

RELAÇÃO DO AÇO

CAÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	720	77	55440
CA50	2	8.0	1007	2214	22314
	3	8.0	1100	2200	24200
	4	8.0	1200	4900	49000
	5	8.0	4	1198	4792
	6	8.0	4	1200	4800
	7	8.0	2	914	1828
	8	8.0	4	975	3900
	9	8.0	2	657	1314
	10	8.0	2	1198	2396
	11	8.0	2	189	378
	12	8.0	2	1080	2160
	13	8.0	2	357	714
	14	8.0	2	1198	2396
	15	8.0	2	1195	2390
	16	8.0	2	179	358
	17	8.0	16	294	4704
	18	8.0	12	290	3480
	19	8.0	4	280	1120

RESUMO DO AÇO

CAÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA60	8.0	466.2	202.4
CA50	5.0	554.4	94
PESO TOTAL (kg)			296.4
CAÇO			202.4
CA60			94

Volume de concreto (C-25) = 4.74 m³
Área de forma = 78.97 m²

RELAÇÃO DO AÇO

CAÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	102	67	13664
	2	5.0	144	54	7776
	3	5.0	498	77	38466
	4	8.0	2	1107	2214
	5	8.0	2	1100	2200
	6	8.0	4	1007	4028
	7	8.0	4	1198	4792
	8	8.0	4	1200	4800
	9	8.0	2	924	1848
	10	8.0	4	975	3900
	11	8.0	2	657	1314
	12	8.0	2	1196	2392
	13	8.0	2	179	358
	14	8.0	2	444	888
	15	8.0	2	480	960
	16	8.0	4	264	1056
	17	8.0	4	300	1200
	18	10.0	96	122	11712

RESUMO DO AÇO

CAÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA60	10.0	203.3	137.2
CA50	5.0	258	43.7
PESO TOTAL (kg)			180.9
CAÇO			137.2
CA60			43.7

Volume de concreto (C-25) = 4.47 m³
Área de forma = 78.52 m²

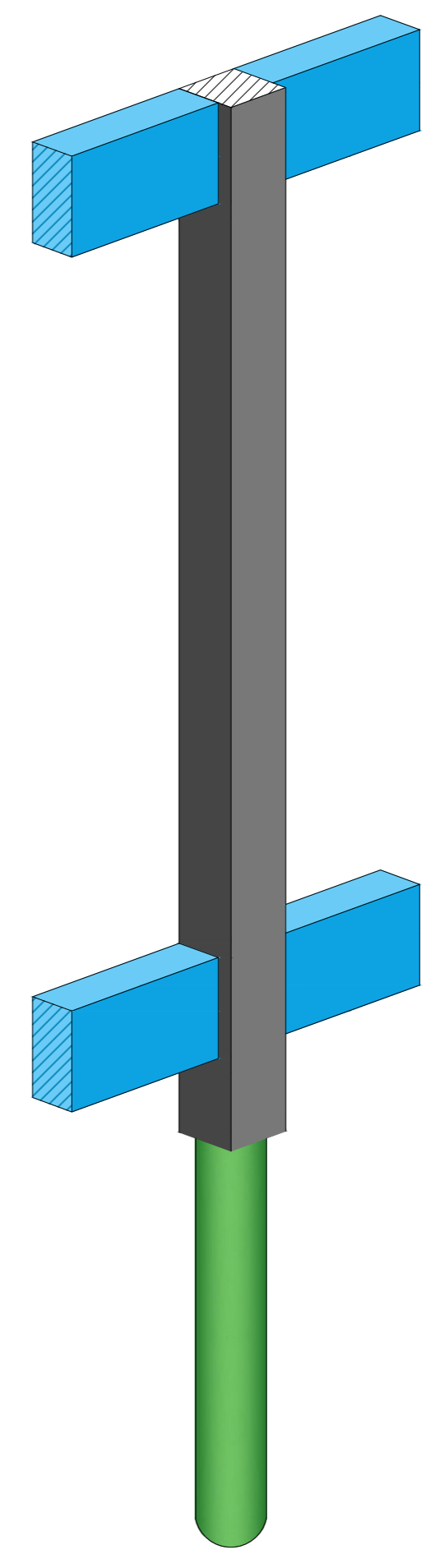
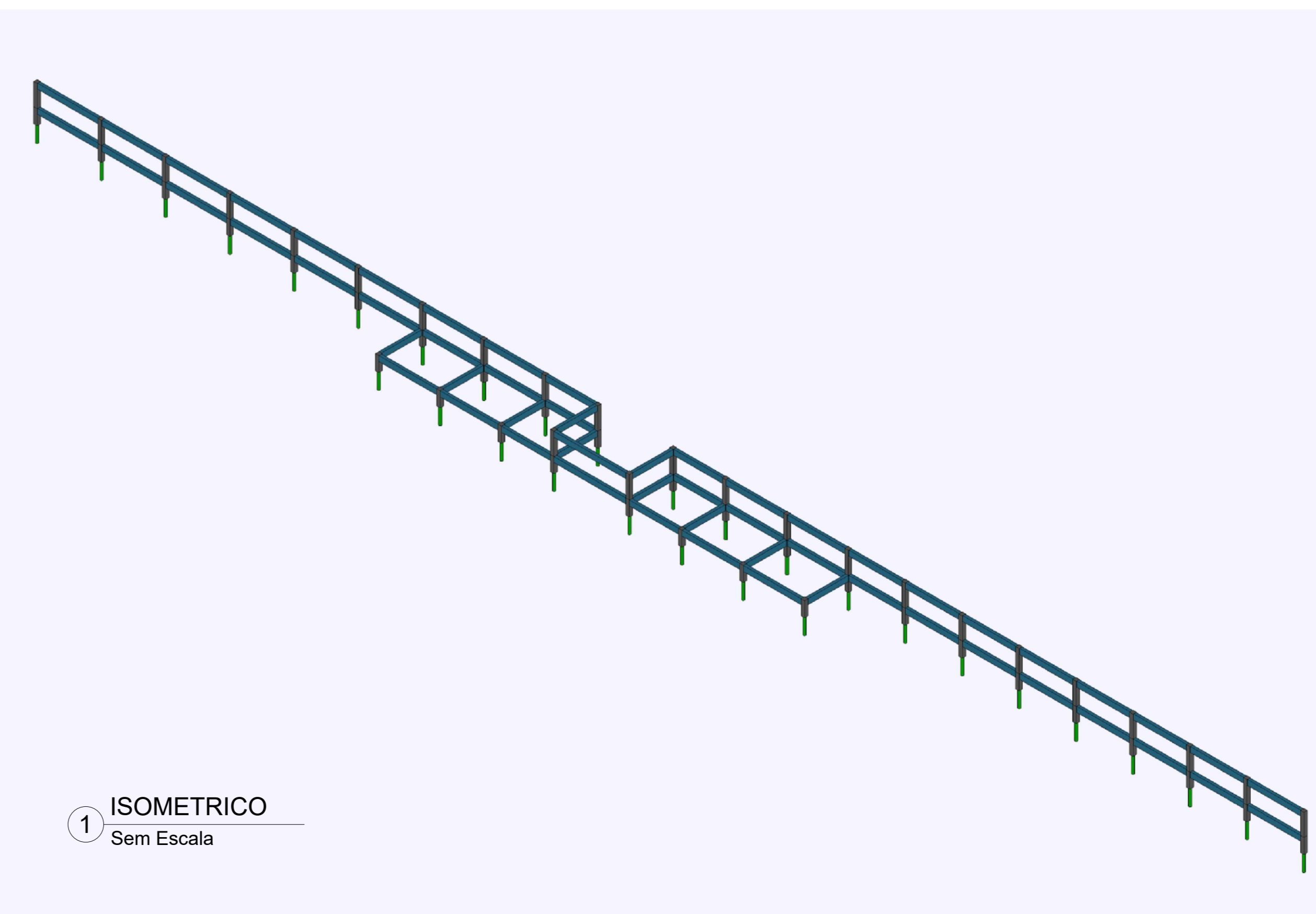
RELAÇÃO DO AÇO

CAÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	240	67	16080
CA50	3	10.0	96	177	16992
CA60	4	10.0	24	135	3240

RESUMO DO AÇO

CAÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA60	10.0	203.3	137.2
CA50	5.0	258	43.7
PESO TOTAL (kg)			180.9
CAÇO			137.2
CA60			43.7

Volume de concreto (C-25) = 1.02 m³
Área de forma = 20.40 m²



RDO	JAN/2024	EMISSÃO INICIAL	
REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	

PROJETO ESTRUTURAL

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ARQUIBANCADA

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE RONDOLÂNDIA
CPF/CNPJ: 04.221.486/0001-49

ENDEREÇO: R. JOANA ALVES DE OLIVEIRA, QD-33, RONDOLÂNDIA - MT

AUTOR DO PROJETO: JANETE MOREIRA LOPES
CREAU CAU: ENGENHEIRA CIVIL CREA: 9742 DIRO

RESP. P/ EXECUÇÃO: CREAU CAU:

ESCALA: ASSUNTO: INDICADAS

ISOMETRICO
DETALHES

FOLHA Nº: **02/03**

NOME DO ARQUIVO DIGITAL: