



RELAÇÃO DO AÇO

ACO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	5.0	599	87	52113
	2	5.0	84	127	10668
	3	5.0	2	108	216
	4	6.3	2	170	340
	5	6.3	2	217	434
	6	6.3	2	294	588
	7	6.3	2	227	454
	8	6.3	2	308	616
	9	6.3	2	201	402
	10	6.3	6	274	1644
	11	6.3	2	335	670
	12	6.3	2	171	342
	13	6.3	4	200	800
	14	6.3	2	180	360
	15	8.0	2	380	760
	16	8.0	8	119	952
	17	8.0	6	139	834
	18	8.0	4	237	948
	19	8.0	4	265	1060
	20	8.0	2	447	894
	21	8.0	2	475	950
	22	8.0	6	61	366
	23	8.0	2	227	454
	24	8.0	2	255	510
	25	8.0	4	387	1548
	26	8.0	4	415	1660
	27	8.0	4	410	1640
	28	8.0	4	438	1752
	29	8.0	2	272	544
	30	8.0	2	300	600
	31	8.0	2	303	606
	32	8.0	2	307	614
	33	8.0	2	335	670
	34	8.0	4	602	2408
	35	8.0	2	516	1032
	36	8.0	2	544	1088
	37	10.0	2	446	892
	38	10.0	4	138	552
	39	10.0	4	142	568
	40	10.0	2	466	932
	41	10.0	4	145	580
	42	10.0	2	147	294
	43	10.0	2	372	744
	44	10.0	2	89	178
	45	10.0	2	147	294
	46	10.0	12	146	1752
	47	10.0	2	486	972
	48	10.0	2	528	1056
	49	10.0	2	492	984
	50	10.0	2	534	1068
	51	10.0	4	326	1304
	52	10.0	2	409	818
	53	12.5	2	512	1024
	54	12.5	2	458	916
	55	12.5	6	502	3012
	56	12.5	2	490	980
	57	12.5	2	151	302

RESUMO DO AÇO

ACO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	66.5	17.9
	8.0	218.9	95
	10.0	129.9	88.1
	12.5	62.3	66.1
	5.0	630	106.8
PESO TOTAL (kg)			
CA50		267.1	
CA60		106.8	

Volume de concreto (C-30) = 6.94 m³
Área de forma = 90.82 m²

REV. 01	28/04/23	CONFORME SOLICITAÇÕES DA VIGILÂNCIA SANITÁRIA	DAC
REV. 00	31/01/23	EMISSÃO INICIAL	DAC
REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	RESP.
CLIENTE			
		COORDENAÇÃO ALÓISIO CAETANO FERREIRA	
		RESPONSÁVEL TÉCNICO E AUTOR	
		ENG. CIVIL FLÁVIA BARBOSA	
Rua Miguel Vianna, nº 81, 2º Andar Bairro Morro Chic CEP: 37550-080 - Itajubá - MG Tel: (35) 3623-8646 www.dacengenharia.com.br		CREA MG-18734/0	
EMPREENDIMENTO			
CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL			
ENDEREÇO RUA PIRANGUINHO, B. SÃO JOÃO POUSO ALEGRE - MINAS GERAIS		DISCIPLINA ESTRUTURAL	
ASSUNTO PROJETO ESTRUTURAL DETALHAMENTO DAS ARMADURAS VIGAS MOLDADAS NO LOCAL		FASE DO PROJETO EXECUTIVO	
DATA INICIAL 31/01/2023		FOLHA Nº 16/41	
ESCALA INDICADA		ARQUIVO DAC-MPA-CAPS-PE-EST-R01.DWG	