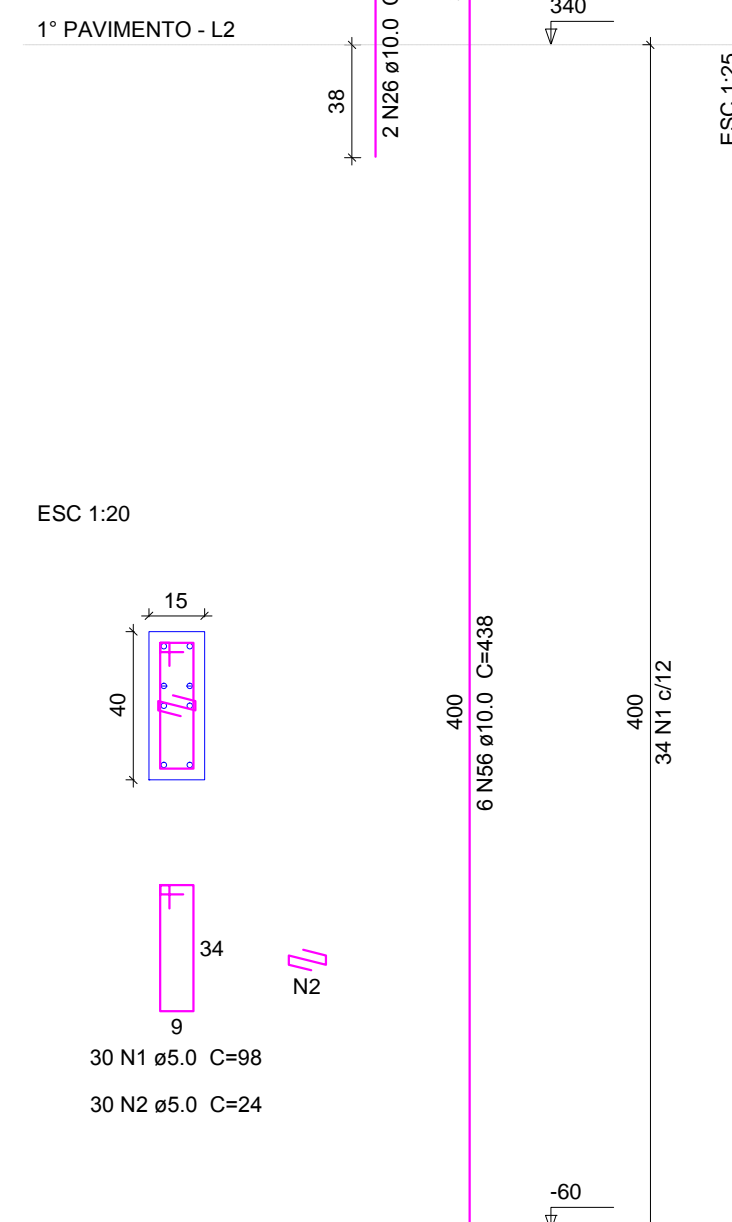
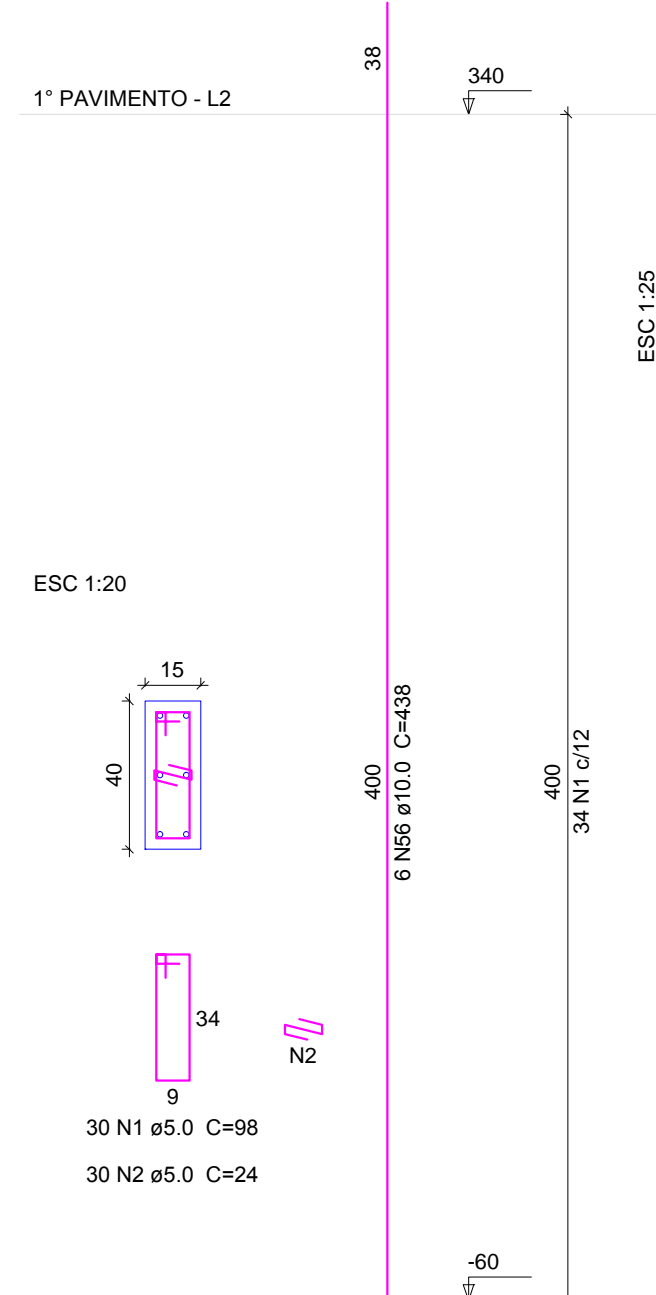


Vol. de concreto total (C-25) = 8,18 m<sup>3</sup>  
Área de forma total = 144,19 m<sup>2</sup>

5xP1	11xP2	2xP4			
P7	P10	2xP19			
V1	V2	V3			
V4	V5	V6			
V7	V8	V9			
AÇO	N	DIAM	Q	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	526	98	51548
	2	5.0	570	24	13680
	3	5.0	93	78	7264
	4	5.0	80	118	9440
	5	5.0	22	116	2552
	6	5.0	181	96	17376
	7	5.0	2	245	490
CA50	8	5.0	66	75	4950
	9	6.3	3	75	225
	10	8.0	2	696	1392
	11	8.0	2	560	1120
	12	8.0	2	705	1410
	13	8.0	3	173	5193
	14	8.0	2	743	1486
	15	8.0	5	545	2725
	16	8.0	4	91	364
	17	8.0	1	350	350
	18	8.0	2	330	660
	19	8.0	3	89	267
	20	8.0	3	87	261
	21	8.0	1	145	145
	22	8.0	1	205	205
	23	8.0	1	255	255
	24	8.0	3	534	1782
	25	8.0	3	465	1395
	26	10.0	34	75	2550
	27	10.0	98	388	38024
	28	10.0	2	245	490
	29	10.0	3	198	594
	30	10.0	2	200	400
	31	10.0	3	610	1830
	32	10.0	2	715	1430
	33	10.0	2	553	1106
	34	10.0	2	357	714
	35	10.0	1	137	137
36	10.0	3	197	591	
37	10.0	1	450	450	
38	10.0	3	177	531	
39	10.0	3	872	2616	
40	10.0	2	1163	2326	
41	10.0	2	196	392	
42	10.0	2	987	1974	
43	10.0	3	295	885	
44	10.0	1	1037	1037	
45	10.0	1	694	694	
46	10.0	2	1257	2514	
47	10.0	1	494	494	
48	10.0	2	758	1516	
49	10.0	2	555	1110	
50	10.0	1	561	561	
51	10.0	4	465	1860	
52	12.5	1	178	178	
53	12.5	1	228	228	
54	12.5	1	586	1172	
55	12.5	2	397	794	



ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS:  
CONCRETO :  $f_{ck} \geq 25$  MPa NBR - 6118 / 2014  
Fator A/C  $\leq 0.6$  Classe de agressividade: II Moderada



PREFEITURA DE  
**CATALÃO**  
Cidade que sonha e faz.

ACADEMIA CATALANA DE LETRAS

PREFEITURA MUNICIPAL DE CATALÃO CNPJ/CPF nº. 590.745.741-48

AUTOR DO PROJETO :	Nº DA F
--------------------	---------

LEONARDO MARTINS DE CASTRO TEIXEIRA CREA nº. 7455/D-GO

RESPONSÁVEL TÉCNICO :	
-----------------------	--

LEONARDO MARTINS DE CASTRO TEIXEIRA CREA nº. 7455/D-GO

<p>DESCRIÇÃO :</p> <p><b>DETALHAMENTO</b></p> <p><b>ARRANQUE</b></p>	<p>ÁREAS :</p> <p>Áreas descritas no projeto</p> <p>Arquitetônico</p>
----------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------

ESCALA :	DATA :	DESENHO :	REVISÃO :
----------	--------	-----------	-----------

1:25	06/01/2020
------	------------

DESENHO :	REVISÃO :
-----------	-----------