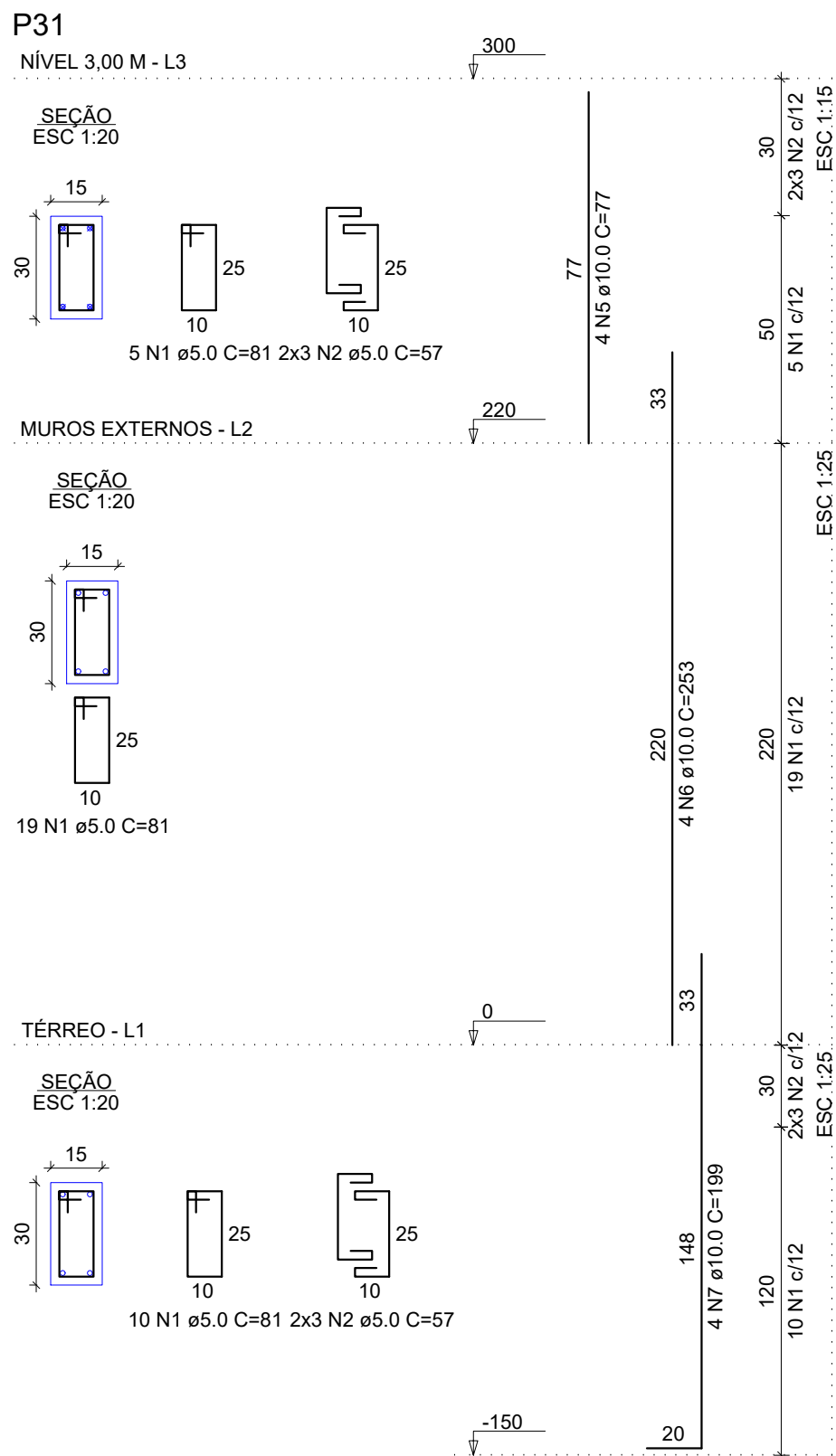
RELAÇÃO DO AÇO

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
P21-L3	1	5.0	306	81	24786
P22-L3	2	5.0	108	57	6156
P23-L3	3	10.0	36	77	2772
P26-L3	4	10.0	36	253	9108
P27-L3	5	10.0	36	199	7164

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA50	10.0	190.4	117.4
CA60	5.0	309.4	47.7
PESO TOTAL (kg)			
CA50	117.4		
CA60	47.7		

Volume de concreto (C-30) = 1.82 m³  
Área de forma = 36.45 m²



CARIMBO DE APROVAÇÃO

**ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS**  
COORDENAÇÃO TÉCNICA E DE PROJETOS

SITE: [www.amm.org.br](http://www.amm.org.br)  
E-MAIL: [centraldeprojetosamm@gmail.com](mailto:centraldeprojetosamm@gmail.com)

**ADM. NEURILAN FRAGA**

**IAD**  
INSTITUTO ASSISTENCIAL DE DESENVOLVIMENTO

TIPO DE OBRA:	INSTITUCIONAL	MODALIDADE:	CONSTRUÇÃO
OBRA:	CRECHE MUNICIPAL DE SORRISO		
PROPRIETÁRIO/ CNPJ:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO CNPJ: 03.239.076/0001-62		
ENDEREÇO:	RUA NOSSA SENHORA APARECIDA, S/ N.º - SORRISO - MT		
AUTOR DO PROJETO: CREA/CAU:	ALEXANDRE CESAR DA SILVA MORAES ENG. CIVIL CREA 120.156.967-2		
RESPONSÁVEL TÉCNICO P/ OBRA:			

**PROJETO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO**  
ASSUNTO: ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO DA CRECHE MUNICIPAL DE SORRISO/MT  
DETALHAMENTO DOS PILARES - 06 DE 20

LOCAL DO ARQUIVO: PROJETOS 2019	COORDENADAS GEOGRÁFICAS	QUADRO DE ÁREAS
DATA DE ENTREGA: 08/05/2019	12° 32' 30.57" S 55° 46' 04.27" O	
REVISÃO: R01		
ESCALA: INDICADA		
ART:	DESENHO: Alexandre Moraes	

EST

24  
38