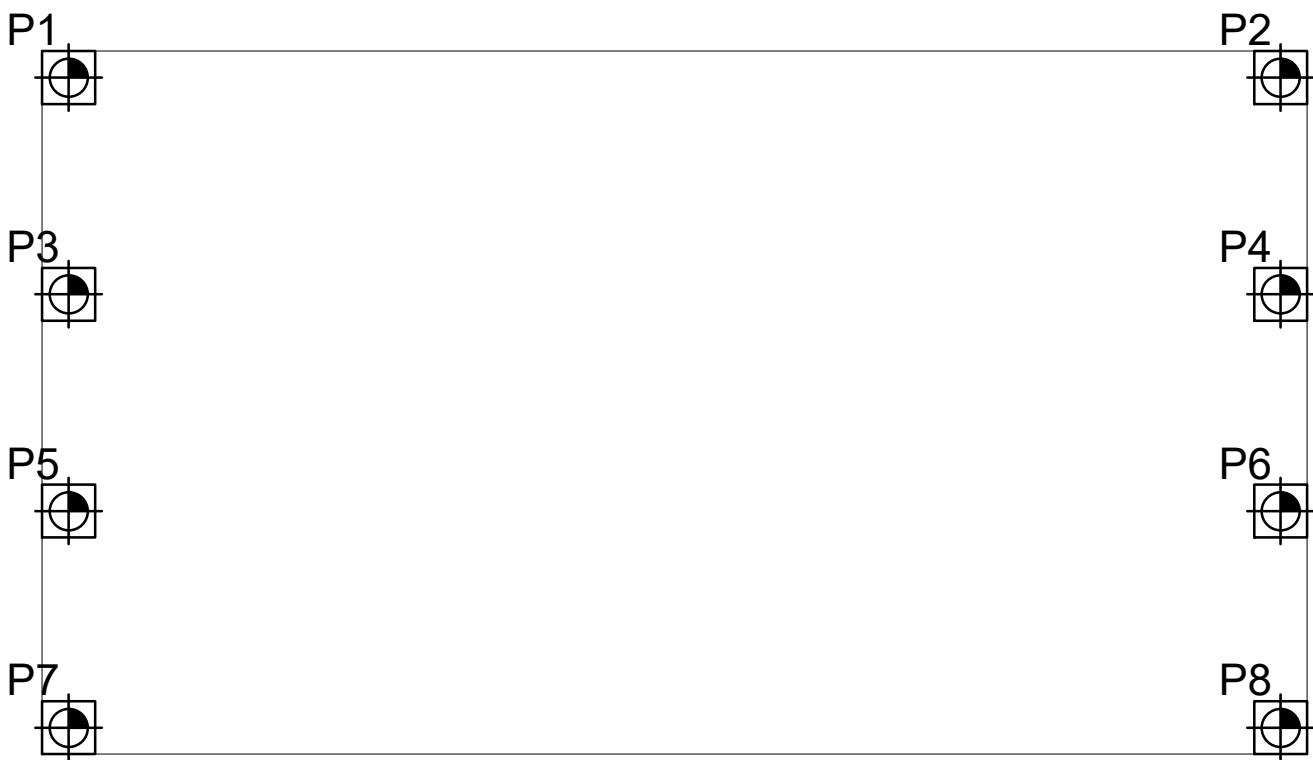
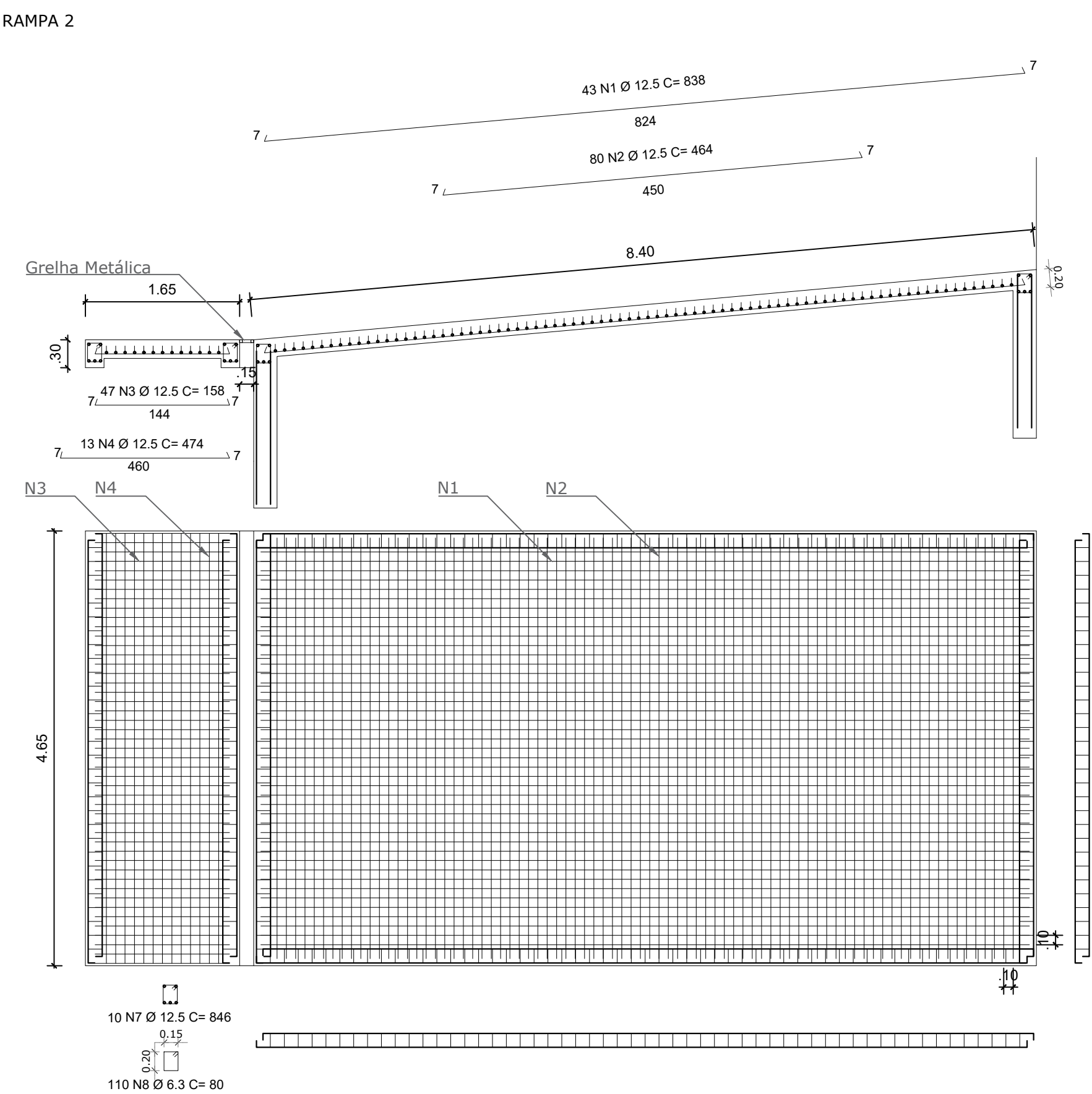
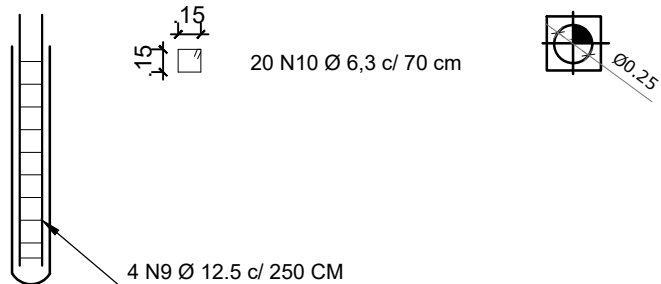


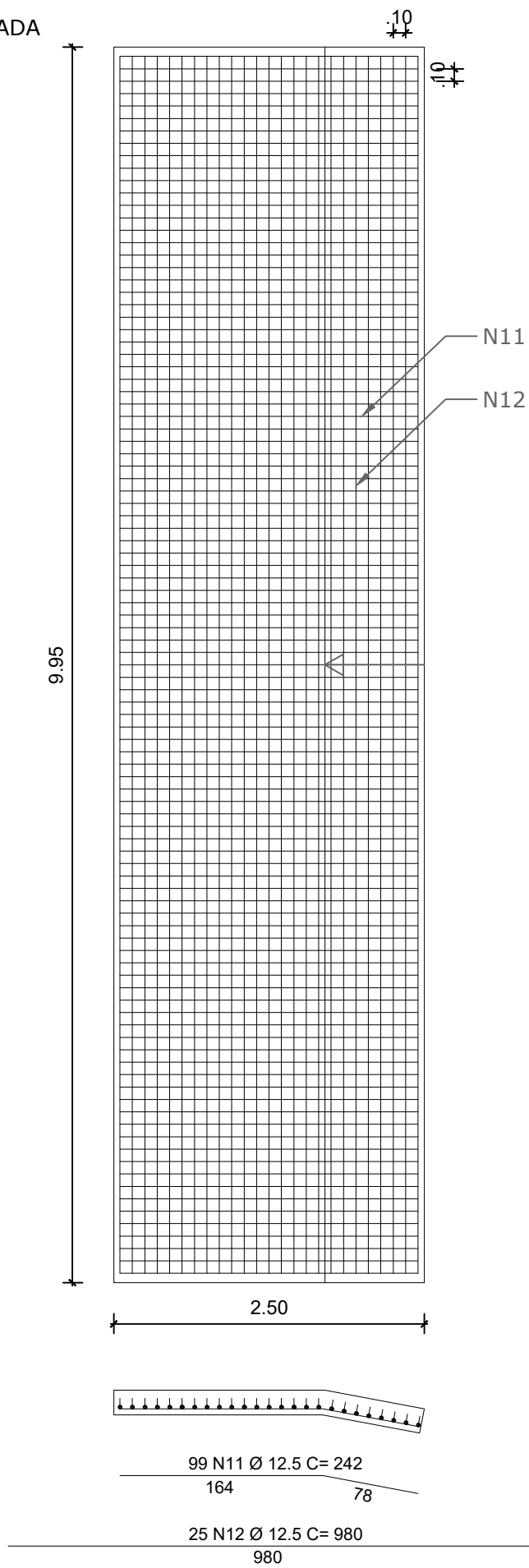
RAMPA 2



BLOCO PARA I Ø 25 CM (08 UN.)

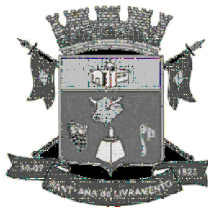


CALÇADA



RESUMO AÇO CA 50 - RAMPA E CALÇADA			
AÇO	BIT (MM)	COMPR (m)	PESO (kg)
N1	12.5	360,34	347,01
N2	12.5	371,20	357,47
N3	12.5	74,26	71,51
N4	12.5	61,62	59,34
N5	12.5	93,20	89,75
N6	6.3	96,00	23,52
N7	12.5	84,60	81,47
N8	6.3	88,00	21,56
N9	12.5	80,00	77,04
N10	6.3	112,00	27,44
N11	12.5	239,58	230,72
N12	12.5	245,00	235,93
Peso Total	6.3 MM =		72,52 kg
Peso Total	12.5 MM =		1550,24 kg

RESUMO CONCRETO 25MPA - RAMPA E CALÇADA	
LOCAL DA CONCRETAGEM	VOLUME (M³)
LAJES E VIGAS RAMPA	10
ESTACAS	8
CALÇADA	5
VOLUME Total	M³ = 23 M³



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANT'ANA DO LIVRAMENTO
SEPLAMA - SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E MEIO AMBIENTE
DEPARTAMENTO DO PLANO DIRETOR
RUA SETE DE SETEMBRO, 515. CEP 97573-471. FONE: (55) 3968-1126

PROJETO:
SEDE ASSOCIAÇÃO CATADORES NOVO HORIZONTE

ENDEREÇO:
RUA DR. ANTÔNIO VEIGA CABRAL

RESPONSÁVEL TÉCNICO

CARINA HELENA FARIAS BANÍTEZ
ARQUITETA E URBANISTA - CAU/RS 17970-1

PREFEITURA DE SANTANA DO LIVRAMENTO
CNPJ: 88.124.961/0001-59

RAMPA DE ACESSO E CALÇADA

ÁREA:
1.150,15 m²

ESCALAS:
1/50

DATA:
08/2024

ESTRUTURAL

E01