

ELEMENTO		AQO		N		DIAM		Q		UNIT		C.TOTAL	
										(cm)		(cm)	
C1	CAB0	1	5,0	4	2	100	200						
	CAB0	3	5,0	2	75	150	350,0						
	CAB0	4	5,0	180	198								
	CAB0	5	6,3	24	CORR	427,44							
	CAB0	6	6,3	156		2226							
C2	CAB0	7	12,5	2	1113	2128	2080						
	CAB0	8	12,5	2	1084	2128	2080						
	CAB0	9	12,5	2	799	1598	1598						
	CAB0	10	12,5	2	789	1598	1598						
	CAB0	11	12,5	2	441	882	882						
C3	CAB0	12	12,5	2	170	340	340						
	CAB0	13	12,5	2	1190	2380	2380						
	CAB0	14	12,5	2	190	380	380						
	CAB0	15	12,5	2	1200	2400	2400						
	CAB0	16	12,5	2	633	1266	1266						
C4	CAB0	1	5,0	2	180	360	360						
	CAB0	2	5,0	2	150	300	300						
	CAB0	3	5,0	59	198	1182	6228						
	CAB0	4	6,3	12	CORR	6228							
	CAB0	5	6,3	12	CORR	6228							
C5	CAB0	6	12,5	2	1113	2226							
	CAB0	7	12,5	2	363	726	726						
	CAB0	8	12,5	2	346	692	692						
	CAB0	9	12,5	2	340	680	680						
	CAB0	10	12,5	2	571	1142	1142						
C6	CAB0	11	12,5	2	571	1142	1142						
	CAB0	1	5,0	4	243	486	486						
	CAB0	2	5,0	2	112	224	224						
	CAB0	3	5,0	91	128	11664	19770						
	CAB0	4	10,0	2	364	728	728						
C7	CAB0	5	10,0	2	364	728	728						
	CAB0	6	12,5	2	265	530	530						
	CAB0	8	16,0	2	210	420	420						
	CAB0	9	16,0	2	530	1060	1060						
	CAB0	1	5,0	2	561	1122	1122						
C8	CAB0	2	5,0	2	561	1122	1122						
	CAB0	3	5,0	180	360	360							
	CAB0	4	6,3	24	CORR	393,38							
	CAB0	5	6,3	156		303,38							
	CAB0	6	6,3	12	CORR	155,0							
C9	CAB0	7	12,5	2	1197	2394							
	CAB0	8	12,5	2	282	564	564						
	CAB0	9	12,5	2	1135	2270	2270						
	CAB0	10	12,5	2	215	430	430						
	CAB0	11	12,5	2	1171	2342	2342						
C10	CAB0	12	12,5	2	289	578	578						
	CAB0	13	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	14	16,0	2	780	1560	1560						
	CAB0	15	16,0	2	670	1340	1340						
	CAB0	16	16,0	2	385	770	770						
C11	CAB0	1	5,0	2	885	1770							
	CAB0	2	5,0	62	188	12276							
	CAB0	3	6,3	12	CORR	151,68							
	CAB0	4	12,5	2	1197	2394							
	CAB0	5	12,5	2	310	620	620						
C12	CAB0	6	12,5	2	216	432	432						
	CAB0	7	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	8	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	9	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	10	12,5	2	321	642	642						
C13	CAB0	11	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	12	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	13	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	14	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	15	12,5	2	321	642	642						
C14	CAB0	16	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	17	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	18	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	19	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	20	12,5	2	321	642	642						
C15	CAB0	21	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	22	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	23	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	24	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	25	12,5	2	321	642	642						
C16	CAB0	26	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	27	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	28	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	29	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	30	12,5	2	321	642	642						
C17	CAB0	31	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	32	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	33	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	34	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	35	12,5	2	321	642	642						
C18	CAB0	36	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	37	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	38	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	39	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	40	12,5	2	321	642	642						
C19	CAB0	41	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	42	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	43	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	44	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	45	12,5	2	321	642	642						
C20	CAB0	46	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	47	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	48	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	49	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	50	12,5	2	321	642	642						
C21	CAB0	51	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	52	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	53	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	54	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	55	12,5	2	321	642	642						
C22	CAB0	56	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	57	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	58	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	59	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	60	12,5	2	321	642	642						
C23	CAB0	61	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	62	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	63	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	64	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	65	12,5	2	321	642	642						
C24	CAB0	66	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	67	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	68	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	69	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	70	12,5	2	321	642	642						
C25	CAB0	71	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	72	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	73	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	74	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	75	12,5	2	321	642	642						
C26	CAB0	76	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	77	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	78	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	79	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	80	12,5	2	321	642	642						
C27	CAB0	81	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	82	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	83	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	84	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	85	12,5	2	321	642	642						
C28	CAB0	86	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	87	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	88	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	89	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	90	12,5	2	321	642	642						
C29	CAB0	91	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	92	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	93	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	94	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	95	12,5	2	321	642	642						
C30	CAB0	96	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	97	12,5	2	321	642	642						
	CAB0	98	12,5	2	321	642	642						

	DIAM	C.TOTAL	PESO
AÇO		(m)	(kg)
CASO	6.3	1259.9	308.3
	10.0	73.4	45.2
	12.5	363.6	350.2
	16.0	54.3	85.6
CASO	5.0	1276.2	196.7
PESO TOTAL			
CASO			789.4
CASO			196.7

Vol. de concreto total (C-25) = 20.45 m³
Área de forma total = 229.24 m²

Resumo do aço

AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CASO	6,3	1259,9	308,3
	10,0	73,4	45,2
	12,5	363,6	350,2
	16,0	54,3	85,6
CASO	5,0	1276,2	196,7

[illegible]

TÍTULO		AUTOR PROJETO ARQUITETÔNICO / R/T:	
ARMAZÉM DAS CINTAS DO PANTO FÉRREO - PARTE 01		AUTOR PROJETO ARQUITETÔNICO / R/T:	
PRORITÁRIO: UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JACUINHONIA E MUCURI		PRORITÁRIO: UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JACUINHONIA E MUCURI	
CNPJ: 16.888.315/0001-57		CNPJ: 16.888.315/0001-57	
RODOVIA MG 367, KM 583, Nº 5000 - ALTO DA JACUÍBA - DIAMANTINA/MG		RODOVIA MG 367, KM 583, Nº 5000 - ALTO DA JACUÍBA - DIAMANTINA/MG	
PÁVILHÃO DE SALAS DE AULA II CAMPUS JK / DIAMANTINA		PÁVILHÃO DE SALAS DE AULA II CAMPUS JK / DIAMANTINA	
VERSÃO: 1		VERSÃO: 1	
DATA: 30.08.2011		DATA: 30.08.2011	
AUTOCOD: 07/48		AUTOCOD: 07/48	
FOLHA: 07/48		FOLHA: 07/48	
MACEDO SIQUEIRA PROJETOS & ENGENHARIA LTDA-ME CNPJ: 09.568.676/0001-47 R. ENG. CARLOS AUGUSTO DE OLIVEIRA, 150 - C/BL. 1º/46/PRM RUA WILSON DA SILVA Nº798 - C/BL. 1º/46/PRM FONES: (31) 3777-0524 / 9997-3184		MACEDO SIQUEIRA PROJETOS & ENGENHARIA LTDA-ME CNPJ: 09.568.676/0001-47 R. ENG. CARLOS AUGUSTO DE OLIVEIRA, 150 - C/BL. 1º/46/PRM RUA WILSON DA SILVA Nº798 - C/BL. 1º/46/PRM FONES: (31) 3777-0524 / 9997-3184	
www.amacedoengenharia.com.br		www.amacedoengenharia.com.br	
FONES: (31) 3777-0524 / 9997-3184		FONES: (31) 3777-0524 / 9997-3184	