





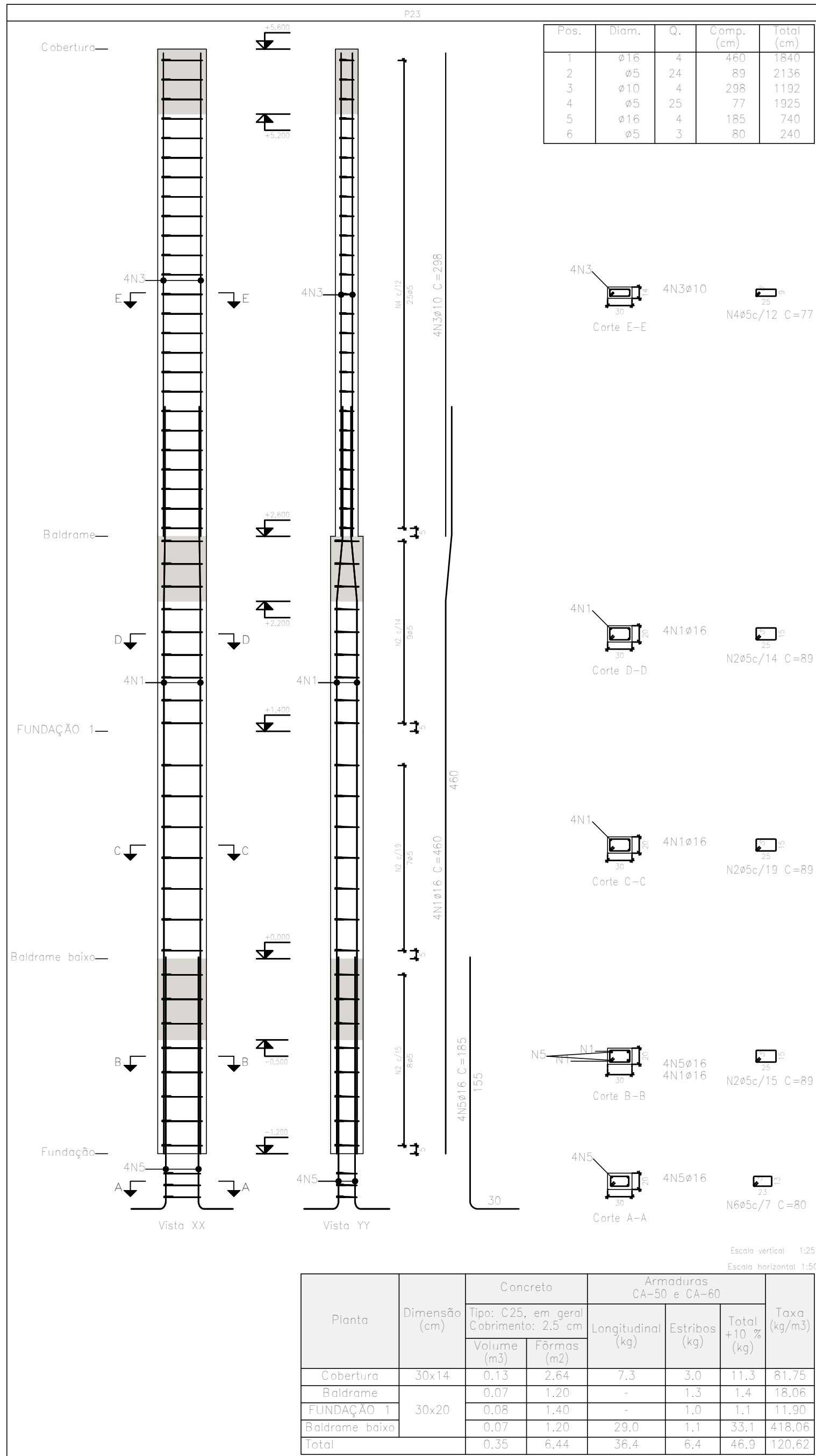


| Elemento | Pos. | Diam. | Q. | Esquema (cm) | Comp. (cm) | Total (cm) | CA-50 (kg) | CA-60 (kg) |
|----------|------|-------|----|---|---------------|---------------|---------------|---------------|
| P23 | 1 | ø16 | 4 |  | 460 | 1840 | 29.0 | |
| | 2 | ø5 | 24 |  | 89 | 2136 | | 3.4 |
| | 3 | ø10 | 4 |  | 298 | 1192 | 7.3 | |
| | 4 | ø5 | 25 |  | 77 | 1925 | | 3.0 |
| | 5 | ø16 | 4 |  | 185 | 740 | 11.7 | |
| | 6 | ø5 | 3 |  | 80 | 240 | | 0.4 |
| | | | | | | Total+10%: | | 52.8 |
| | | | | | ø5: | 0.0 | 7.5 | |
| | | | | | ø10: | 8.0 | 0.0 | |
| | | | | | ø16: | 44.8 | 0.0 | |
| | | | | | Total: | 52.8 | 7.5 | |



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

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 32886-9



MUNICÍPIO DE PESCARIA BRAVA

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

Título

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 23.**

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

13

22