



Relação do aço						
ELEMENTO	ACO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.LINHT (cm)	C.TOTAL (cm)
P66	CABO	1	5.0	23	122	2806
	CABO	2	10.0	12	87	1044
	CABO	3	10.0	12	213	2556
P67	CABO	1	5.0	23	122	2806
	CABO	2	10.0	12	87	1044
	CABO	3	10.0	12	213	2556
P68	CABO	1	5.0	23	122	2806
	CABO	2	10.0	12	87	1044
	CABO	3	10.0	12	213	2556
P69	CABO	1	5.0	23	122	2806
	CABO	2	10.0	12	87	1044
	CABO	3	10.0	12	213	2556
P70	CABO	1	5.0	23	122	2806
	CABO	2	10.0	12	87	1044
	CABO	3	10.0	12	213	2556
P71	CABO	1	5.0	23	122	2806
	CABO	2	10.0	12	87	1044
	CABO	3	10.0	12	213	2556
P72	CABO	1	5.0	23	122	2806
	CABO	2	10.0	12	87	1044
	CABO	3	10.0	12	213	2556
P73	CABO	1	5.0	23	122	2806
	CABO	2	10.0	12	87	1044
	CABO	3	10.0	12	213	2556
P74	CABO	1	5.0	23	122	2806
	CABO	2	10.0	12	87	1044
	CABO	3	10.0	12	213	2556
P75	CABO	1	5.0	23	122	2806
	CABO	2	10.0	12	87	1044
	CABO	3	10.0	12	213	2556
P76	CABO	1	5.0	23	122	2806
	CABO	2	10.0	12	87	1044
	CABO	3	10.0	12	213	2556
P77	CABO	1	5.0	23	122	2806
	CABO	2	12.5	4	87	348
	CABO	3	10.0	12	213	2556
P78	CABO	1	5.0	23	122	2806
	CABO	2	10.0	12	87	1044
	CABO	3	10.0	12	213	2556
P79	CABO	1	5.0	23	122	2806
	CABO	2	10.0	12	87	1044
	CABO	3	10.0	12	213	2556
P80	CABO	1	5.0	23	122	2806
	CABO	2	10.0	12	87	1044
	CABO	3	10.0	12	213	2556
P81	CABO	1	5.0	23	122	2806
	CABO	2	10.0	12	87	1044
	CABO	3	10.0	12	213	2556
P82	CABO	1	5.0	23	122	2806
	CABO	2	10.0	12	87	1044
	CABO	3	10.0	12	213	2556
P83	CABO	1	5.0	23	122	2806
	CABO	2	10.0	12	87	1044
	CABO	3	10.0	12	213	2556
P84	CABO	1	5.0	23	122	2806
	CABO	2	10.0	12	87	1044
	CABO	3	10.0	12	213	2556
PJ1	CABO	1	5.0	35	122	4270
	CABO	2	10.0	12	147	1764
	CABO	3	10.0	12	213	2556
PJ2	CABO	1	5.0	35	122	4270
	CABO	2	10.0	12	147	1764
	CABO	3	10.0	12	213	2556
PJ3	CABO	1	5.0	22	122	2664
	CABO	2	10.0	12	177	2124
	CABO	3	10.0	12	147	1764
PJ4	CABO	1	5.0	22	122	2664
	CABO	2	10.0	12	177	2124
	CABO	3	10.0	12	147	1764
PJ5	CABO	1	5.0	30	122	3660
	CABO	2	10.0	12	87	1044
	CABO	3	10.0	12	213	2556
PJ6	CABO	1	5.0	30	122	3660
	CABO	2	10.0	12	87	1044
	CABO	3	10.0	12	213	2556
PJ7	CABO	1	5.0	22	122	2664
	CABO	2	10.0	12	177	2124
	CABO	3	10.0	12	147	1764
PJ8	CABO	1	5.0	22	122	2664
	CABO	2	10.0	12	177	2124
	CABO	3	10.0	12	147	1764

Resumo do aço			
ACO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CABO	10.0	898.8	653.3
	12.5	12.4	13.1
CABO	5.0	730.4	123.8
PESO TOTAL (kg)			
CABO	648.4		
CABO	123.8		

Volume de concreto (C-25) = 6.98 m³
Área de forma = 91.47 m²

00	26/11/2021	EMISSÃO INICIAL	L.TRINDADE
REV. No	DATA	DESCRIÇÃO	APROVADO
RESPONSÁVEL TÉCNICO:		CLIENTE:	
VIMCO DODD ENR CIVIL - CREA 596.978-8/9		UNIRV - UNIVERSIDADE DE RIO VERDE	
LOCAL:		OBRA:	
RIO VERDE - GO		MURO DE ARRIMO - DEPARTAMENTO DE LOGÍSTICA E PATRIMÔNIO UNIRV	
TÍTULO:		LOCAL:	
DETALHE ARMAÇÃO DOS PILARES FOLHA 03		RIO VERDE - GO	
ESCALA	UNIDADE	DESENHO	FOLHA
INDICADA	CM	014-EST-PL-PIL3-R00	014
			REVISÃO
			00