Viga baldrame

ESC 1:75

		(mm)	(Barras)	(cm)	(cm)
CA60	1	5.0	2	331	662
	2	5.0	2	400	800
	3	5.0	2	300	600
	4	5.0	2	250	500
	5	5.0	8	223	1784
	6	5.0	14	190	2660
	7	5.0	66	170	11220
	11	5.0	2	292	584
	12	5.0	2	304	608
	15	5.0	2	336	672
	16	5.0	2	232	464
	19	5.0	2	360	720
	22	5.0	2	434	868
	23	5.0	2	622	1244
	24	5.0	2	427	854
	27	5.0	2	404	808
	28	5.0	2	555	1110
	30	5.0	2	228	456
	31	5.0	2	431	862
	37	5.0	2	628	1256
	39	5.0	2	457	914
	40	5.0	2	170	340
	41	5.0	2	798	1596
	44	5.0	2	737	1474
	46	5.0	2	174	348
	48	5.0	2	409	818
	50	5.0	2	397	794
	53	5.0	2	299	598
	57	5.0	2	399	798
	58	5.0	1.599	74	118326
	60	5.0	4	409	1636
CA60	8	10.0	2	1334	2668
	9	10.0	2	595	1190
	10	10.0	2	1080	1160
	13	10.0	2	1189	2378
	14	10.0	2	1210	2420
	17	8.0	2	343	686
	18	10.0	2	598	1196
	20	10.0	2	1085	2170
	21	10.0	2	782	1564
	25	10.0	2	863	1726
	26	10.0	2	724	1448
	29	8.0	2	438	876
	32	10.0	2	1101	2202
	33	10.0	2	762	1524
	34	8.0	4	220	880
	35	8.0	2	509	1018
	36	12.5	2	869	1738
	38	10.0	2	588	1176
	42	10.0	2	739	1478
	43	10.0	2	776	1552
	45	10.0	2	1111	2222
	47	10.0	2	715	1430
	49	10.0	2	369	738
	52	10.0	2	409	818
	54	8.0	2	259	518
	55	8.0	2	409	818
	56	10.0	2	369	738
	59	10.0	2	369	738
	61	10.0	2	364	718
	62	10.0	2	785	1570
	63	10.0	4	364	1456

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	12.5	17.38	17.38
CA50	10.0	355.62	224.04
CA50	8.0	47.96	19.19
CA60	5.0	1562.74	250.04

PESO TOTAL (kg)	
CA50	260.61
CA60	250.04

FILIPE SANTOS SOARES:99229951234

Assinado de forma digital por FILIPE SANTOS SOARES:99229951234
Dados: 2022.05.19 11:15:57 -03'00'

OBRA: Câmara Municipal de Senador José Porfírio - PA

PROPRIETÁRIO: Prefeitura Municipal de Senador José Porfírio-PA

CNPJ/CPF: 05.421.110/0001-40

ENDEREÇO: Travessa Abel Figueiredo, esquina com Rua Tiradentes, Centro, CEP 68.360-000, Senador José Porfírio - PA.

CONTEÚDO

TERRENO:

Projeto Estrutural: Sapata, Viga Baldrame, Pilar e Viga.

ESCALA	DESENHO	DATA
INDICADA	Filipe Santos Soares	abril de 2022

Prefeitura Municipal de Senador José Porfírio-PA

Autor:

Filipe Santos Soares

Engenheiro Civil

CREA-PA 1518831990