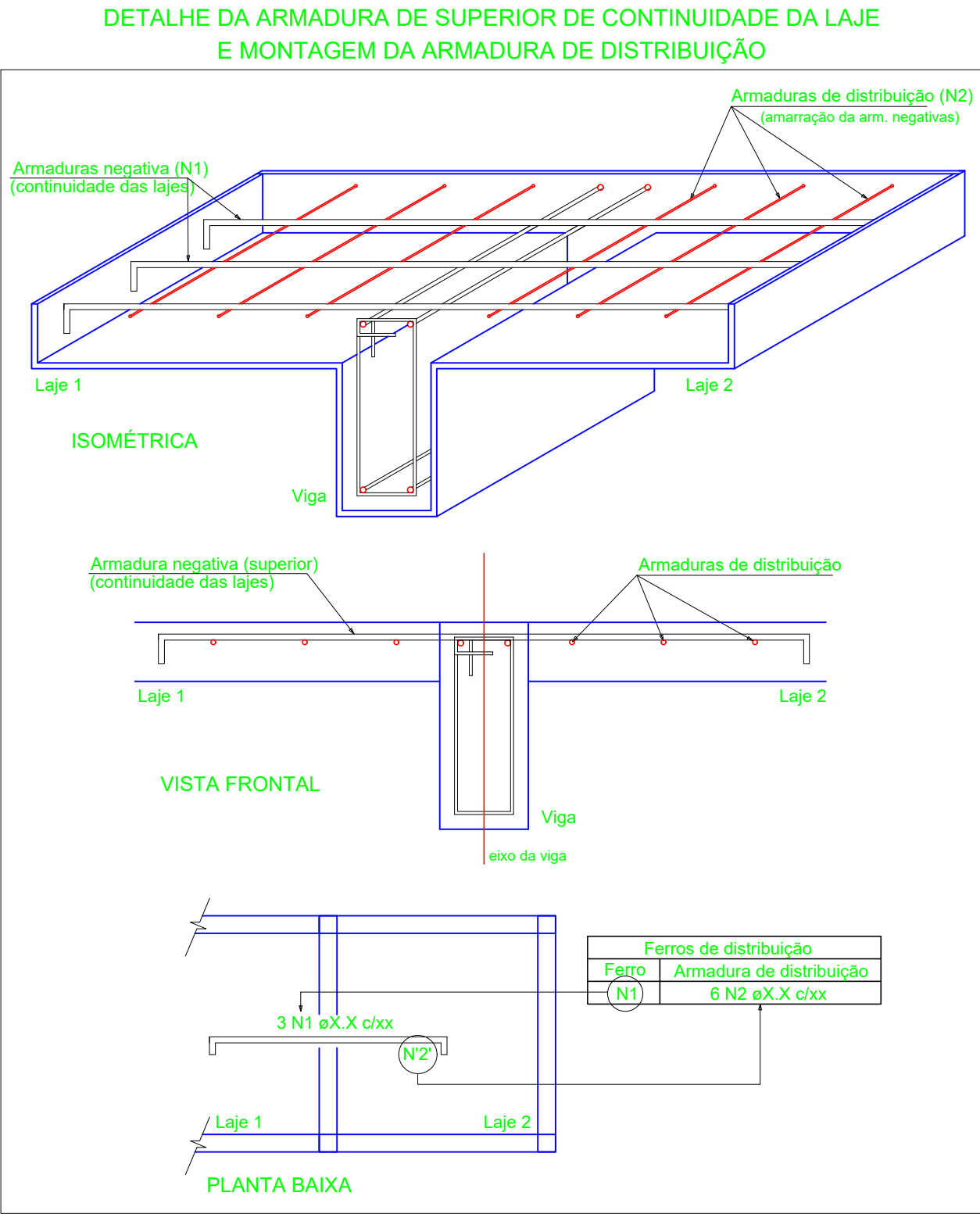


ARMAÇÃO NEGATIVA DAS LAJES DO PAVIMENTO TÉRREO

escala 1:50

Armaduras de distribuição	
Armadura	Armadura de distribuição
N7	8 N1 ø5.0 c/20 C=121
N7	8 N2 ø5.0 c/20 C=189
N7	8 N3 ø5.0 c/20 C=135



RELAÇÃO DO AÇO						
ELEMENTO	AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
Negativos	CA80	1	5.0	8	121	968
	CA80	2	5.0	8	189	1512
	CA80	3	5.0	8	135	1080
	CA50	4	6.3	4	68	272
	CA50	5	6.3	2	92	184
	CA50	6	6.3	2	70	140
	CA50	7	6.3	45	172	7740

RESUMO DO AÇO				
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 10% (Barras)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	83.4	8	22.4
CA80	5.0	35.6	4	6
PESO TOTAL (kg)				
CA50		22.4		
CA80		6		

 INSTITUTO FEDERAL Baiano		 JRC ENGENHARIA PROJETOS E CONSULTORIA		FOLHA: 11/13 A1		
PROJETO ESTRUTURAL						
TIPO: AMPLIAÇÃO DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIENCIA E TECNOLOGIA BAIANO DE GUANAMBI						
OBRA: AMPLIAÇÃO DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIENCIA E TECNOLOGIA BAIANO DE GUANAMBI						
LOCAL: PERÍMETRO IRRIGADO DE CERAÍMA, ZONA RURAL, GUANAMBI - BA			ÁREAS:			
PROP.: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIENCIA E TECNOLOGIA BAIANO			- REFORMA:			
CAMPUS GUANAMBI-BA			- AMPLIADA:			
			- PASSEIO E RAMPA:			
			- PÁTIO DE MANOBRAS:			
			- ÁREA TOTAL:			
CONTEÚDO: ARMAÇÃO NEGATIVA DAS LAJES			1.040,99m²			
RESP. TÉCN. PROJETO:		PROPRIETÁRIO:				
José Carlos Lellis Reis		Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Baiano - Campus Guanambi				
RUA HARMATO DE CAMPOS, Nº 95 - CENTRO - GUANAMBI-BA - CEP: 46.400-000-TEL: 3461-3747						
CONTRATO 2018NER00351		ESCALA:		DATA: SETEMBRO/2019		