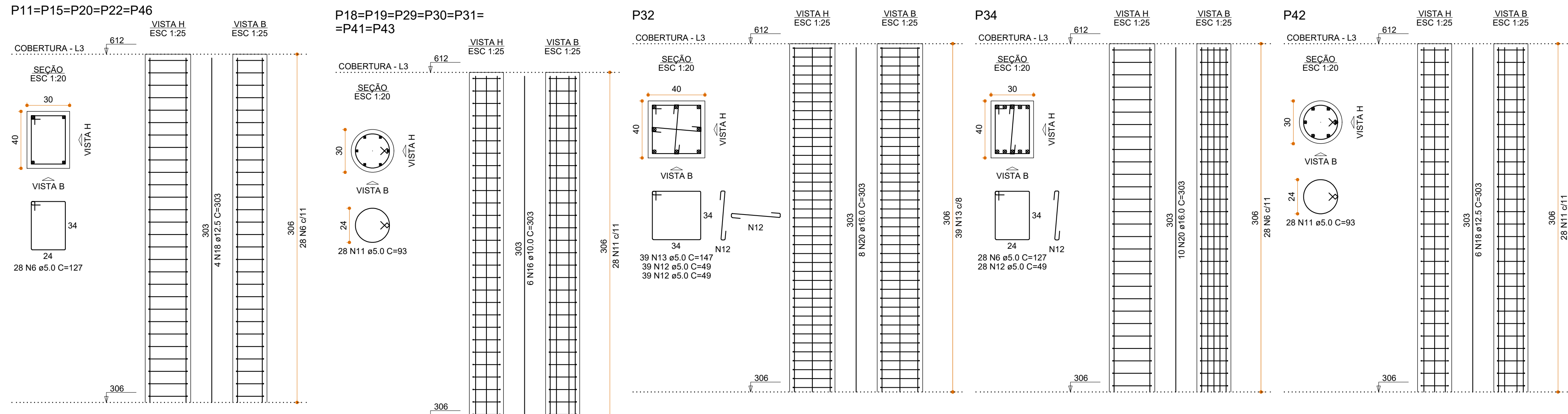
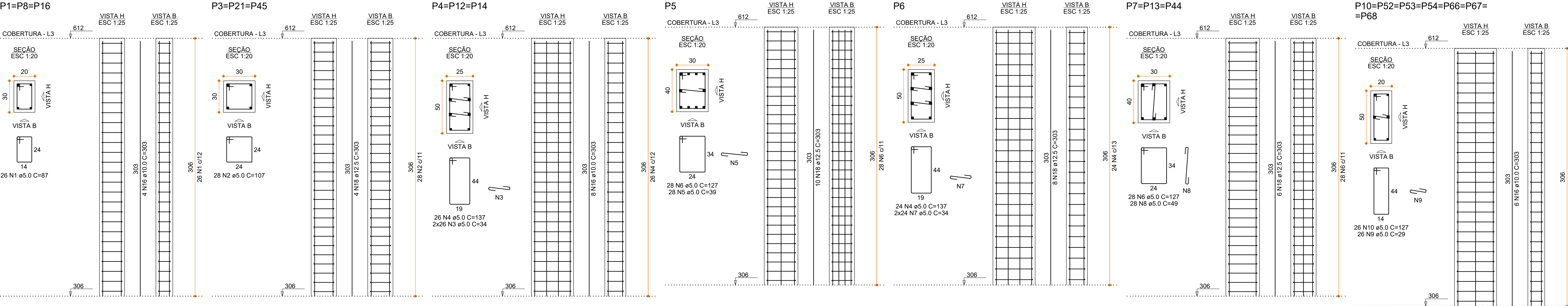


PILARES



RELACÃO DO AÇO

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	78	87	6786
	2	5.0	84	107	8988
	3	5.0	156	34	5304
	4	5.0	102	137	13974
	5	5.0	28	39	1092
	6	5.0	280	127	35560
	7	5.0	138	34	4692
	8	5.0	84	49	4116
	9	5.0	390	29	11310
	10	5.0	182	127	23114
	11	5.0	224	93	20832
	12	5.0	106	49	5194
	13	5.0	39	147	5733
	14	5.0	52	227	11804
	15	5.0	90	157	14130
CA50	16	10.0	120	303	36360
	17	10.0	24	339	8136
	18	12.5	74	303	22422
	19	12.5	24	348	8352
	20	16.0	18	303	5454

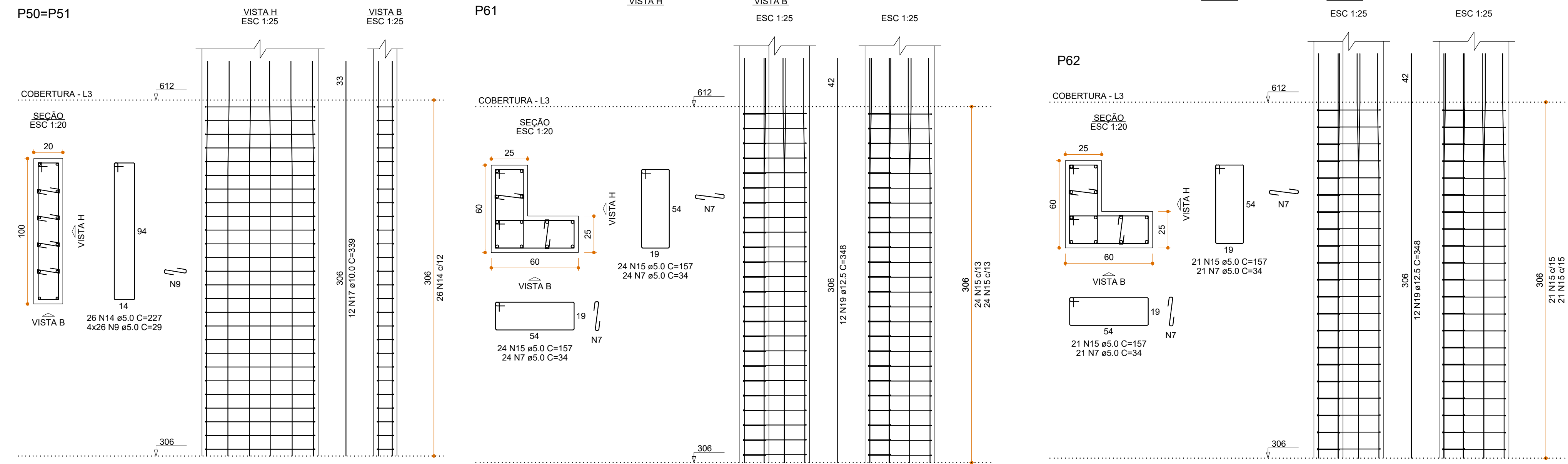
RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA50	10.0	445	274.3
	12.5	307.7	296.5
	16.0	54.5	86.1
CA60	5.0	1726.3	266.1

PESO TOTAL (kg): CA50 656.9, CA60 266.1

Volume de concreto (C-30) = 13.62 m³

Área de forma = 168.73 m²



0	Emissão Inicial	04/2024	ES
AÇÃO	DESCRIÇÃO	DATA	RESPONSÁVEL

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA REGIÃO DA FOZ DO RIO ITAJAI

Rua Luiz Lopes Gonzaga, 1655 - Bairro São Vicente - CEP 88308-421 - Itajaí-SC - CREA-SC 050.968-0

www.amfri.org.br engenharia@amfri.org.br amfri@amfri.org.br

Prefeitura Municipal de Ilhota

Estado de Santa Catarina

Código: 176-2024

Data: Abril/2024

Desenho: Rui

Projeto: ESTRUTURAL - ETAPA A

Endereço: Rua Vereador Alcides Gonçalves, nº 182

Bairro Minas

Prefeitura Municipal

Responsável Técnico: Enio Gui Ferreira de Sampaio Jr.

Engenheiro Civil - CREA-SC 133.019-8

Conteúdo da Folha: Pilares do pavimento cobertura (nível 612)

EST 15/21

Erico de Oliveira

Prefeito Municipal