



RESUMO AÇO DA VIGA

AÇO	DI	QUANT	COMPRIMENTO (cm)	TOTAL (cm)
608	1	2	181	362
608	2	2	181	362
608	3	2	181	362
608	4	2	181	362
608	5	2	181	362
608	6	2	181	362
608	7	2	181	362
608	8	2	181	362
608	9	2	181	362
608	10	2	181	362
608	11	2	181	362
608	12	2	181	362
608	13	2	181	362
608	14	2	181	362
608	15	2	181	362
608	16	2	181	362
608	17	2	181	362
608	18	2	181	362
608	19	2	181	362
608	20	2	181	362
608	21	2	181	362
608	22	2	181	362
608	23	2	181	362
608	24	2	181	362
608	25	2	181	362
608	26	2	181	362
608	27	2	181	362
608	28	2	181	362
608	29	2	181	362
608	30	2	181	362
608	31	2	181	362
608	32	2	181	362
608	33	2	181	362
608	34	2	181	362
608	35	2	181	362
608	36	2	181	362
608	37	2	181	362
608	38	2	181	362
608	39	2	181	362
608	40	2	181	362
608	41	2	181	362
608	42	2	181	362
608	43	2	181	362
608	44	2	181	362
608	45	2	181	362
608	46	2	181	362
608	47	2	181	362
608	48	2	181	362
608	49	2	181	362
608	50	2	181	362
608	51	2	181	362
608	52	2	181	362
608	53	2	181	362
608	54	2	181	362
608	55	2	181	362
608	56	2	181	362
608	57	2	181	362
608	58	2	181	362
608	59	2	181	362
608	60	2	181	362
608	61	2	181	362
608	62	2	181	362
608	63	2	181	362
608	64	2	181	362
608	65	2	181	362
608	66	2	181	362
608	67	2	181	362
608	68	2	181	362
608	69	2	181	362
608	70	2	181	362
608	71	2	181	362
608	72	2	181	362
608	73	2	181	362
608	74	2	181	362
608	75	2	181	362
608	76	2	181	362
608	77	2	181	362
608	78	2	181	362
608	79	2	181	362
608	80	2	181	362
608	81	2	181	362
608	82	2	181	362
608	83	2	181	362
608	84	2	181	362
608	85	2	181	362
608	86	2	181	362
608	87	2	181	362
608	88	2	181	362
608	89	2	181	362
608	90	2	181	362
608	91	2	181	362
608	92	2	181	362
608	93	2	181	362
608	94	2	181	362
608	95	2	181	362
608	96	2	181	362
608	97	2	181	362
608	98	2	181	362
608	99	2	181	362
608	100	2	181	362

Peso Aço = 167 Kg
 Volume de concreto VIGAS DE FUNDAÇÃO = 18,5 m³
 Área de forma VIGAS DE FUNDAÇÃO = 331 m²

NOTA:
 - O RESUMO DA ARMADURA NÃO INCLUI PERDAS

ITEM	DESCRIÇÃO	DATA
01	ELABORAÇÃO INICIAL	09/07/2013
02	REVISÃO DE PROJ.	13/03/2014

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS	
PROJETO	ENF. MARCELO JACQUES MOURÃO SILVA - CREA 515/D-04/RN
REALIZAÇÃO	ENF. RENATO BARREIRA - CREA A 68875-4

CÁLCULO ESTRUTURAL	
DESA	REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO ESTÁDIO DO CAVE
DESENHO Nº	
BILHETERIA	
VICAS BALDRAME 02	
DATA	08/22
ELABORADO	
REVISADO	
APROVADO	
PROJETO	