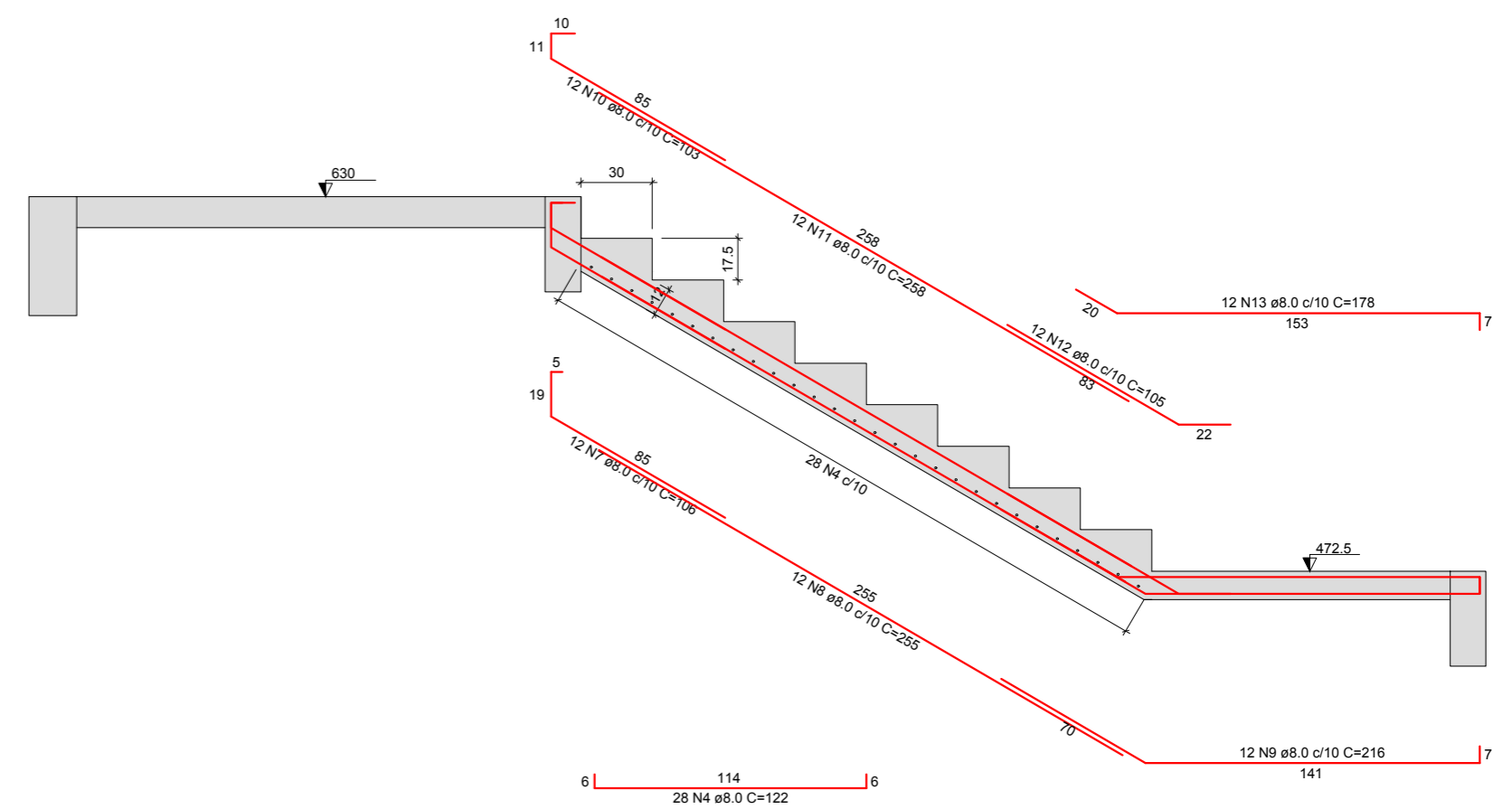
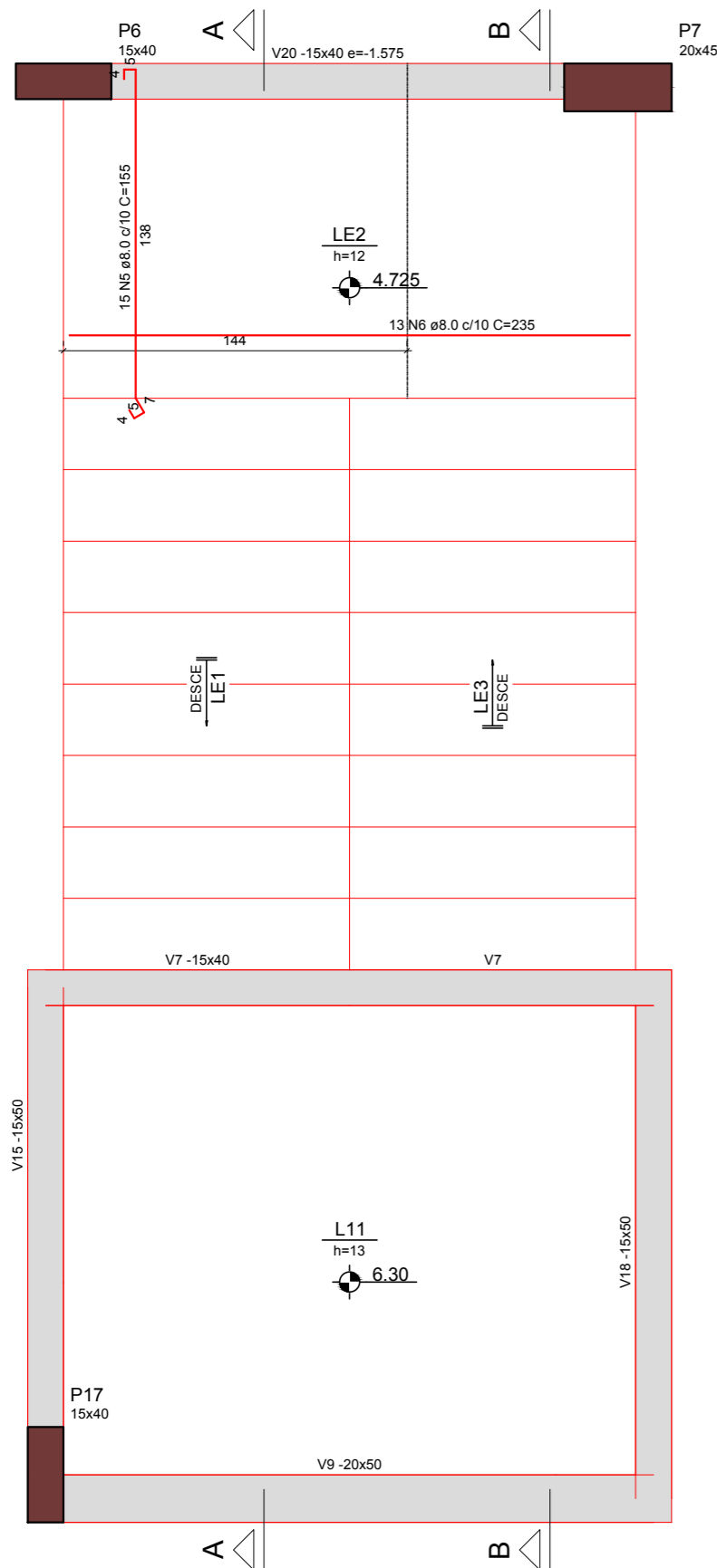


Corte A-A (LE1)
ESC 1:20



Corte B-B (LE3)
ESC 1:20



Armação positiva da escada E1
ESC 1:20

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	8.0	382.7	166.1
PESO TOTAL (kg)			
CA50	166.1		

Volume de concreto (C-25) = 1.70 m³
Área de forma = 17.40 m²

	ENGETEC SOLUÇÕES EM ENG E ARQ RUA BAHIA 63 - CENTRO - ERECHIM - RS	
	Obra / Local: EDIFICAÇÃO EM ALVENARIA - CENTRO ADMINISTRATIVO Endereço: Rua do comércio, lote 04, quadra 11 - Paulo Bento - RS	
Data: NOVEMBRO/2018 Desenho: Engetec Escala: Indicada	Referência: PROJETO ESTRUTURAL DETALHE - ESCADA 3º PVTO	Prancha: E02
Proprietário: Prefeitura Municipal de Paulo Bento CNPJ: 04.215.168/0001-75	Responsável Técnico: Engº Alessandro Martins Reck CREA RS 226477 G2A Soluções em Engenharia e Arquitetura CREA RS 230302 - CNPJ 29.015.207/0001-11	