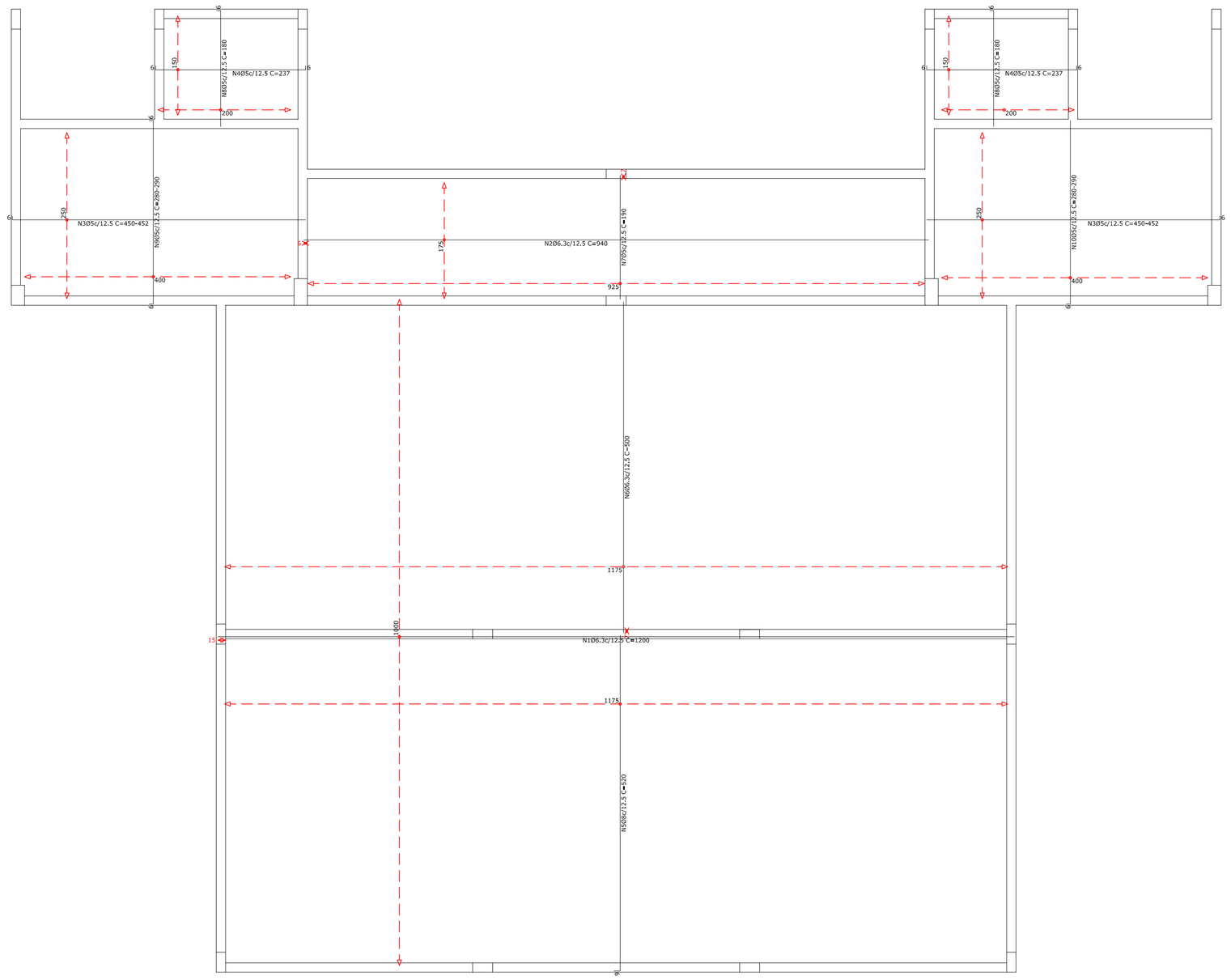

ARMADURA INFERIOR NÍVEL 1,22

Escala..... 1/50

Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Dob. (cm)	Reta (cm)	Dob. (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)
Armadura Inferior	1	Ø6.3	80		1200		1200	96000	235.1	
	2	Ø6.3	14		940		940	13160	32.2	
	3	Ø5	40	6	444		450	18000		28.3
	4	Ø5	24	6	225	6	237	5688		8.9
	5	Ø8	94	9	511		520	48880	193.0	
	6	Ø6.3	94		500		500	47000	115.1	
	7	Ø5	74		190		190	14060		22.1
	8	Ø5	32	6	174		180	5760		9.0
	9	Ø5	32	6	VAR.	6	VAR.	9152		14.4
	10	Ø5	32	6	VAR.		VAR.	9152		14.4
							Total+10%:		632.9	106.8
							Ø5:		0.0	106.8
							Ø6.3:		420.6	0.0
							Ø8:		212.3	0.0
							Total:		632.9	106.8

Cota 1,22
Armadura inferior
Concreto: C25, em geral
CA-50 e CA-60
Escala: 1:50

1,22

Resumo Aço Cota 1,22 Armadura inferior		Comp. total (m)	Peso+10% (kg)	Total
CA-50	Ø6.3	1561.6	421	
	Ø8	488.8	212	633
CA-60	Ø5	618.1	107	107
Total				740

CARIMBOS

FOLHA	ASSUNTO	FOLHA	ASSUNTO
01/17	Locação por Eixo de Pilares	10/17	Armadura Inferior Nível 1,22
02/17	Detalhe da Fundação	11/17	Armadura Transversal Superior Nível 1,22
03/17	Detalhe dos Pilares	12/17	Armadura Longitudinal Superior Nível 1,22
04/17	Detalhe dos Pilares	13/17	Detalhe das Vigas Nível 1,22
05/17	Planta de Formas Nível 0,12	14/17	Detalhe das Vigas Nível 1,22
06/17	Armadura Longitudinal Inferior Nível 0,12	15/17	Planta de Formas e Armadura Inferior Nível 4,15
07/17	Armadura Transversal Inferior Nível 0,12	16/17	Detalhe das Vigas Nível 4,15
08/17	Detalhe das Vigas Nível 0,12	17/17	Planta de Formas, Detalhe das Vigas Nível 7,35
09/17	Planta de Formas Nível 1,22		

OS DESENHOS E MATERIAIS QUE CONSTAM DESTA PLANTA, CONSTITUEM TRABALHOS ORIGINAIS DO ENGENHEIRO/PROJETISTA. ESTES TRABALHOS NÃO PODEM SER DUPLICADOS OU UTILIZADOS SEM O CONSENTIMENTO POR ESCRITO DO PROJETISTA.

AMUREL

ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE BRAÇO DO NORTE

Contratada:

ASSOCIAÇÃO DE MUNICÍPIOS DA REGIÃO DE LAGUNA

Rua Rio Branco, 67, Vila Moema, Tubarão, SC
Fone: 48 3626 5711 - CEP: 88.705-160
www.amurel.org.br

Contratante:

PREFEITURA MUNICIPAL DE BRAÇO DO NORTE

Av. Felipe Schmidt, 2070, Centro, SC
Fone: 48 3658 2222 - CEP: 88.750-000
www.bracodonorte.sc.gov.br

Autor do Projeto:

Jean Cardoso de Souza
Engº Civil / Tec. em Eletrotécnica
CREA-SC nº 067975-0 / CFT-BR nº 891058740-6

Assinatura:

Nome do Projeto: PALCO MULTIUSO BRAÇO DO NORTE

Projeto: PROJETO ESTRUTURAL

Desenho: Engº Civil Guilherme Cardoso de Farias

ART de Projeto Nº:

Folha: 10

Data: Dezembro de 2019

Área do Projeto: 234,90 m²

Endereço da Obra: Rua Professor Pedro Michels, Bairro Nossa Senhora de Fátima, Braço do Norte, SC.

Solicitação Nº: 2019 41782

Revisão: 00

Escala: INDICADA

Referência: ESTR. 10/17

A1