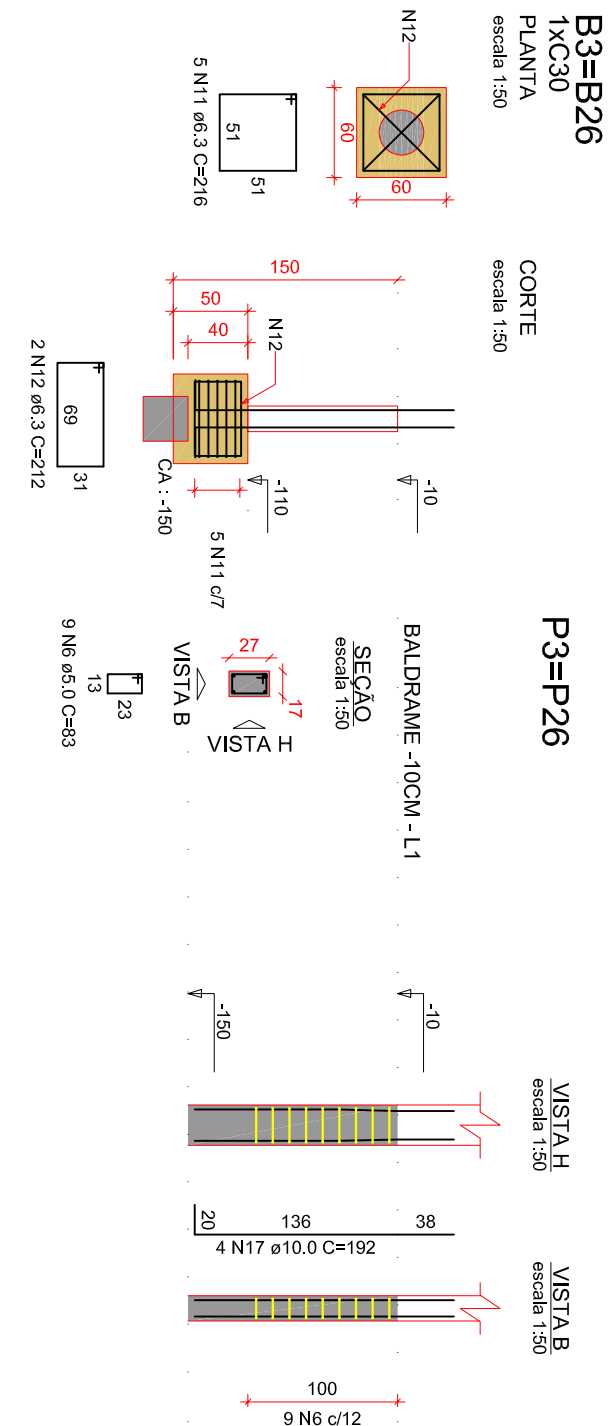
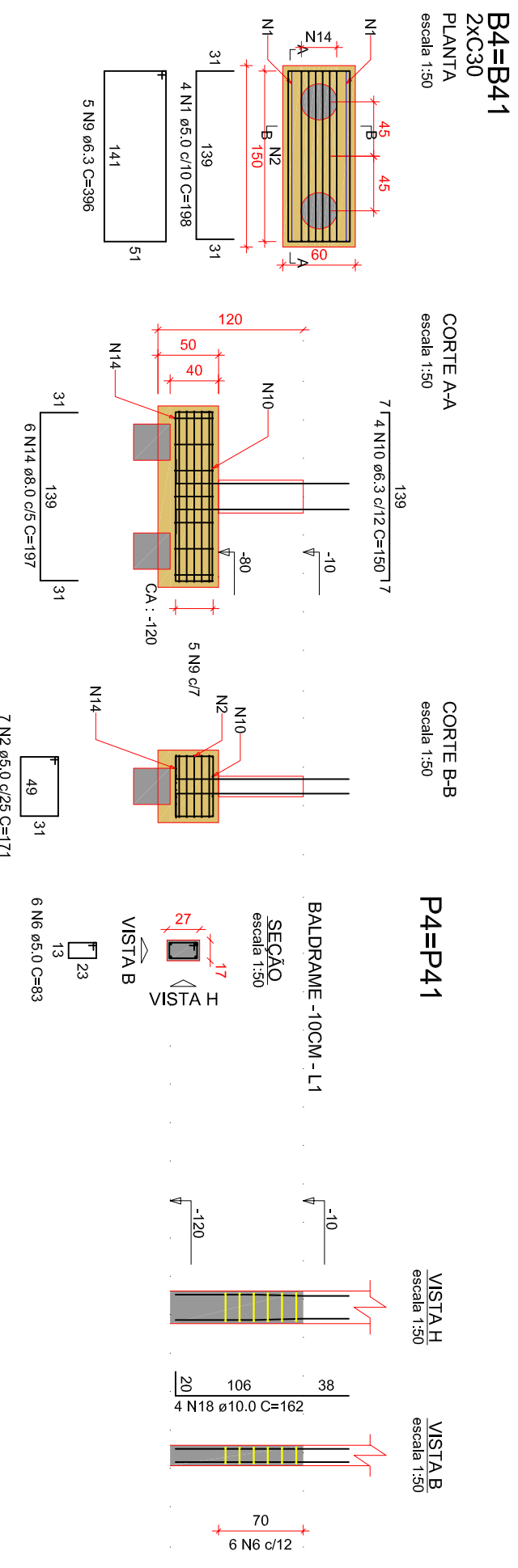


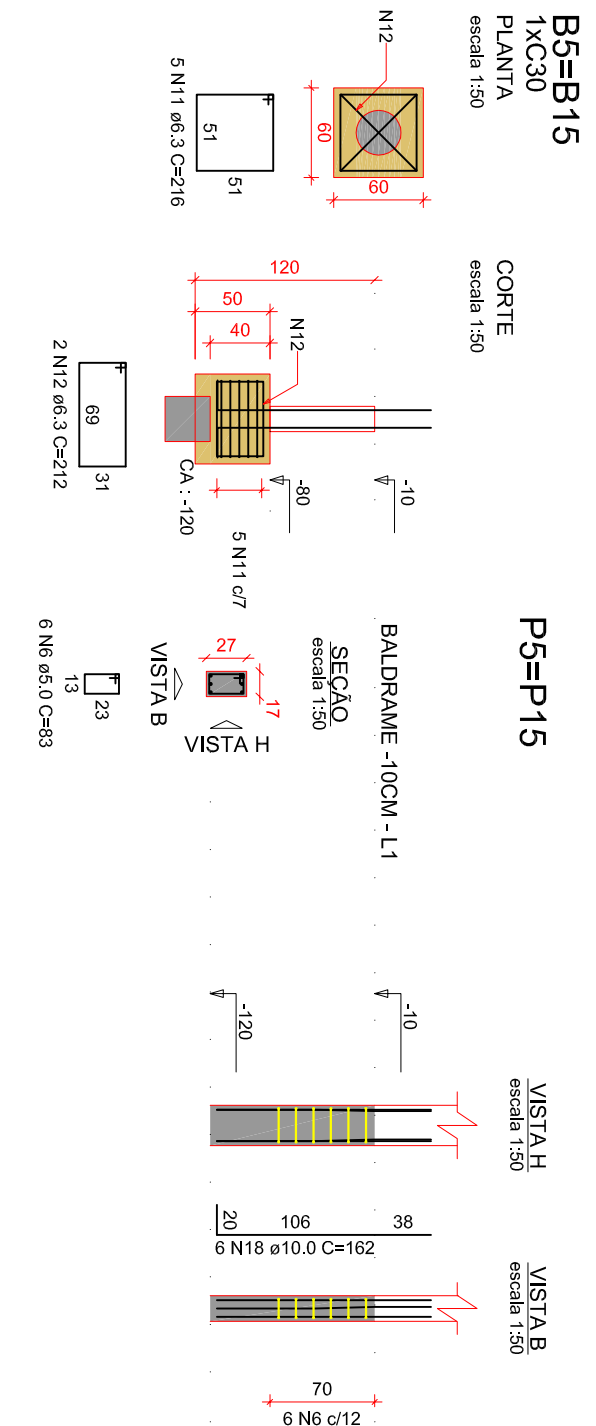
P2=P9=P39



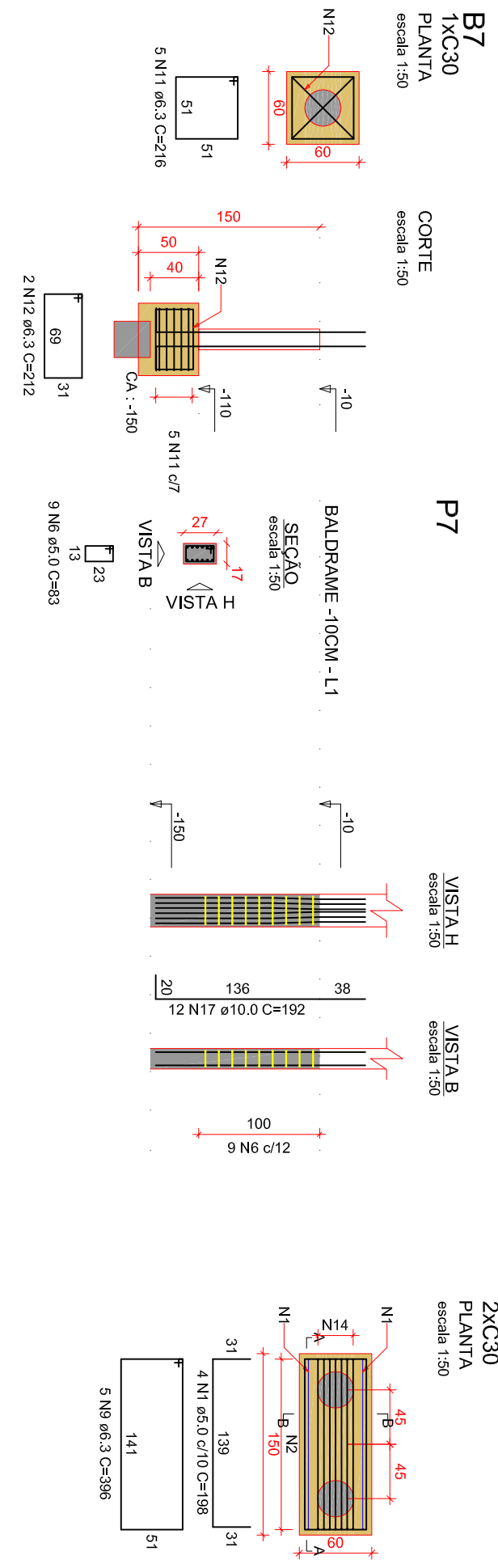
P3=P26



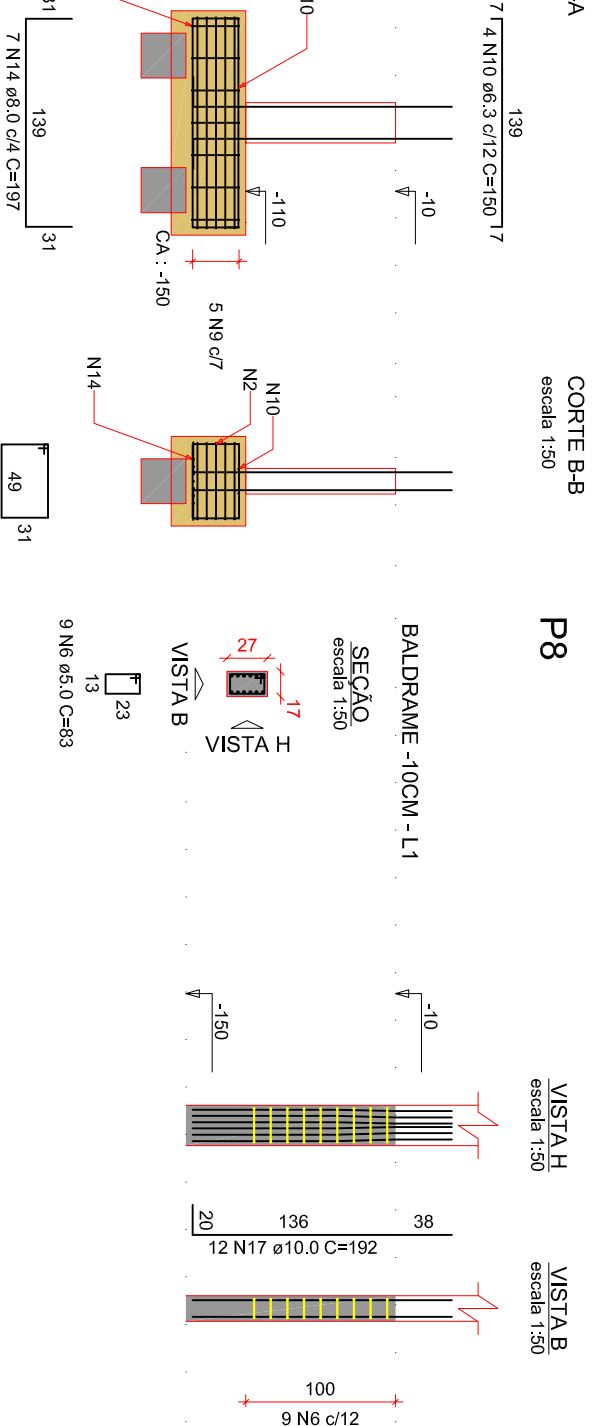
P4=P41



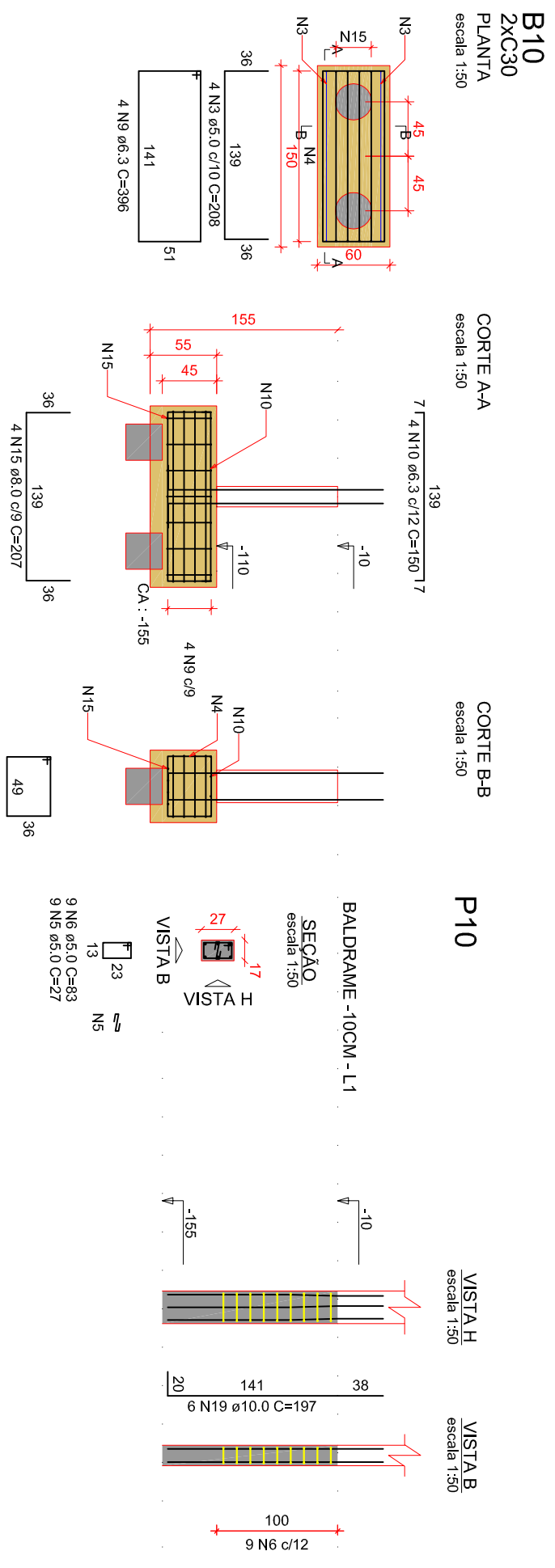
P5=P15



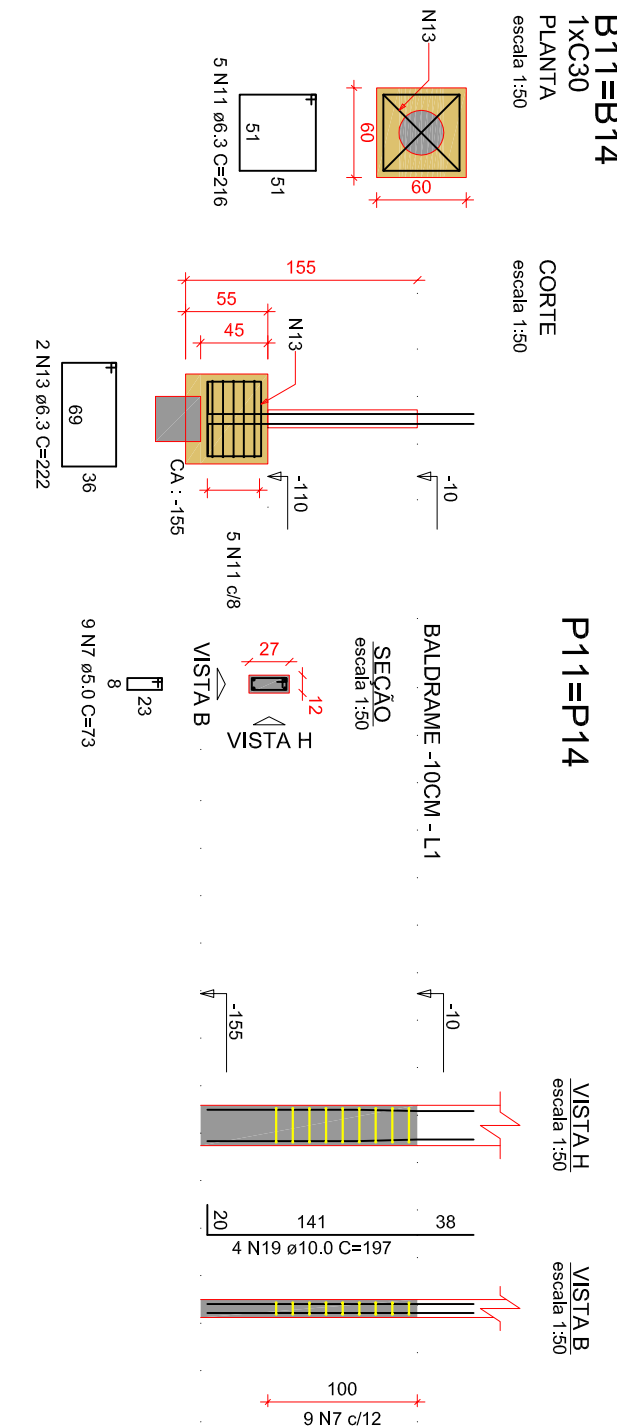
P7



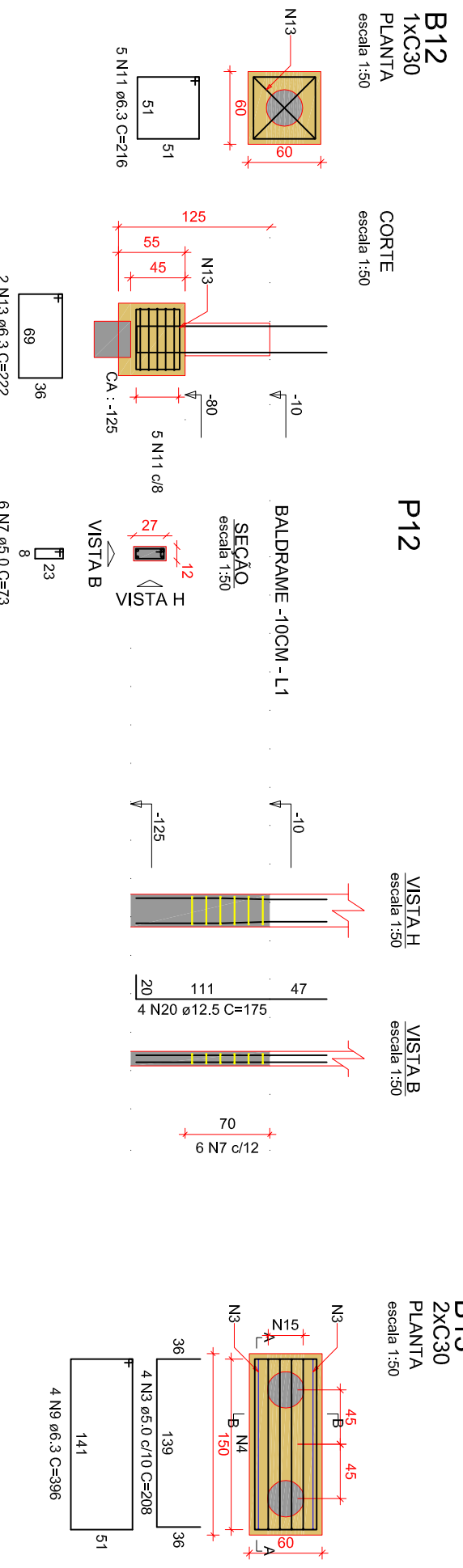
P8



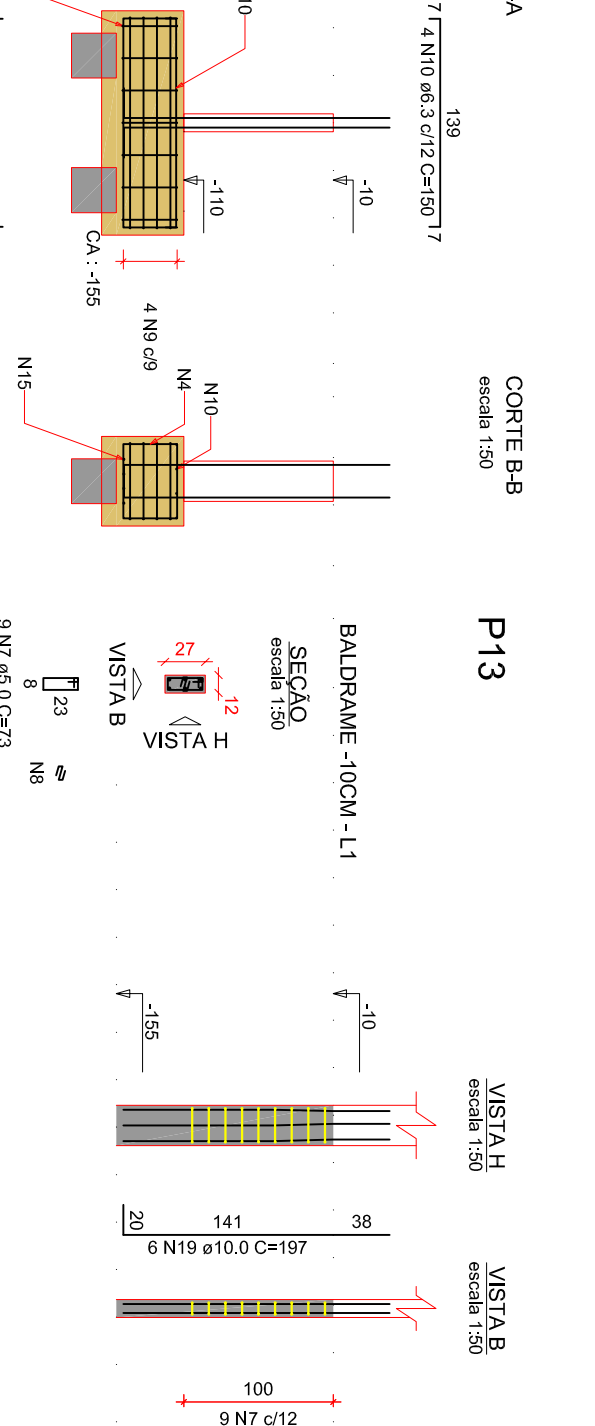
P10



P11=P14



P12



P13

RELACÃO DO AÇO

ACO	N	DIAM	QUANT	UNIT	C.TOTAL
CA40	1	5,0	42	171	7182
	2	5,0	14	181	2534
	3	5,0	14	181	2534
	4	5,0	14	181	2534
	5	5,0	14	181	2534
	6	5,0	14	181	2534
	7	5,0	14	181	2534
	8	5,0	14	181	2534
	9	5,0	14	181	2534
	10	5,0	14	181	2534
	11	5,0	14	181	2534
	12	5,0	14	181	2534
	13	5,0	14	181	2534
	14	5,0	14	181	2534
	15	5,0	14	181	2534
	16	5,0	14	181	2534
	17	5,0	14	181	2534
	18	5,0	14	181	2534
	19	5,0	14	181	2534
	20	5,0	14	181	2534
	21	5,0	14	181	2534
	22	5,0	14	181	2534
	23	5,0	14	181	2534
	24	5,0	14	181	2534
	25	5,0	14	181	2534
	26	5,0	14	181	2534
	27	5,0	14	181	2534
	28	5,0	14	181	2534
	29	5,0	14	181	2534
	30	5,0	14	181	2534
	31	5,0	14	181	2534
	32	5,0	14	181	2534
	33	5,0	14	181	2534
	34	5,0	14	181	2534
	35	5,0	14	181	2534
	36	5,0	14	181	2534
	37	5,0	14	181	2534
	38	5,0	14	181	2534
	39	5,0	14	181	2534
	40	5,0	14	181	2534
	41	5,0	14	181	2534
	42	5,0	14	181	2534
	43	5,0	14	181	2534
	44	5,0	14	181	2534
	45	5,0	14	181	2534
	46	5,0	14	181	2534
	47	5,0	14	181	2534

RESUMO DO AÇO

ACO	DIAM	C.TOTAL	QUANT+10%	PESO+10%
CA40	5,0	319,3	30	46,1
CA40	8,0	54,1	5	23,5
CA40	12,5	197	19	132,4
CA40	20	2777	26	47
CA40	25	2777	26	47
CA40	30	2777	26	47
CA40	35	2777	26	47
CA40	40	2777	26	47
CA40	45	2777	26	47
CA40	50	2777	26	47
CA40	55	2777	26	47
CA40	60	2777	26	47
CA40	65	2777	26	47
CA40	70	2777	26	47
CA40	75	2777	26	47
CA40	80	2777	26	47
CA40	85	2777	26	47
CA40	90	2777	26	47
CA40	95	2777	26	47
CA40	100	2777	26	47
CA40	105	2777	26	47
CA40	110	2777	26	47
CA40	115	2777	26	47
CA40	120	2777	26	47
CA40	125	2777	26	47
CA40	130	2777	26	47
CA40	135	2777	26	47
CA40	140	2777	26	47
CA40	145	2777	26	47
CA40	150	2777	26	47
CA40	155	2777	26	47
CA40	160	2777	26	47
CA40	165	2777	26	47
CA40	170	2777	26	47
CA40	175	2777	26	47
CA40	180	2777	26	47
CA40	185	2777	26	47
CA40	190	2777	26	47
CA40	195	2777	26	47
CA40	200	2777	26	47
CA40	205	2777	26	47
CA40	210	2777	26	47
CA40	215	2777	26	47
CA40	220	2777	26	47
CA40	225	2777	26	47
CA40	230	2777	26	47
CA40	235	2777	26	47
CA40	240	2777	26	47
CA40	245	2777	26	47
CA40	250	2777	26	47
CA40	255	2777	26	47
CA40	260	2777	26	47
CA40	265	2777	26	47
CA40	270	2777	26	47
CA40	275	2777	26	47
CA40	280	2777	26	47
CA40	285	2777	26	47
CA40	290	2777	26	47
CA40	295	2777	26	47
CA40	300	2777	26	47
CA40	305	2777	26	47
CA40	310	2777	26	47
CA40	315	2777	26	47
CA40	320	2777	26	47
CA40	325	2777	26	47
CA40	330	2777	26	47
CA40	335	2777	26	47
CA40	340	2777	26	47
CA40	345	2777	26	47
CA40	350	2777	26	47
CA40	355	2777	26	47
CA40	360	2777	26	47
CA40	365	2777	26	47
CA40	370	2777	26	47
CA40	375	2777	26	47
CA40	380	2777	26	47
CA40	385	2777	26	47
CA40	390	2777	26	47
CA40	395	2777	26	47
CA40	400	2777	26	47
CA40	405	2777	26	47
CA40	410	2777	26	47
CA40	415	2777	26	47
CA40	420	2777	26	47
CA40	425	2777	26	47
CA40	430	2777	26	47
CA40	435	2777	26	47
CA40	440	2777	26	47
CA40	445	2777	26	47
CA40	450	2777	26	47
CA40	455	2777	26	47
CA40	460	2777	26	47
CA40	465	2777	26	47
CA40	470	2777	26	47
CA40	475	2777	26	47
CA40	480	2777	26	47
CA40	485	2777	26	47
CA40	490	2777	26	47
CA40	495	2777	26	47
CA40	500	2777	26	47
CA40	505	2777	26	47
CA40	510	2777	26	47
CA40	515	2777	26	47
CA40	520	2777	26	47
CA40	525	2777	26	47
CA40	530	2777	26	47
CA40	535	2777	26	47
CA40	540	2777	26	47
CA40	545	2777	26	47
CA40	550	2777	26	47
CA40	555	2777	26	47
CA40	560	2777	26	47
CA40	565	2777	26	47
CA40	570	2777	26	47
CA40	575	2777	26	47
CA40	580	2777	26	47
CA40	585	2777	26	47
CA40	590	2777	26	47
CA40	595	2777	26	47
CA40	600	2777	26	47
CA40	605	2777	26	47
CA40	610	2777	26	47
CA40	615	2777	26	47
CA40	620	2777	26	47
CA40	625	2777	26	47
CA40	630	2777	26	47
CA40	635	2777	26	47
CA40	640	2777	26	47
CA40	645	2777	26	47
CA40	650	2777	26	47
CA40	655	2777	26	47
CA40	660	2777	26	47
CA40	665	2777	26	47
CA40	670	2777	26	47
CA40	675	2777	26	47
CA40	680	2777	26	47
CA40	685	2777	26	47
CA40	690	2777	26	47
CA40	695	2777	26	47
CA40	700	2777	26	47
CA40	705	2777	26	47
CA40	710	2777	26	47
CA40	715	2777	26	47
CA40	720	2777	26	47
CA40	725	2777	26	47
CA40	730	2777	26	47
CA40	735	2777	26	47
CA40	740	2777	26	47
CA40	745	2777	26	47
CA40	750	2777	26	47
CA40	755	2777	26	47
CA40	760	2777	26	47
CA40	765	2777	26	47
CA40	770	2777	26	47
CA40	775	2777	26	47
CA40	780	2777	26	47
CA40	785	2777	26	47
CA40	790	2777	26	47
CA40	795	2777	26	47
CA40	800	2777	26	47
CA40	805	2777	26	47
CA40	810	2777	26	47
CA40	815	2777	26	47
CA40	820	2777	26	47
CA40	825	2777	26	47
CA40	830	2777	26	47
CA40	835	2777	26	47
CA40	840	2777	26	47
CA40	845	2777	26	47
CA40	850	2777	26	47
CA40	855	2777	26	47
CA40	860	2777	26	47
CA40	865	2777	26	47
CA40	870	2777	26	47
CA40	875	2777	26	47
CA40	880	2777	26	47
CA40	885	2777	26	47
CA40	890	2777	26	47
CA40	895	2777	26	47
CA40	900	2777	26	47
CA40	905	2777	26	