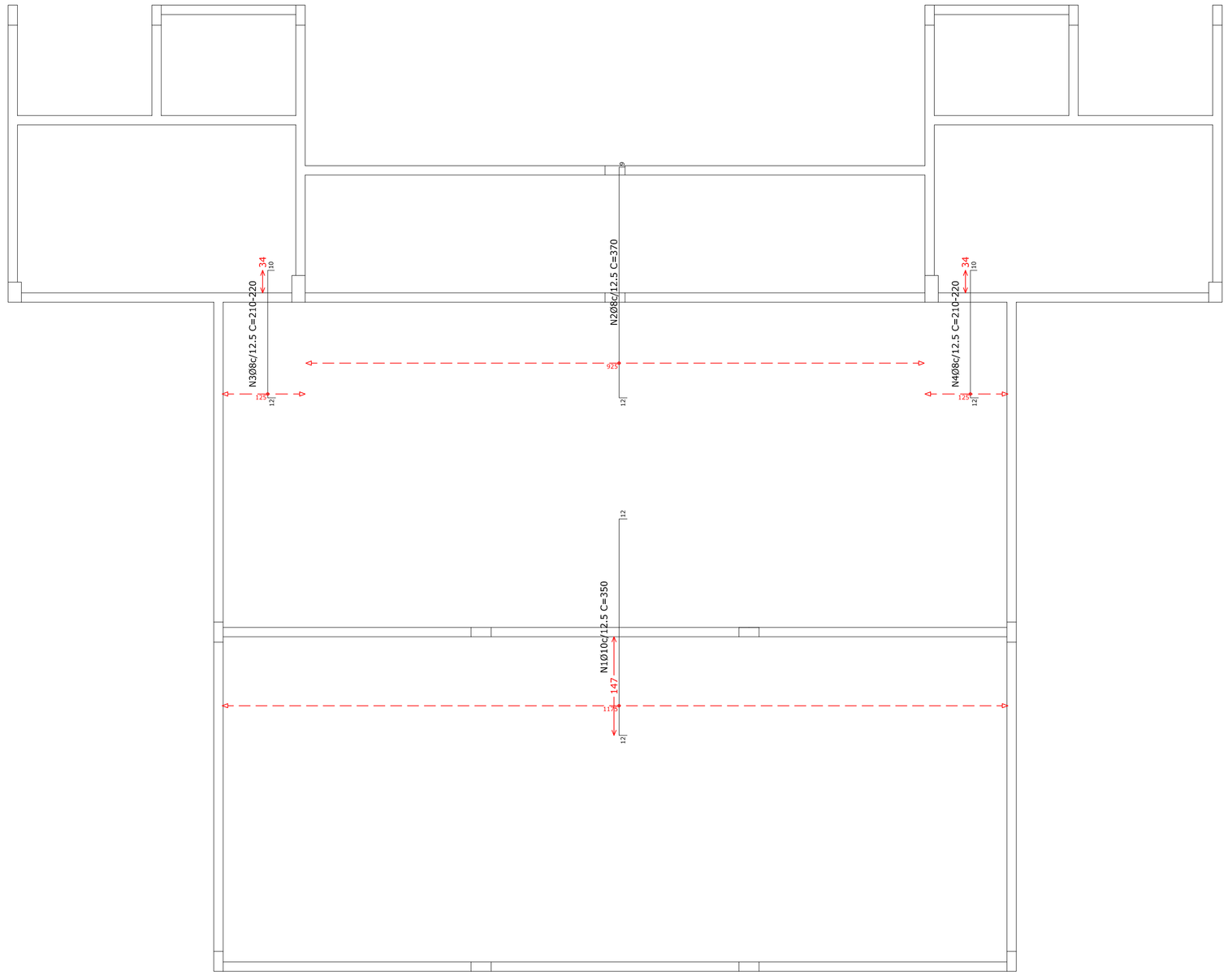

ARMADURA TRANSVERSAL SUPERIOR NÍVEL 1,22

Escala..... 1/50

Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Dob. (cm)	Reta (cm)	Dob. (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)
Armadura transversal superior	1	Ø10	94	12	326	12	350	32900	202.7	
	2	Ø8	74	12	349	9	370	27380	108.1	
	3	Ø8	10	12	VAR.	10	VAR.	2180	8.6	
	4	Ø8	10	12	VAR.	10	VAR.	2180	8.6	
							Total+10%:		360.8	
								Ø8:	137.8	0.0
								Ø10:	223.0	0.0
								Total:	360.8	0.0

Resumo Aço Cota 1,22 Armadura transversal superior		Comp. total (m)	Peso+10% (kg)	Total
CA-50	Ø8	317.4	138	
	Ø10	329.0	223	361

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

1,22

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
11

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. 11/17

A1