

Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Esquema (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)
P15	1	ø10	4		200	800	4,9	
	2	ø10	2		200	400	2,5	
	3	ø5	35		77	2695		4,2
	4	ø5	10		21	210		0,3
	5	ø10	4		298	1192	7,3	
	6	ø10	6		95	570	3,5	
	7	ø5	3		69	207		0,3
Total+ 10%:							20,0	5,3
							ø5: 0,0	5,3
							ø10: 20,0	0,0
							Total: 20,0	5,3

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.



Título

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

PROJETO ESTRUTURAL

Referência

PROJETO UBS TIPO II - SERTÃO DA ESTIVA

ÁREA DO TERRENO = 1.248,40m²

ÁREA DO PROJETO= 409,07m²

Conteúdo

**DETALHE DE PILAR.
PILAR 15.**

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

MICHEL FRANCIONI DA SILVA

Engenheiro Civil - CREA/SC nº 070306/8

Desenho

Data

Escala



MICHEL FRANCIONI DA SILVA

Art N°

NOVEMBRO/2022

Nome do Arquivo

INDICADA

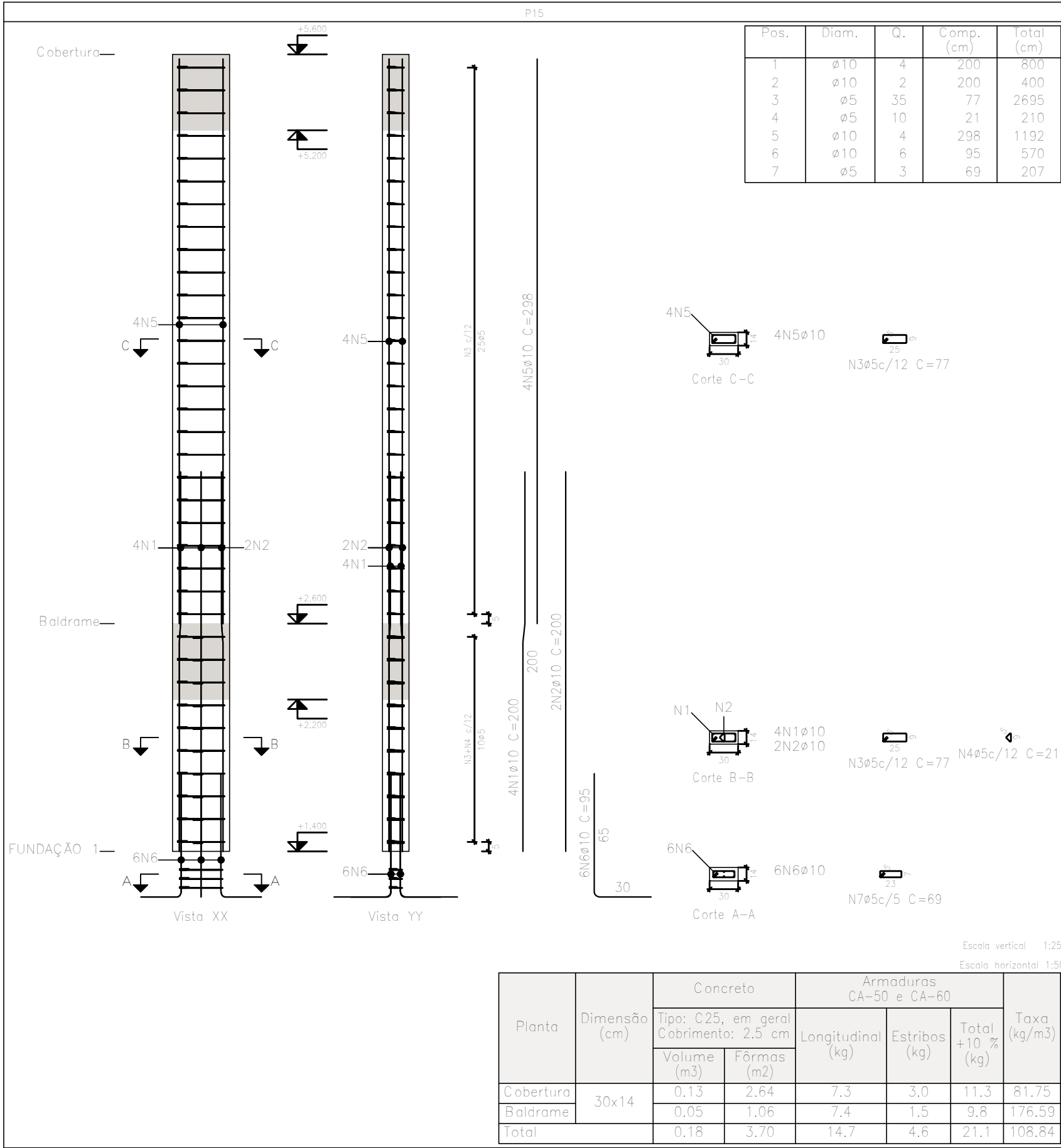
Folha N°

0000000-0

202252618

Est._UBS Sertão de Estiva

10
22



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