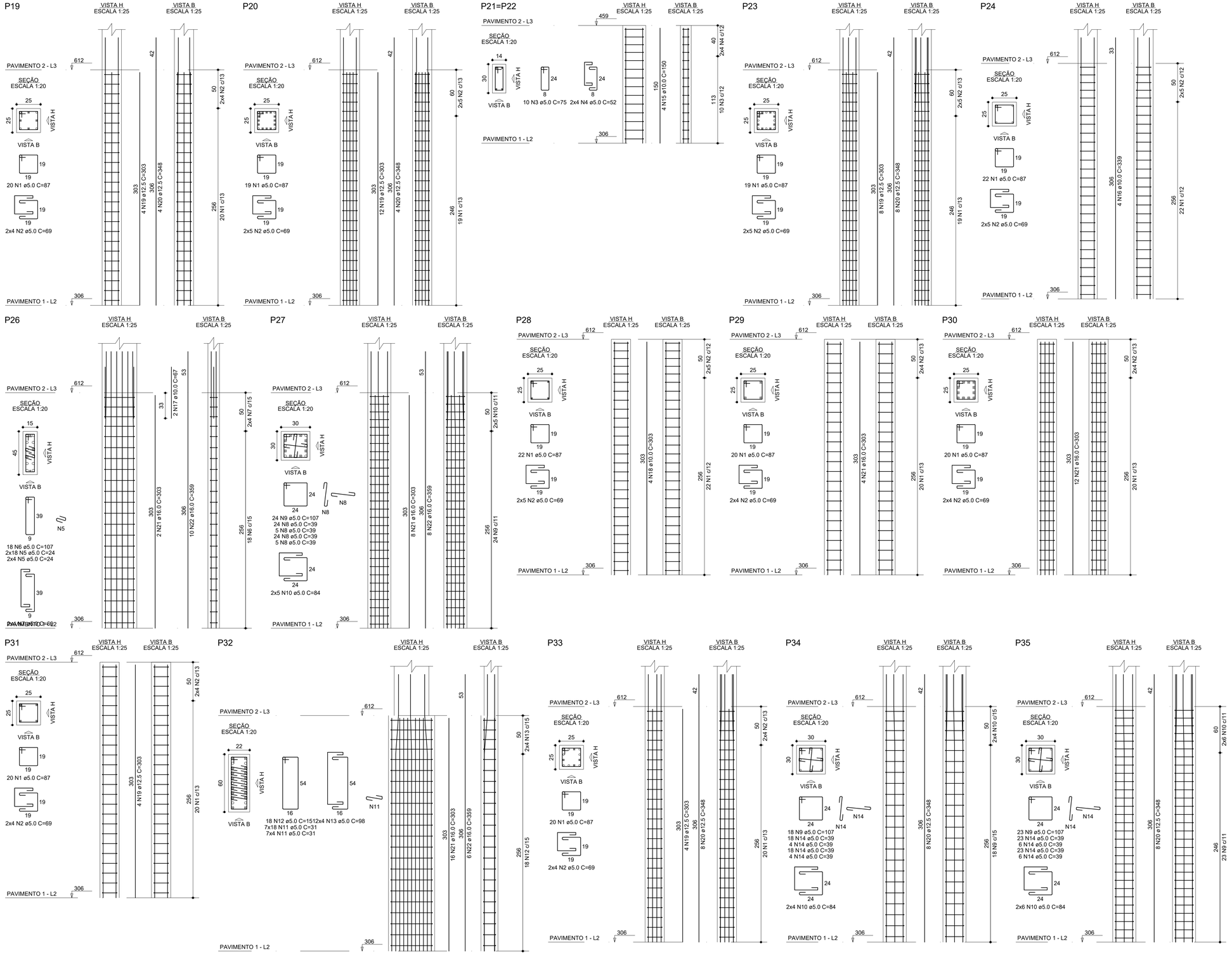

RELAÇÃO DO AÇO

P19	P20	2xP21
P23	P24	P26
P27	P28	P29
P30	P31	P32
P33	P34	P35

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	182	87	15834
	2	5.0	80	69	5520
	3	5.0	20	75	1500
	4	5.0	16	52	832
	5	5.0	44	24	1056
	6	5.0	18	107	1926
	7	5.0	8	69	552
	8	5.0	58	39	2262
	9	5.0	65	107	6955
	10	5.0	30	84	2520
	11	5.0	154	31	4774
	12	5.0	18	151	2718
	13	5.0	8	98	784
	14	5.0	102	39	3978
CA50	15	10.0	8	150	1200
	16	10.0	4	339	1356
	17	10.0	2	67	134
	18	10.0	4	303	1212
	19	12.5	32	303	9696
	20	12.5	40	348	13920
	21	16.0	42	303	12726
	22	16.0	24	359	8616

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 10% (Barras)	PESO + 10% (kg)
CA50	10.0	39	4	26.5
	12.5	236.2	22	250.3
	16.0	213.4	20	370.5
CA60	5.0	512.1	47	86.8

PESO TOTAL (kg)	
CA50	647.2
CA60	86.8

Volume de concreto (C-30) = 3.29 m³
Área de forma = 49.94 m²

Nº	DISCRIMINAÇÃO DAS REVISÕES	DATA	APROVAÇÃO
<>	<>	<>	<>

Obra

Projeto: Yago Castelo Branco de Carvalho 1916859836

Proprietário

Projeto: Projeto Estrtural

Descriminação: Planta de armação pilares lance 01

Folha: 02

Conj.: 26 | Fla./Conj.: 4

Data	Escala	Desenho	Conferência
08/12/2021	Indicada	Yago Castelo	Yago Castelo