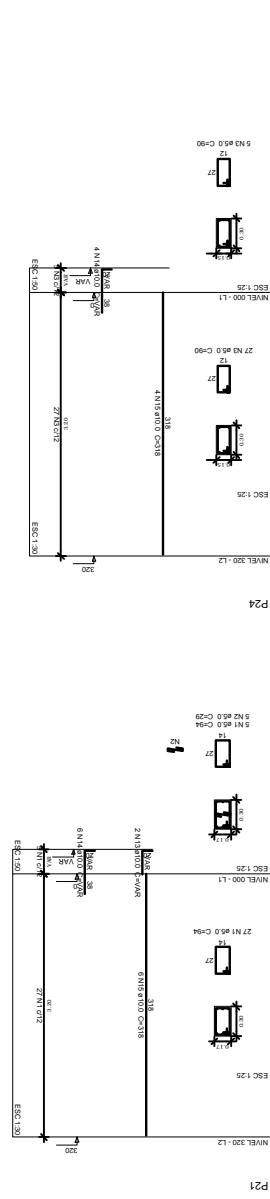
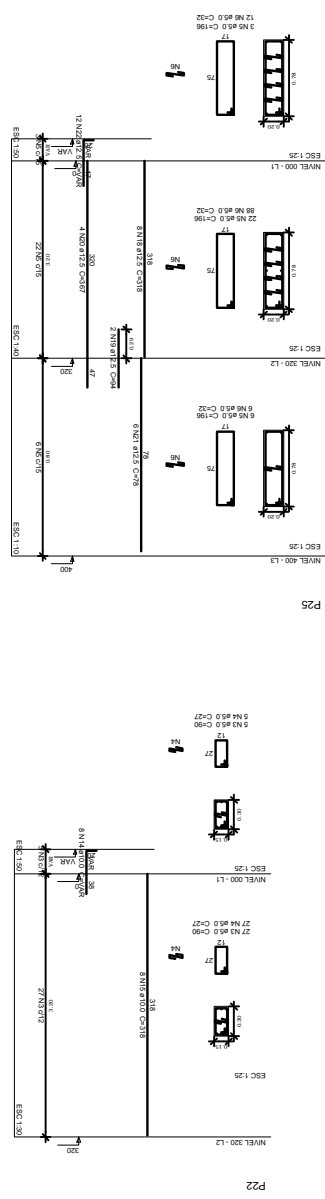
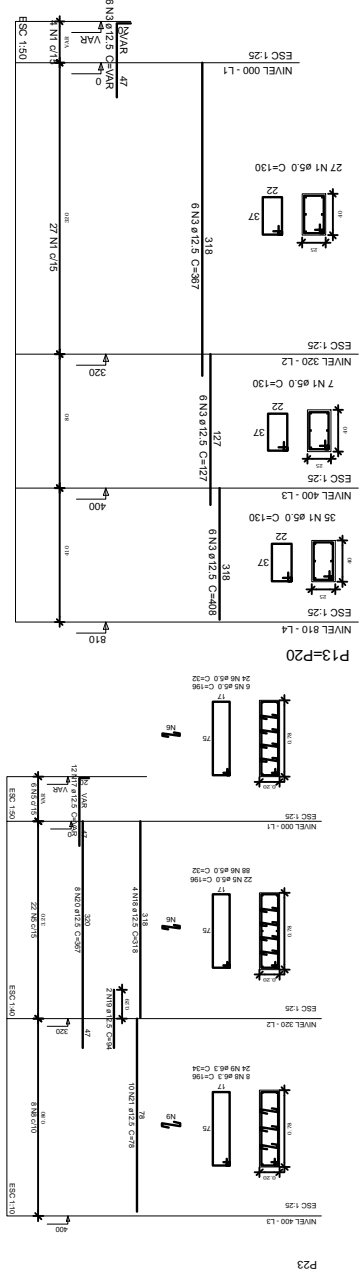


Resumo do aço			
ACO	DIAM	C.TOTAL	PESO + 10 %
(kg)			
CASO	68,6	18,7	35,9
CASO	10,0	77,7	52,7
CASO	12,5	522,8	554
CASO TOTAL	5,0	636,5	107,9
CASO	661,3	107,9	

Volume de concreto (C-25) = 4,87 m³
Área de forma = 64,37 m²



QUADRA COBERTA

DATA: DEZEMBRO 2019

ESCALA: 1/75

Proprietário: Prefeito Municipal – Vilmar Zimmermann

Responsável Técnico: Jamile Storch – CREA 219831

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

PREFEITURA MUNICIPAL DE AUGUSTO PESTANA

Rua da República, 96.
Ijuí- RS – 98740-000
Telefone : 55 5334 4900

PROJETO ESTRUCTURAL

14

DETALHE FERRAGEM