

Forma intermediária do pavimento 1Pavto (Nível 47,70,84,121,156,181,192,5,215,245 e 299)
escala 1:50

RELAÇÃO DO AÇO
RAMPA PAVTO TERREO - 1PAVIMENTO

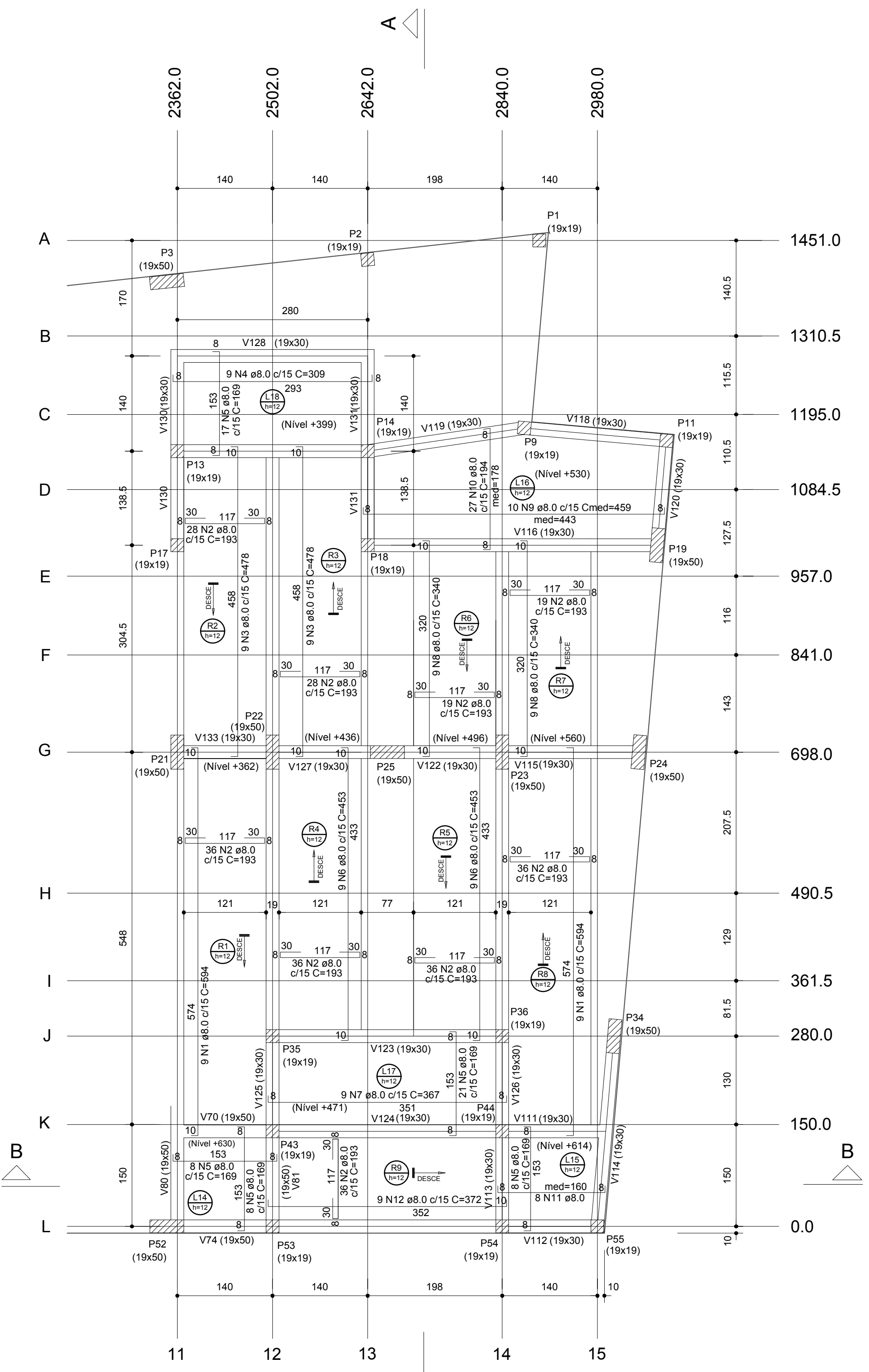
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	8.0	18	394	10692
	2	8.0	238	193	45934
	3	8.0	18	475	8554
	4	8.0	9	309	2781
	5	8.0	54	169	9126
	6	8.0	18	453	8154
	7	8.0	9	387	3303
	8	8.0	15	340	5100
	9	8.0	10	459	4590
	10	8.0	27	194	5238
	11	8.0	8	176	1408
	12	8.0	9	372	3348

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (cm)	PESO + 10% (kg)
CA50	8.0	1092.98	481

PESO TOTAL (kg)
CA50 481

Volume de concreto (C-25) = 32.08 m³
Área de forma = 68.78 m²



RELAÇÃO DO AÇO
RAMPA 1PAVIMENTO - 2PAVIMENTO

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	8.0	18	394	10692
	2	8.0	238	193	45934
	3	8.0	18	475	8554
	4	8.0	9	309	2781
	5	8.0	54	169	9126
	6	8.0	18	453	8154
	7	8.0	9	387	3303
	8	8.0	15	340	5100
	9	8.0	10	459	4590
	10	8.0	27	194	5238
	11	8.0	8	176	1408
	12	8.0	9	372	3348

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (cm)	PESO + 10% (kg)
CA50	8.0	1092.98	481

PESO TOTAL (kg)
CA50 481

Volume de concreto (C-25) = 32.08 m³
Área de forma = 68.78 m²

Forma intermediária do pavimento 2Pavto (Nível 362,385,399,436,471,496,507.5, 530,560, 614 e 630)
escala 1:50

Table with 10 columns: Nome, Tipo, Altura, Elevação, Nivel, Permanente, Acorde, Localizada. It lists various structural elements and their properties.

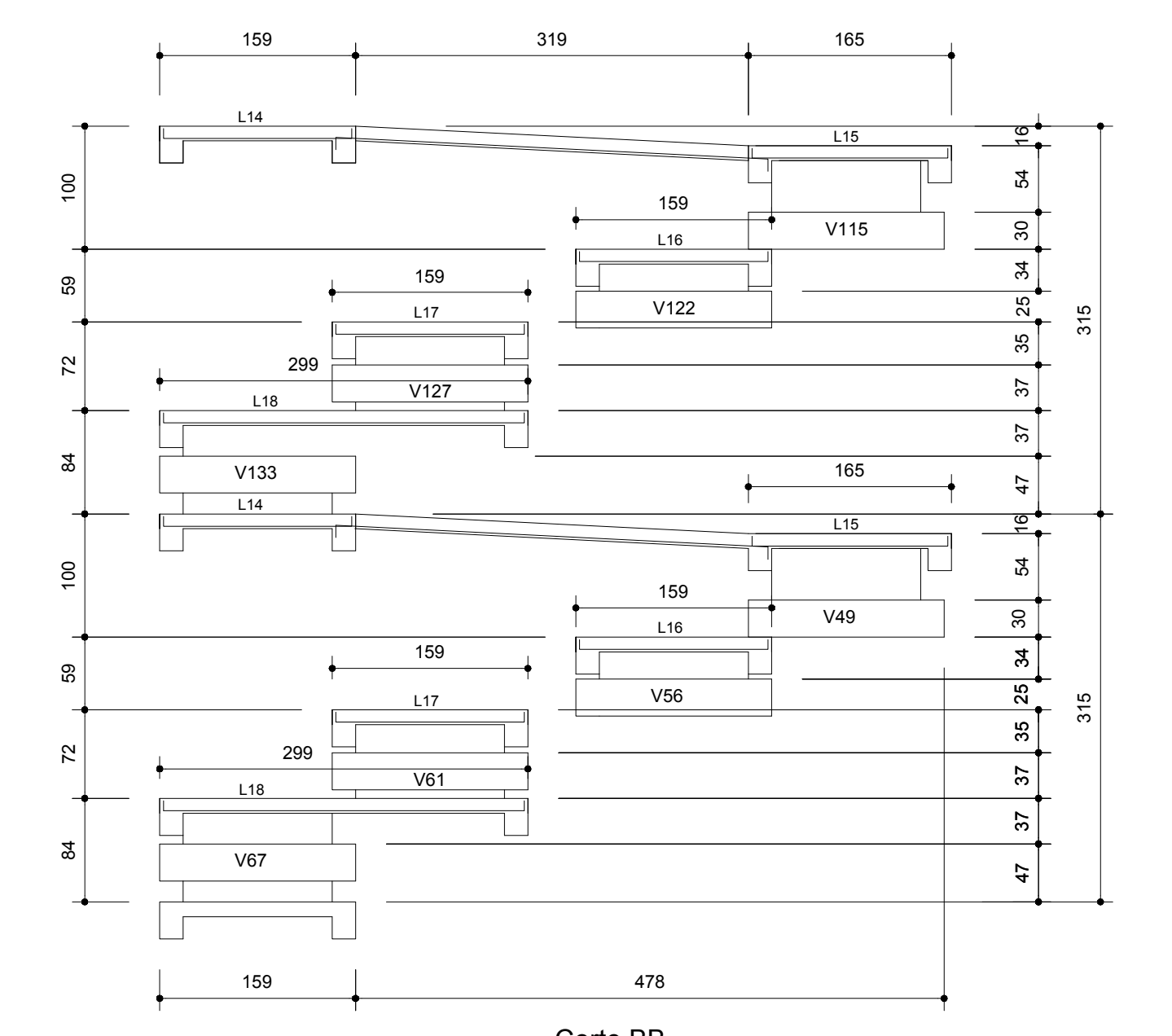
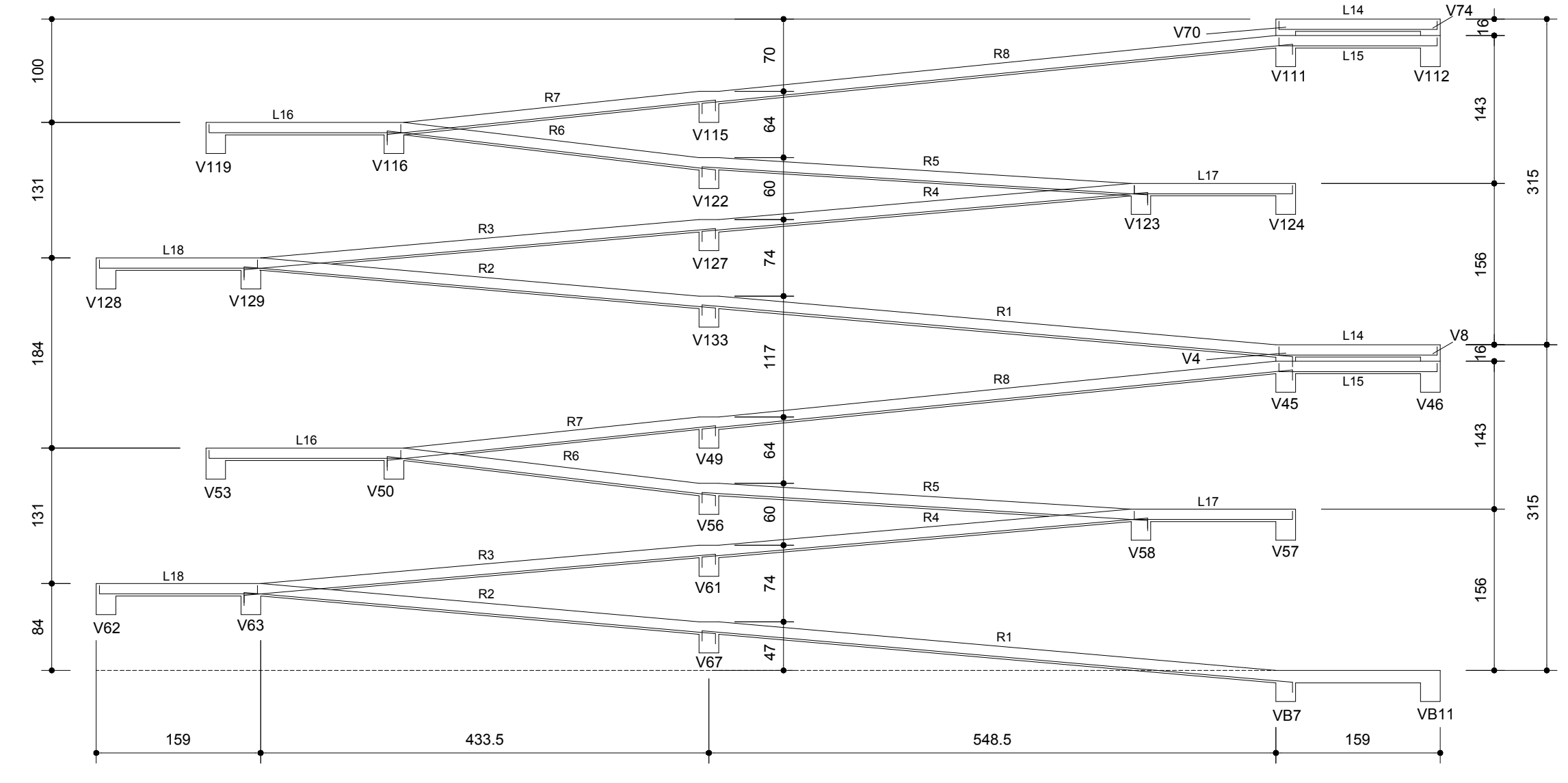


Table with 10 columns: Nome, Tipo, Altura, Elevação, Nivel, Permanente, Acorde, Localizada. It lists various structural elements and their properties.



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO - MG

PROJETO ESTRUTURAL

Detalhes da Escada
Pavto Terreno - 1PAVIMENTO
1PAVIMENTO - 2PAVIMENTO

CENTRO DE REFERÊNCIA DE EDUCAÇÃO E CULTURA

CLÁUDIO DE MELO ROCHA
CAURUM 01.1.95-3

ACD - CA-50 e CA-60
CONCRETO Fck = 25.0 Mpa

10/06/2022

02/32