



25.00 ARMADURAS - VIGAS - TÉRREO
ESCALA 1/E

RELAÇÃO DO AÇO

V11

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	169	137	23153
	2	5.0	2	340	680
	3	5.0	2	250	500
	4	5.0	8	270	2160
	5	5.0	2	295	590
CA50	6	6.3	6	1196	7176
	7	6.3	12	1200	14400
	8	6.3	6	1116	6696
	9	8.0	1	335	335
	10	8.0	2	602	1204
	11	8.0	1	265	265
	12	8.0	10	590	5900
	13	8.0	3	275	825
	14	8.0	1	270	270
	15	8.0	1	290	290
	16	8.0	1	355	355
	17	8.0	2	955	1910
	18	8.0	3	137	411
	19	8.0	1	180	180
	20	8.0	2	370	740
	21	8.0	5	210	1050
	22	8.0	10	350	3500
	23	8.0	1	477	477
	24	8.0	2	527	1054

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	282.7	76.1
	8.0	187.7	81.5
CA60	5.0	270.8	45.9
PESO TOTAL (kg)			
CA50		157.6	
CA60		45.9	

Volume de concreto (C-25) = 3.89 m³

Área de forma = 52.77 m²

REVISÃO Nº	PROJETO ESTRUTURAL		DESCRIÇÃO
PROJETO	CENTRO DE INOVAÇÃO E DIFUSÃO DE TECNOLOGIAS PARA O SEMIÁRIDO (CIDTS) - CAMPUS BOA VIAGEM		
CLIENTE	IFCE CAMPUS DE BOA VIAGEM - CE		
LOCAL	MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM - CE	RESPONSÁVEL TÉCNICO	—
CONTEÚDO	ARMADURAS - VIGA - TÉRREO	ARQUITETO E ORÇAMENTISTA	GEORDANO CARVALHO
		DESENHISTA	GEORDANO PINHEIRO
DATA	OUTUBRO/2024	ESCALA	INDICADA
ARQUIVO	P25_VIGAS.dwg		25/28