



Relação do aço

ACO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	TR 12645	1	256	256
CA60	2	TR 12645	1	256	256
CA60	3	TR 12645	1	259	259
CA60	4	TR 12645	2	261	522
CA60	5	TR 12645	1	264	264
CA60	6	TR 12645	1	267	267
CA60	7	TR 12645	1	269	269
CA60	8	TR 12645	1	272	272
CA60	9	TR 12645	1	275	275
CA60	10	TR 12645	1	277	277
CA60	11	TR 12645	1	280	280
CA60	12	TR 12645	2	282	564
CA60	13	TR 12645	1	285	285
CA60	14	TR 12645	1	288	288
CA60	15	TR 12645	2	290	580
CA60	16	TR 12645	1	293	293
CA60	17	TR 12645	1	296	296
CA60	18	TR 12645	2	298	596
CA60	19	TR 12645	1	301	301
CA60	20	TR 12645	2	303	606
CA60	21	TR 12645	2	306	612
CA60	22	TR 12645	1	309	309
CA60	23	TR 12645	2	311	622
CA60	24	TR 12645	2	314	628
CA60	25	TR 12645	1	253	253
CA60	26	TR 12645	1	317	317
CA60	27	TR 12645	1	317	317
CA60	28	TR 12645	1	258	258
CA60	29	TR 12645	1	258	258
CA60	30	TR 12645	1	263	263
CA60	31	TR 12645	1	266	266
CA60	32	TR 12645	1	268	268
CA60	33	TR 12645	1	271	271
CA60	34	TR 12645	1	274	274
CA60	35	TR 12645	1	276	276
CA60	36	TR 12645	1	279	279
CA60	37	TR 12645	1	284	284
CA60	38	TR 12645	1	287	287
CA60	39	TR 12645	1	292	292
CA60	40	TR 12645	1	295	295
CA60	41	TR 12645	1	300	300
CA60	42	TR 12645	1	308	308
CA60	43	TR 12645	1	319	319
CA60	44	TR 12645	1	319	319
CA50	45	8.0	3	270	810
CA50	46	8.0	3	273	819
CA50	47	8.0	6	275	1650
CA50	48	8.0	3	279	834
CA50	49	8.0	3	281	843
CA50	50	8.0	3	283	849
CA50	51	8.0	3	286	858
CA50	52	8.0	3	289	867
CA50	53	8.0	3	291	873
CA50	54	8.0	3	294	882
CA50	55	8.0	6	296	1776
CA50	56	8.0	3	299	897
CA50	57	8.0	3	302	906
CA50	58	8.0	6	304	1824
CA50	59	8.0	3	307	921
CA50	60	8.0	3	310	930
CA50	61	8.0	6	312	1872
CA50	62	8.0	3	315	945
CA50	63	8.0	6	317	1902
CA50	64	8.0	6	320	1920
CA50	65	8.0	3	323	969
CA50	66	8.0	6	325	1950
CA50	67	8.0	6	328	1968
CA50	68	8.0	3	327	981
CA50	69	8.0	3	331	993
CA50	70	8.0	3	269	807
CA50	71	8.0	3	272	816
CA50	72	8.0	3	277	831
CA50	73	8.0	3	280	840
CA50	74	8.0	3	282	846
CA50	75	8.0	3	285	855
CA50	76	8.0	3	288	864
CA50	77	8.0	3	290	870
CA50	78	8.0	3	293	879
CA50	79	8.0	3	298	894
CA50	80	8.0	3	301	903
CA50	81	8.0	3	306	918
CA50	82	8.0	3	309	927
CA50	83	8.0	3	314	942
CA50	84	8.0	3	322	966
CA50	85	8.0	3	330	990
CA50	86	8.0	3	333	999

Resumo do aço

ACO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 10 % (Barras)	PESO + 10 % (kg)
CA50	8.0	458.1	42	198.8
CA60	TR 12645	145.6	-	142.5
PESO TOTAL (kg)				
CA50		198.8		
CA60		142.5		

Revisões da prancha

Nº	Comentário	Autor	Data

Projeto Estrutural

OBRA: **Ponte Rodoviária Urbana**
 ENDEREÇO: Ponte José Querino - Município de Baldim MG
 RESPONSÁVEL TÉCNICO: **Giovane José de Souza** CREA: 56397/D MG
 FRANCHA: **Detalhamento armação painéis (parte 2 de 2)**
 PAVIMENTO: ESCALA: **INDICADA** CONJUNTO: **1**
 PROPRIETÁRIO: **Prefeitura Municipal de Baldim** FOLHA: **8/8**
 DESENHO: **GJS** DATA: **03/07/2018**



D:\Prefeitura Municipal de Baldim\Estrutural\Armação\Detalhamento armação painéis (parte 2 de 2).cad