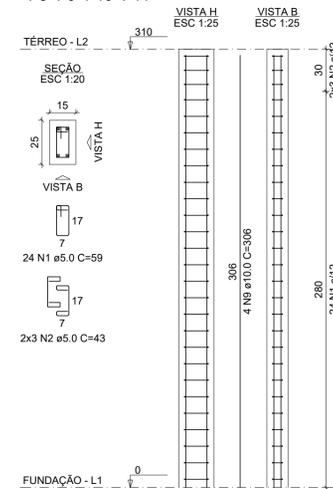
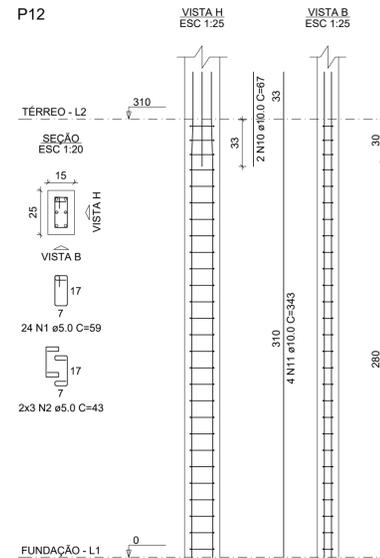


Pilares do Térreo

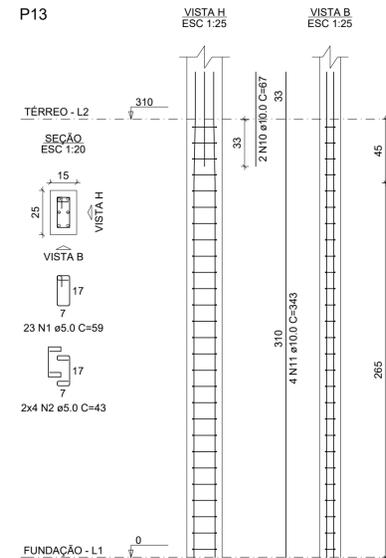
P1=P2=P3=P4=P5=P6=P7=
=P8=P9=P10=P11



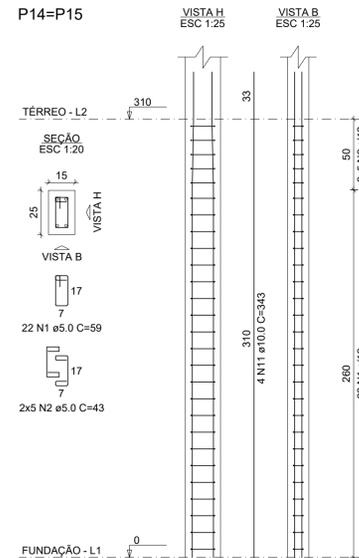
P12



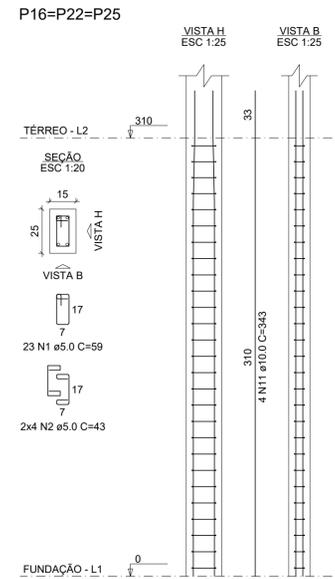
P13



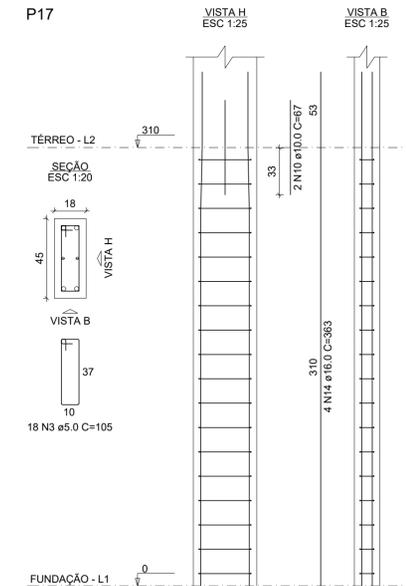
P14=P15



P16=P22=P25



P17



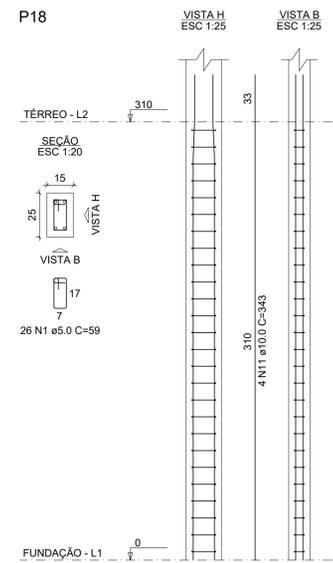
RELAÇÃO DO AÇO

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	450	59	26550
	2	5.0	124	43	5332
	3	5.0	18	105	1890
	4	5.0	60	73	4380
	5	5.0	54	22	1188
CA50	6	5.0	44	99	4356
	7	5.0	20	63	1260
	8	6.3	39	86	3354
	9	10.0	44	306	13464
	10	10.0	6	67	402
	11	10.0	44	343	15092
	12	12.5	2	352	2816
	13	12.5	2	306	612
	14	16.0	8	353	2904
	15	16.0	6	306	1836

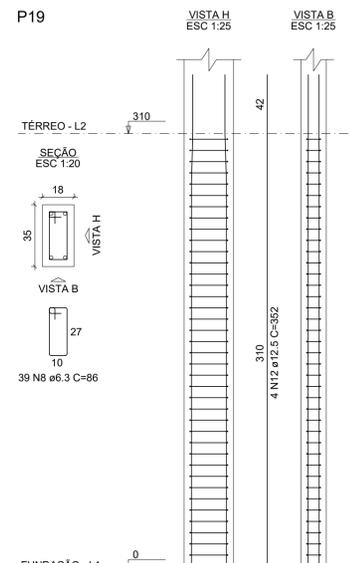
RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	33.5	9
	10.0	289.6	196.4
	12.5	34.3	36.3
	16.0	47.4	82.3
CA60	5.0	449.6	76.2
PESO TOTAL (kg)			
CA50		324	
CA60		76.2	

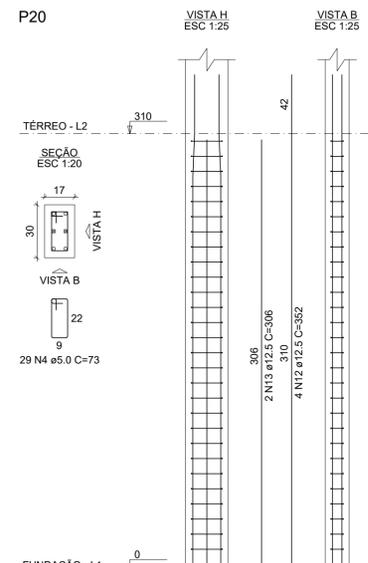
Volume de concreto (C-30) = 3.39 m³
Área de forma = 67.58 m²



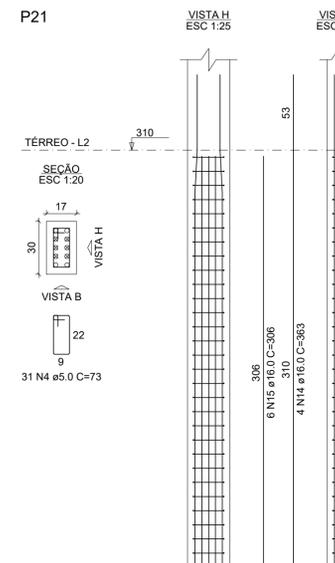
P19



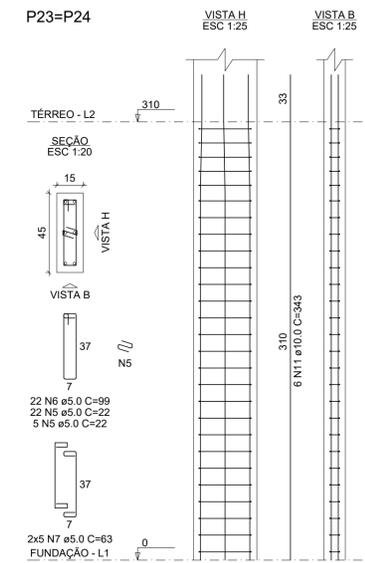
P20



P21



P23=P24



LEGENDA

NOTAS

- TODAS AS MEDIDAS ESTÃO EM CENTIMETROS, EXCETO ONDE INDICADO.
- VERIFICAR O LOCAL DE IMPLANTAÇÃO DA OBRA ANTES DE INICIAR A EXECUÇÃO. QUALQUER DIVERGÊNCIA ENTRE EM CONTATO COM O COORDENADOR / RESPONSÁVEL.

REVISÕES

Nº	DATA	DESENHISTA	VERIFICAÇÃO	VISTO	DESCRIÇÃO
0	10/01/2023	GABRIEL AVILA			EMISSION INICIAL

DESENHOS DE REFERÊNCIA

DESENHO	DATA	REV.	FORMATO	DESCRIÇÃO

KINGLINE GERENCIAMENTO DE PROJETOS E SERVIÇOS LTDA
 Alameda Caullim, 115 - Sala 125 - São Caetano do Sul - SP
 Telefone: +55 11 4218-5464
 contato@kingline.net

PROJETO	DATA	NOME	CREA Nº	VISTO	ESCALA:	INDICADO
DESENHO					Nº FOLHA:	10 de 13
COORDENADOR	10/01/2023	ABNER RODRIGO T. MARIA	5062461388		REVISÃO:	00
RESP. TÉCNICO	10/01/2023	WILLIAM H. V. GONÇALVES	5062278202		CONTRATO Nº:	71/2022
ASSUNTO					PROC. Nº:	
LOCAL					Nº PROJETO:	
					KGL-PMB-DE-101.C06-PE-1.5-010	