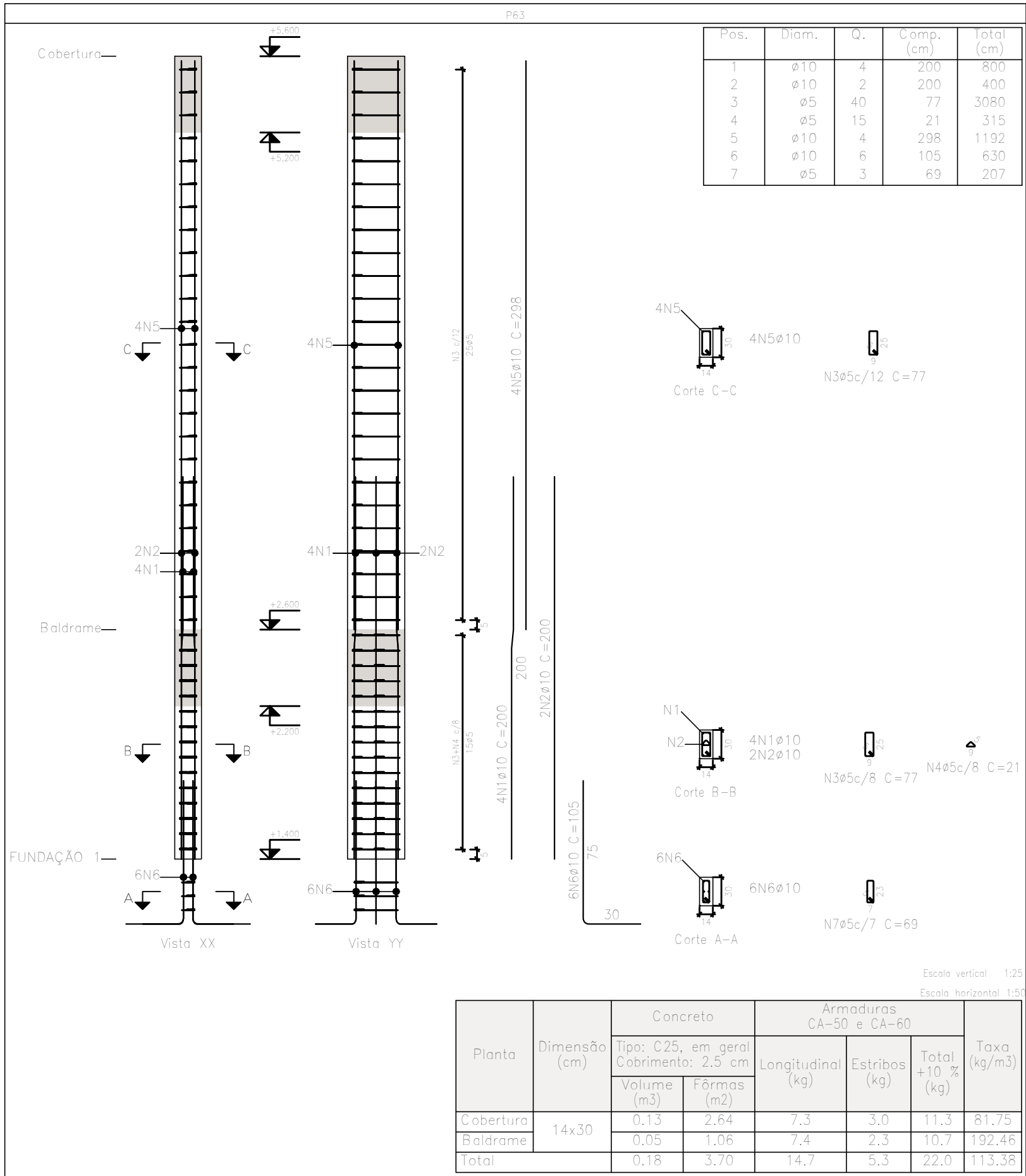


Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Esquema (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)	
P63	1	ø10	4		200	800	4,9		
	2	ø10	2		200	400	2,5		
	3	ø5	40		77	3080		4,8	
	4	ø5	15		21	315		0,5	
	5	ø10	4		298	1192	7,3		
	6	ø10	6		105	630	3,9		
	7	ø5	3		69	207		0,3	
	Total+10%:							20,5	6,2
							ø5: ø10: Total:	0,0 20,5 20,5	6,2 0,0 6,2



Pilares que nascem em Baldrame baixo e chegam em T Caixa
Concreto: C25, em geral
Aço das barras: CA-50 e CA-60
Aço dos estribos: CA-50 e CA-60

Resumo Aço Pilares	Comp. total (m)	Peso+10% (kg)	Total
CA-50 Ø6.3	90.9	24	
Ø10	1800.3	1220	
Ø12.5	56.1	59	
Ø16	44.9	78	1381
CA-60 Ø5	2235.5	386	386
Total			1767

FOLHA	ASSUNTO	FOLHA	ASSUNTO
01/22	Planta de forma - Pilares	12/22	Planta de forma - Pilares
02/22	Planta de forma - Pilares	13/22	Planta de forma - Pilares
03/22	Planta de forma - Pilares	14/22	Planta de forma - Pilares
04/22	Planta de forma - Pilares	15/22	Planta de forma - Pilares
05/22	Planta de forma - Pilares	16/22	Planta de forma - Pilares
06/22	Planta de forma - Pilares	17/22	Planta de forma - Pilares
07/22	Planta de forma - Pilares	18/22	Planta de forma - Pilares
08/22	Planta de forma - Pilares	19/22	Planta de forma - Pilares
09/22	Planta de forma - Pilares	20/22	Planta de forma - Pilares
10/22	Planta de forma - Pilares	21/22	Planta de forma - Pilares
11/22	Planta de forma - Pilares	22/22	Planta de forma - Pilares

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.

50 ANOS

1970-2020

AMUREL

ASSOCIAÇÃO DE MUNICÍPIOS DA REGIÃO DE LAGUNA
REGISTRO CREA/SC 116.670-8; REGISTRO CAU 32866-9



Título

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE PESCARIA BRAVA

Referência

PROJETO UBS TIPO II - SERTÃO DA ESTIVA

ÁREA DO TERRENO = 1.248,40m²
ÁREA DO PROJETO= 409,07m²

Conteúdo

**DETALHE DE PILAR.
PILAR 63.**

Endereço da Obra

**RUA CECÍLIO JOÃO CARDOSO - SERTÃO DA ESTIVA -
PESCARIA BRAVA /SC**

Associado

Resp. Projeto

MUNICÍPIO DE PESCARIA BRAVA
CNPJ/MF - 16.780.795/0001-38



Desenho

MICHEL FRANCONI DA SILVA
Art Nº Ticket Nº

00000000-0 202252618

MICHEL FRANCONI DA SILVA
Engenheiro Civil - CREA/SC nº 070306/8

Data

NOVEMBRO/2022

Nome do Arquivo

Est._UBS Sertão de Estiva

Escala

INDICADA

Folha Nº

22/22