



CAO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	10	95	950
CA60	2	5.0	58	75	4350
CA60	3	5.0	30	95	2850
CA60	4	5.0	10	100	1000
CA60	5	5.0	2	298	596
CA60	6	5.0	2	298	596
CA60	7	5.0	2	369	738
CA60	8	5.0	360	83	29880
CA60	9	5.0	230	85	19550
CA60	10	5.0	29	79	2291
CA50	11	8.0	2	1200	2400
CA50	12	8.0	2	307	614
CA50	13	8.0	2	279	558
CA50	14	8.0	4	40	160
CA50	15	8.0	2	249	498
CA50	16	8.0	2	128	256
CA50	17	8.0	2	170	340
CA50	18	8.0	2	134	268
CA50	19	8.0	2	158	316
CA50	20	8.0	4	131	524
CA50	21	8.0	1	116	116
CA50	22	8.0	2	155	310
CA50	23	8.0	2	274	548
CA50	24	8.0	2	310	620
CA50	25	8.0	2	170	340
CA50	26	8.0	1	583	583
CA50	27	8.0	2	1085	2170
CA50	28	8.0	1	154	154
CA50	29	8.0	1	220	220
CA50	30	8.0	2	698	1396
CA50	31	8.0	2	1128	2256
CA50	32	8.0	2	886	1772
CA50	33	8.0	2	604	1208
CA50	34	8.0	2	1199	2398
CA50	35	8.0	2	363	726
CA50	36	8.0	4	244	976
CA50	37	8.0	2	262	524
CA50	38	8.0	2	290	580
CA50	39	8.0	2	326	652
CA50	40	8.0	2	626	1252
CA50	41	8.0	2	643	1286
CA50	42	8.0	2	326	652
CA50	43	8.0	2	360	720
CA50	44	8.0	2	249	498
CA50	45	8.0	2	279	558
CA50	46	8.0	2	254	508
CA50	47	8.0	2	270	540
CA50	48	8.0	2	280	560
CA50	49	8.0	2	443	886
CA50	50	8.0	2	477	954
CA50	51	8.0	2	232	464
CA50	52	8.0	2	266	532
CA50	53	8.0	2	267	534
CA50	54	8.0	2	303	606
CA50	55	8.0	2	445	890
CA50	56	8.0	2	481	962
CA50	57	8.0	2	487	974
CA50	58	8.0	2	523	1046
CA50	59	8.0	2	347	694
CA50	60	8.0	2	383	766
CA50	61	8.0	2	340	680
CA50	62	8.0	2	376	752
CA50	63	8.0	2	1084	2168
CA50	64	8.0	2	310	620
CA50	65	8.0	2	1198	2396
CA50	66	8.0	2	268	536
CA50	67	8.0	2	266	532
CA50	68	8.0	2	300	600
CA50	69	8.0	2	246	492
CA50	70	8.0	2	262	524
CA50	71	8.0	2	411	822
CA50	72	8.0	2	447	894
CA50	73	8.0	2	314	628
CA50	74	8.0	2	348	696
CA50	75	10.0	24	108	2592
CA50	76	10.0	4	88	352
CA50	77	10.0	8	168	1344

DETALHAMENTO DE ARMAÇÃO 1E DE 2

**RELAÇÃO DO AÇO**

P1-L3	5xP4-L3	P6-L2
2xP9-L2	V1-L3	V1-L2
V2-L2	V3-L2	V4-L2
V5-L2	V6-L2	V7-L2
V8-L2	V8-L2	V10-L2
V11-L2	V12-L2	V13-L2
V14-L2	V15-L2	V16-L2
V17-L2	V18-L2	V19-L2
V20-L2	V21-L2	V22-L2
V23-L2	V24-L2	V25-L2
V26-L2		

**RESUMO DO AÇO**

CAO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	8.0	510.5	221.6
CA60	10.0	42.9	29.1
CA60	5.0	724.2	122.8
<b>PESO TOTAL (kg)</b>			
CA50		250.6	
CA60		122.8	

Volume de concreto (C-25) = 5.54 m³  
Área de forma = 97.84 m²

**Alisson Rodrigo Melo**  
Engenheiro Civil  
CREA-SC 176225-0

(49) 99920-3301  
metrickprojetos@gmail.com

---

Proprietário: Município de Pailon

Obra: Projeto Urbano

Endereço da obra: Rua Santa Cruz, [Morro da Cruz], s/n

Bairro: Centro      Cidade: Pailon/SC

---

Área da Edificação: 131.00m²

Área do Terreno: 131.00m²

Escala: INDICADA

Desenho: Alisson R. Melo

Data: JUL/2021

PRANCHA 02/05

Projeto: ESTRUTURAL