



Relação do aço

ACO	N	DIAM	Q	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
V200	1	5.0	582	78	45396
V201	2	5.0	2	243	496
V202	3	6.3	2	14	148
V203	4	8.0	4	462	1848
V204	5	8.0	2	505	1010
V205	6	8.0	4	399	1596
V206	7	8.0	2	435	870
V207	8	8.0	2	391	782
V208	9	8.0	2	427	854
V209	10	8.0	2	309	618
V210	11	8.0	4	345	1380
V211	12	8.0	2	317	634
V212	13	8.0	2	206	1012
V213	14	8.0	2	439	878
V214	15	8.0	2	392	784
V215	16	8.0	2	432	864
V216	17	8.0	4	453	1812
V217	18	8.0	4	489	1956
V218	19	8.0	2	454	908
V219	20	8.0	2	390	980
V220	21	8.0	2	466	932
V221	22	8.0	2	502	1004
V222	23	8.0	2	317	634
V223	24	8.0	2	307	614
V224	25	8.0	4	287	1148
V225	26	8.0	4	319	1276
V226	27	8.0	4	319	1276
V227	28	8.0	2	457	914
V228	29	8.0	6	474	2844
V229	30	8.0	6	513	3078
V230	31	8.0	2	457	914
V231	32	8.0	2	493	986
V232	33	8.0	2	259	518
V233	34	8.0	2	318	636
V234	35	8.0	2	299	598
V235	36	8.0	2	315	630
V236	37	8.0	2	343	686
V237	38	8.0	2	298	596
V238	39	8.0	2	334	668
V239	40	8.0	2	510	1020
V240	41	8.0	2	162	324
V241	42	8.0	2	127	254

Resumo do aço

ACO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	1.5	0.4
CA50	8.0	379.3	164.8
CA60	5.0	458.8	77.8
PESO TOTAL			
CA50	165		
CA60	77.8		

Vol. de concreto total (C-25) = 4.17 m³
Área de forma total = 69.57 m²

Relação do aço

ACO	N	DIAM	Q	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
V100	1	5.0	586	78	45708
V101	2	6.3	3	74	222
V102	3	8.0	2	462	924
V103	4	8.0	9	399	3591
V104	5	8.0	2	391	782
V105	6	8.0	1	107	107
V106	7	8.0	2	419	838
V107	8	8.0	2	309	618
V108	9	8.0	2	334	668
V109	10	8.0	2	317	634
V110	11	8.0	2	327	654
V111	12	8.0	2	461	922
V112	13	8.0	2	117	234
V113	14	8.0	3	464	1452
V114	15	8.0	4	392	1568
V115	16	8.0	4	453	1812
V116	17	8.0	3	474	1422
V117	18	8.0	1	125	125
V118	19	8.0	3	483	1449
V119	20	8.0	2	454	908
V120	21	8.0	2	466	932
V121	22	8.0	1	112	112
V122	23	8.0	1	167	167
V123	24	8.0	2	484	968
V124	25	8.0	2	281	562
V125	26	8.0	2	299	598
V126	27	8.0	4	251	1004
V127	28	8.0	4	269	1076
V128	29	8.0	6	319	2552
V129	30	8.0	6	474	2844
V130	31	8.0	2	457	914
V131	32	8.0	3	482	1446
V132	33	8.0	2	282	564
V133	34	8.0	2	306	612
V134	35	8.0	2	315	630
V135	36	8.0	2	333	666
V136	37	8.0	2	306	612
V137	38	8.0	2	316	632
V138	39	8.0	4	492	1968
V139	40	10.0	2	481	962
V140	41	10.0	2	484	968
V141	42	10.0	2	516	1032

Resumo do aço

ACO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	2.3	0.8
CA50	8.0	375.9	163.1
CA60	5.0	457.1	77.5
PESO TOTAL			
CA50	184		
CA60	77.5		

Vol. de concreto total (C-25) = 4.17 m³
Área de forma total = 69.56 m²

AMURES ASSOCIAÇÃO DE MUNICÍPIOS DA REGIÃO SERRANA

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPO BELO DO SUL **07**

ASSESSORIA TÉCNICA **OBRA:** ESCOLA LAGO AZUL - Projeto Estrutural - Ampliação/Reforma

PROJETO: INDIAMARA DE OLIVEIRA RIBEIRO (Proj. Civil - 088.86.18484.8)

PREFEITO: Claudiane Varela Pucci

DESENHO: Joziel Santos Ribeiro **Escala:** Indicação **DATA:** OUTUBRO/2021