



Relação do aço - lajes cobertura
Armação positiva (X)

Positivos X

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	19	104	1976
	2	5.0	59	114	6726
	3	5.0	15	89	1335
	4	5.0	2	117	234
	5	5.0	6	VAR	VAR
	6	5.0	5	VAR	VAR
	7	5.0	33	185	6105
	8	5.0	4	145	580
	9	5.0	5	VAR	VAR
	10	5.0	105	85	8925
	11	5.0	3	284	852
	12	5.0	34	VAR	VAR
	13	5.0	2	50	100
	14	5.0	2	975	1950
	15	5.0	6	VAR	VAR
	16	5.0	9	VAR	VAR
	17	5.0	2	405	810
CA50	18	6.3	96	114	10944
	19	6.3	5	VAR	VAR
	20	6.3	2	133	266
	21	6.3	11	VAR	VAR
	22	6.3	4	123	492
	23	6.3	2	115	230
	24	6.3	5	VAR	VAR
	25	6.3	2	153	306
	26	6.3	6	VAR	VAR
	27	6.3	40	73	2920
	28	6.3	4	50	200
	29	6.3	2	854	1708
	30	6.3	2	704	1528
	31	6.3	2	934	1868
	32	6.3	2	100	200

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	234.6	63.1
CA60	5.0	433.9	73.6
PESO TOTAL (kg)			
CA50		63.1	
CA60		73.6	

Volume de concreto (C-30) = 19.66 m³
Área de forma = 81.08 m²

PROJETO ESTRUTURAL



Obra:	POSTO DE SAÚDE SANTA LUZIA Rua Vice Prefeito Pedro Rebeschini, nº 2187 - Abelardo Luz / SC	Data:	04/2021
Resp. Técnico:	Tânia Mara Baldissera - Engenheira Civil - CREA/SC 133.907-5	Escala:	Indicada
Município:	Município de Abelardo Luz - 83.009.886/0001-61	Área:	452,00m²
Especificação:	Armação positiva das lajes do pavimento cobertura (Eixo X)	Desenho:	Amanda
		Prancha:	ES-15/18