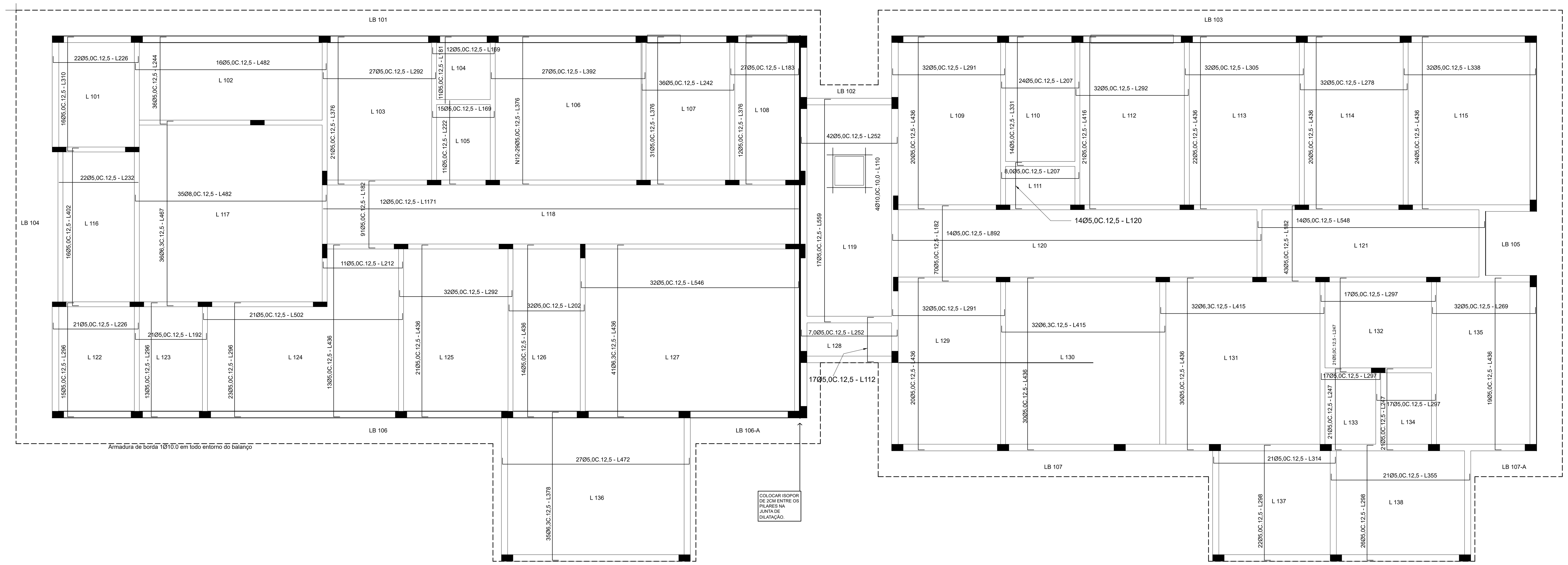
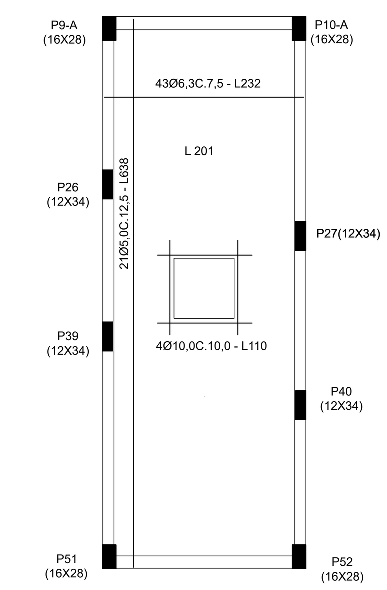
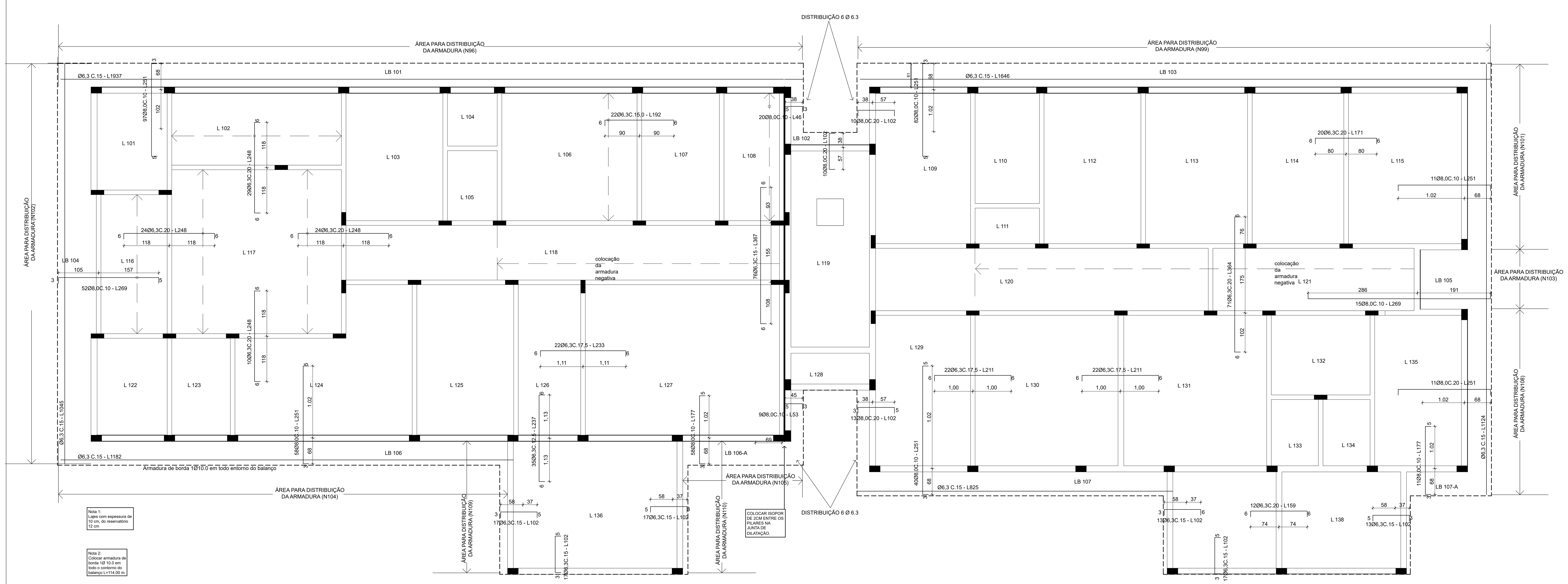




ARMADURA POSITIVA
escala 1/50



ARMADURA NEGATIVA
escala 1/50

LAJE COBERTURA			
Descrição	**Quant.**	**Peso +10%**	**Unid.**
Concreto	44,63		**m³**
Forma	385,50		m²
Aço 5,0	958,70	1.054,57	Kg
Aço 6,30	482,35	530,59	Kg
Aço 8,0	502,60	552,86	Kg
Aço 10,0	71,30	78,43	Kg
Soma Aço	5,43	5,97	Kg
Total	2.020,38	2.222,42	Kg

PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO GRANDE

SECRETARIA MUNICIPAL DE COORDENAÇÃO E PLANEJAMENTO

UBS PARQUE SÃO PEDRO

RUA F - ESQUINA RUA FRANCISCO GOMES| RIO GRANDE | RS

PROJETO ESTRUTURAL

ARMADURA LAJES

SMCP 04.2018

OLDAIR ANTÔNIO COLARES
ENG. CIVIL – CREA RS 136653

07/07

CTB: SMCP_PADRÃO

Documento assinado em via eletrônica por **OLDAIR ANTONIO COLARES, ENGENHEIRO CIVIL,** em 01/04/2026 17:19:44
Para validar este documento acesse: https://grp.riogrande.rs.gov.br/grp/acessoexterno/programaAcessoExterno.faces?codigo=670270&chancela=8WML.OC7H.HVY2.FRCN