



Relação do aço

Cobertura:	V9	V10
	V11	V12
	V13	V14
Terrço:	V1	V16
	V3	V3
	V4	V7
	V8	V9
	V10	V12
	V13	V14

AÇO	N	DIAM	Q	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	681	98	66738
CA50	2	8.0	4	1108	4432
	3	8.0	4	494	1976
	4	8.0	2	1198	2396
	5	8.0	2	503	1006
	6	8.0	2	568	1136
	7	8.0	20	513	10280
	8	8.0	2	522	1044
	9	8.0	8	531	4248
	10	8.0	2	1152	2304
	11	8.0	1	320	320
	12	8.0	2	1198	2396
	13	8.0	2	515	1030
	14	8.0	2	593	1186
	15	8.0	2	1089	2178
	16	10.0	4	534	2136
	17	10.0	4	496	1984
	18	10.0	6	512	3072
	19	10.0	2	516	1032
	20	10.0	2	529	1058
	21	12.5	2	1197	2394
	22	12.5	2	559	1118
	23	12.5	4	511	2044
	24	12.5	4	1197	4788
	25	12.5	2	519	1038
	26	12.5	2	535	1070
	27	12.5	2	497	994
	28	12.5	2	375	750
	29	12.5	1	330	330
	30	12.5	2	517	1034
	31	12.5	2	1197	2394
	32	12.5	2	534	1068
	33	12.5	2	537	1074
	34	12.5	2	534	1068

Resumo do aço

AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	8.0	359.2	155.9
	10.0	92.9	62.9
CA60	5.0	667.4	224.3
	5.0	667.4	113.2
PESO TOTAL			
CA50	443.1		
CA60	113.2		

Vol. de concreto total (C-30) = 9.41 m³
Área de forma total = 148.98 m²

TÍTULO DO PROJETO:		PROJETO ESTRUTURAL	
		UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS	
TÍTULO DO DESENHO:			
PLANTA DE VIGA DOS PAVIMENTOS			
ENDEREÇO DA OBRA:		LOCALIDADE:	
BAIRRO BELA VISTA		COLATINA - ES	
ZONEAMENTO:	COEF. DE APROV.:	TAXA DE OCUPAÇÃO:	DATA DO PROJETO:
-	-	-	ABR. DE 2022
ESCALA:	INDICADA		PRANCHETA:
04/06			
USO DA EDIFICAÇÃO:			REVISÃO Nº:
PÚBLICO			REV_00
PROPRIETÁRIO:		CPF/CNPJ:	
PREFEITURA MUNICIPAL DE COLATINA		27.165.729/0001-74	
PROFISSIONAL RESPONSÁVEL PELO PROJETO:			
NOME DO PROFISSIONAL:		TELEFONE:	
JHONYSCAPRINI RANGEL		(28) 99952-4464	
E-MAIL:			
jhonyscaprini@hotmail.com			
CADISTA:			
MARCIO LAIBER ALMEIDA			
QUADRO DE ÁREAS (m²):			
ASSINATURAS:			
VIDE PROJETO ARQUITETÔNICO			
PREFEITURA MUNICIPAL DE COLATINA			
RESPONSÁVEL TÉCNICO			
ESPACO RESERVADO PARA APROVAÇÃO DE VISTORIA:		ESPACO RESERVADO PARA APROVAÇÃO DE PROJETO:	