



Relação do aço - pilares cobertura

ACO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	43	108	4644
	2	5.0	14	74	1036
	3	5.0	227	29	6583
	4	5.0	97	88	8536
	5	5.0	32	64	2048
	6	5.0	637	68	43316
	7	5.0	212	49	10389
	8	5.0	123	88	10824
	9	5.0	40	59	2360
	10	5.0	202	24	4848
	11	5.0	118	78	9204
	12	5.0	40	54	2160
	13	5.0	23	24	552
	14	5.0	50	98	4900
	15	5.0	16	69	1104
	16	5.0	24	98	2352
	17	5.0	10	64	640
	18	5.0	22	29	638
	19	10.0	220	327	71940
	20	10.0	16	363	5808
	21	10.0	8	67	536
	22	12.5	20	327	6540

Resumo do aço

ACO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	10.0	782.9	630.9
CA60	5.0	1161.4	69.3
PESO TOTAL (kg)			196.9
CA50	600.2		
CA60	196.9		

Volume de concreto (C-30) = 6.81 m³
 Área de forma = 132 m²

PROJETO ESTRUTURAL



Obra: **POSTO DE SAÚDE SANTA LUZIA**
 Rua Vice Prefeito Pedro Rebeschini, nº 2187 - Abelard Luz / SC

Data: **04/2021**

Escala: **Indicada**

Resp. Técnico: **Tânia Mara Baldissera - Engenheira Civil - CREA/SC 133.907-5**

Área: **452,00m²**

Município: **Município de Abelard Luz - 83.009.886/0001-61**

Desenho: **Amanda**

Especificação: **Pilares pavimento cobertura**

Prancha: **ES-08/18**