



RELAÇÃO DO AÇO

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	27	87	2349
V70	2	5.0	672	77	51744
V73	3	8.0	70	70	4900
V76	4	8.0	522	1044	54388
V79	5	8.0	233	899	20933
V82	6	8.0	239	1138	27142
V85	7	8.0	569	758	43000
	8	8.0	379	798	30352
	9	8.0	399	314	12528
	10	8.0	334	368	12291
	11	8.0	294	388	11307
	12	8.0	294	402	11819
	13	8.0	316	402	12703
	14	8.0	681	324	22082
	15	8.0	402	324	13025
	16	8.0	324	316	10238
	17	8.0	119	119	14161
	18	8.0	1131	2282	25811
	19	8.0	405	810	32850
	20	8.0	425	880	37400
	21	8.0	322	644	20749
	22	8.0	332	854	28359
	23	8.0	324	646	20954
	24	8.0	352	704	24768
	25	8.0	347	694	24082
	26	8.0	357	714	25586
	27	8.0	1091	2182	23795
	28	8.0	1173	2346	27518
	29	8.0	642	1284	82848
	30	8.0	1198	2398	28656
	31	8.0	1200	2400	28800
	32	8.0	521	104	54164
	33	8.0	190	38	7220
	34	8.0	212	424	90008
	35	8.0	339	678	230002
	36	8.0	388	776	301632
	37	8.0	310	1240	384400
	38	8.0	330	1320	435600
	39	8.0	579	1158	668862
	40	8.0	597	1194	702818
	41	8.0	964	1728	1665632
	42	8.0	155	310	48050
	43	8.0	690	1780	1227000
	44	8.0	397	794	315418
	45	8.0	407	814	331298
	46	8.0	652	1304	850208
	47	8.0	662	1324	876288
	48	8.0	646	2584	1669264
	49	10.0	2	1146	2292

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	8.0	479.2	208
CA60	10.0	22.9	15.5
CA60	5.0	540.9	91.7
PESO TOTAL (kg)		CA50 223.5	CA60 91.7

Volume de concreto (C-25) = 4.71 m³
Área de forma = 59.11 m²

BLOCO ÁREA COMUM PRANCHAS: 212 a 295

REVISÃO	DESCRIÇÃO	REVISADO POR	DATA
REVISÃO 00	EMISSIONAL INICIAL	WAGNER	MARÇO/2024
<div><div><div><div><div><div></div><div><div>SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA</div></div></div><div><div>SERGIPE</div><div>GOVERNO DO ESTADO</div></div></div><div><div>DIRETORIA DE ARQUITETURA E EDIFICAÇÕES</div><div>FRAÇÃO TOBIAS BARRETO, nº 20, BARRIO SÃO JOSÉ</div><div>CEP: 49050-220 ARACAJU/SE</div><div>TELS: (79)3216-5454 / (79)98851-9337</div></div></div></div></div>			Nº DA PRANCHA
TIPO PROJETO: PROJETO ESTRUTURAL EXECUTIVO DA CONSTRUÇÃO DO CENTRO INTEGRADO DE SEGURANÇA PÚBLICA (CISP) EM NOSSA SENHORA DA GLÓRIA/SE			239/348
ASSUNTO: BLOCO ÁREA COMUM VIGAS DO SUBSOLO 05			
END.: RUA ANTÔNIO JOAQUIM DE FARIAS, S/N – N. SRA DA GLÓRIA – SE			
AUTOR DO PROJETO: WAGNER DARY DA SILVA			
RESPONSÁVEL TÉCNICO: WAGNER DARY DA SILVA RN: 270771497-6			
ESCALA: INDICADO	DATA: MARÇO/2024	DESENHISTA: WAGNER DARY DA SILVA	