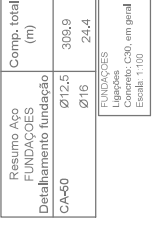
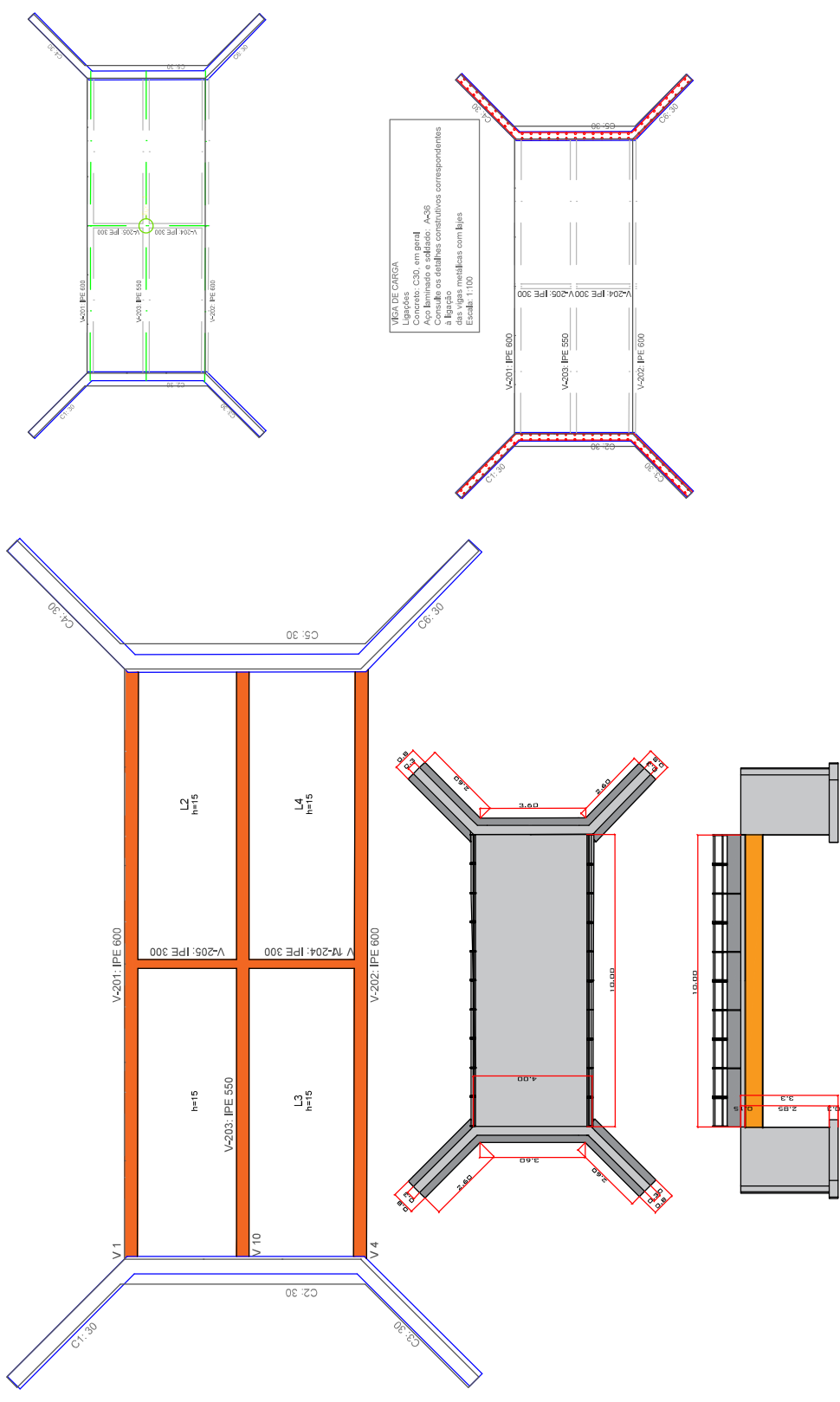
C2

Elemento	Pos.	Diam. Q_c	Dob. Relat.	Dob. Comp.	Total Comp.	Total CA-50	CA-50 Comp.	CA-50 (kg)
C1	1	Ø12,5	10	14	14	294	862	8,5
	2	Ø12,5	3	204	204	294	862	8,5
	3	Ø12,5	30	30	30	30	1200	14,6
	4	Ø12,5	16	65	30	30	1200	14,6
	5	Ø12,5	16	65	30	30	1200	14,6
C2	6	Ø12,5	14	14	14	391	1368	13,3
	7	Ø12,5	14	462	462	462	1368	13,3
	8	Ø12,5	22	65	30	30	2000	20,1
	9	Ø12,5	22	65	30	30	2000	20,1
	10	Ø12,5	22	65	30	30	2000	20,1
C3	11	Ø12,5	9	71	14	99	891	8,6
	12	Ø12,5	15	268	30	268	891	8,6
	13	Ø12,5	15	65	30	30	1425	13,7
	14	Ø12,5	15	65	30	30	1425	13,7
	15	Ø12,5	15	65	30	30	1425	13,7
C4	16	Ø12,5	10	14	14	39	950	9,5
	17	Ø12,5	3	296	30	296	950	9,5
	18	Ø12,5	3	296	30	30	950	9,5
	19	Ø12,5	16	65	30	30	1200	14,6
	20	Ø12,5	16	65	30	30	1200	14,6
C5	21	Ø12,5	15	14	14	39	1465	14,3
	22	Ø12,5	3	425	30	425	1275	12,3
	23	Ø12,5	23	65	30	30	2165	21,0
	24	Ø12,5	23	65	30	30	2165	21,0
	25	Ø12,5	23	65	30	30	2165	21,0
	26	Ø12,5	10	14	14	39	950	9,5
	27	Ø12,5	3	289	30	289	867	8,4
	28	Ø12,5	16	65	30	30	1200	14,6
	29	Ø12,5	16	65	30	30	1200	14,6
	30	Ø12,5	16	65	30	30	1200	14,6
Total						Total 1092	10,8	0,0
Total						Total 3702	37,0	0,0

Desenhista :



PRANCHA



VIGA DE CARGA
Ligação
Concreto C30, em geral
Aço laminado e soldado: A-36
Consulte os detalhes construtivos correspondentes
a ligação
das vigas metálicas com lujas
Escala: 1:100

VIGA DE CARGA				
Elemento	Forma	Superfície (m²)	Volume (m³)	Barra (kg)
Luzes metálicas	3	4,13	18,110	425
Vigas	2	12,25	18,208	1260
Muros de concreto armado	1	121,39	18,208	1260
Pilares	0,00	167,79	24,318	1088
Total	-	-	-	-
Índices (por m²)	-	-	-	-
Superfície total	36,20 m²	-	-	-

VIGA DE CARGA
Piso
Concreto C30, em geral
Aço laminado e soldado: A-36
Consulte os detalhes construtivos correspondentes
a ligação
das vigas metálicas com lujas
Escala: 1:100

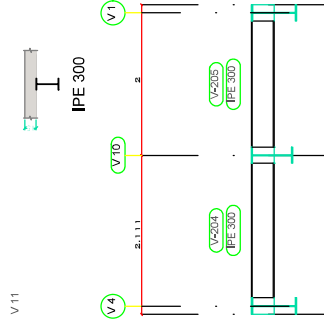
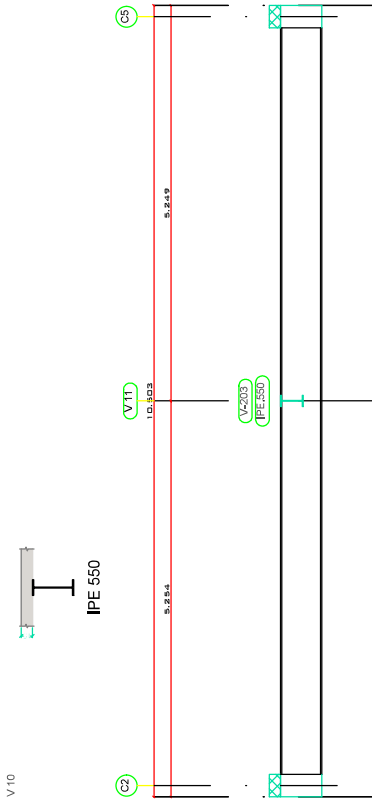
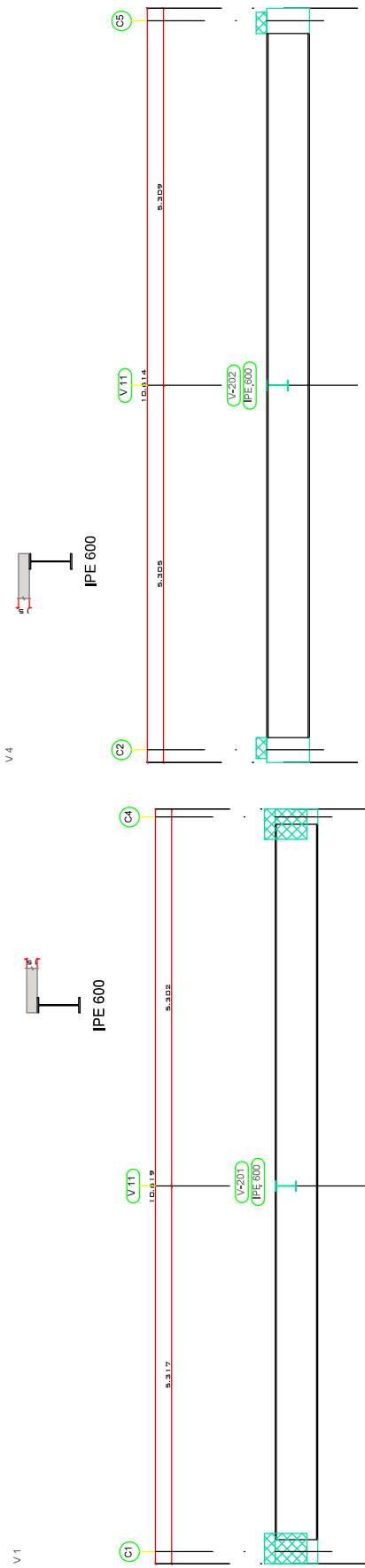
VIGA DE CARGA
Piso
Concreto C30, em geral
Aço laminado e soldado: A-36
Consulte os detalhes construtivos correspondentes
a ligação
das vigas metálicas com lujas
Escala: 1:50



PROJETO: PONTE EM ESTRUTURA MISTA 10,00X4,00
PLANTA: DET. VIGAS DE CARGA
Desenhista :

PROPRIETÁRIO (a): ENDEREÇO: Povoado Lagoa Grande
São José dos Basílios - MA, 65762-000
Prefeitura Municipal de São José dos Basílios /MA

ÁREA DA CONSTRUÇÃO: 15/09/2026
ESCALA: S/N
FOLHA: A2
REVISÃO: R00
PRANCHA: 03/06



PROJETO: PONTE EM ESTRUTURA MISTA 10.00X4.00
 PLANTA: DET. PERFIS IPE
 Desenhista :

PROPRIETÁRIO (a): Prefeitura Municipal de São José dos Basílios /MA
 ENDEREÇO: Povoado Povoado Lagoa Grande
 São Jose dos Basílios - MA, 65762-000

ÁREA DA CONSTRUÇÃO:	DATA DO PROJETO:	ESCALA	FOLHA	REVISÃO	PRANCHA
	15/09/2026	S/N	A3	R00	06/06