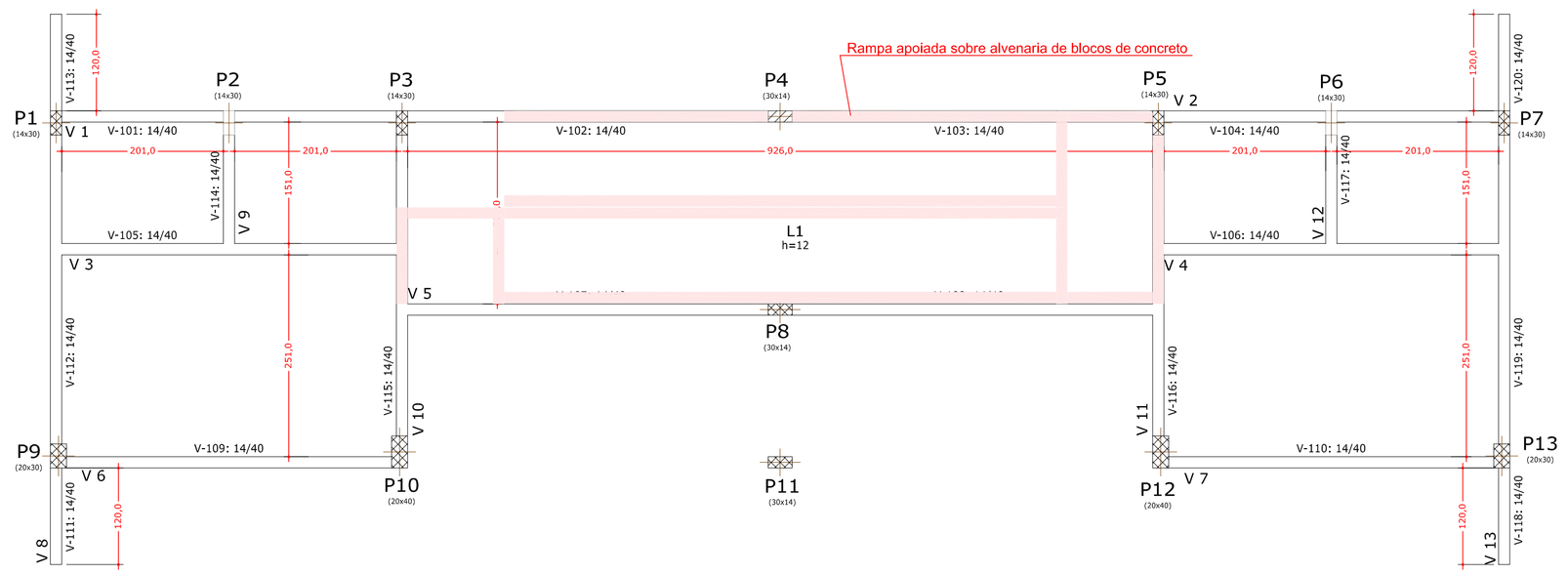

P14 (14x30) P15 (30x14) P16 (30x14) P17 (14x30)

P18 (14x30) P19 (30x14) P20 (30x14) P21 (14x30)

PLANTA DE FORMAS NÍVEL 0,12

Escala..... 1/50

Cota 0,12 - Superficie total: 31.02 m2			
Elemento	Formas (m2)	Volume (m3)	Barras (kg)
LAJES	20.93	2.51	81
Vigas: fundo	9.10	3.96	291
Forma lateral	49.14		
Pilares (Sup. Formas)	12.30	0.62	189
Total	91.47	7.09	561
Índices (por m2)	2.949	0.229	18.09

Cota 0,12
Piso
Escala: 1:50

PILAR CONTINUA

PILAR NASCE

PILAR MORRE

0,12

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 Nivel 0,12	14/17	Detalhe das Vigas Nível 1,22
06/17	Armadura Longitudinal Inferior Nivel 0,12	15/17	Planta de Formas e Armadura Inferior Nível 4,15
07/17	Armadura Transversal Inferior Nivel 0,12	16/17	Detalhe das Vigas Nível 4,15
08/17	Detalhe das Vigas Nivel 0,12	17/17	Planta de Formas, Detalhe das Vigas Nível 7,35
09/17	Planta de Formas Nivel 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: 05

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. 05/17

A1