

			NOSSAS PADIOLAS TERÃO SEMPRE DE BOCA 45,0 X 35,0 CM. PROCURE AS ALTURAS																				
TRAÇOS EM VOLUME	ALTURAS DAS PADIOLAS EM CENTIMETROS			NUMERO DE VIAGENS OU PADIOLADAS POR TRAÇO DE 1 SACO DE CIMENTO			FATORES $\frac{\text{AGUA}}{\text{CIMENTO}}$ E $\frac{\text{CIMENTO}}{\text{AGUA}}$			RENDIMENTOS POR SACO Litros	CONSUMO POR M² DE CONCRETO FRESCO							RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO PROVAVEIS KG/CM²			TRAÇOS EM "PESO" CORRESPONDENTES 1:	Nº DE ORDEM NO PROGRAMA DE ESTUDOS	
	AREIA CM	BRITA Nº 1 CM	BRITA Nº 2 CM	AREIA	BRITA Nº 1	BRITA Nº 2	LITRO KG	KG LITRO	LITRO SACO		CIMENTO			AREIA		BRITAS		AGUA Litros	3 DIAS	7 DIAS			28 DIAS
											kg	Sacos de 50 kg	Litros	SECA Litros	ÚMIDA 3% Litros	Nº 1 Litros	Nº 2 Litros						
1 : 1 : 2	28,7	22,4	22,4	1	1	1	0,44	2,27	22,0	97,2	514	10,3	363	363	465	363	363	226	228	300	400	1,08 : 1,96	TRAÇO Nº 01
1 : 1 1/2 : 3	21,5	33,6	33,6	2	1	1	0,49	2,04	24,5	129,2	387	7,7	273	409	524	409	409	189	188	254	350	1,63 : 2,94	TRAÇO Nº 02
1 : 2 : 2 1/2	28,7	28,1	28,1	2	1	1	0,55	1,82	27,5	133,2	374	7,5	264	528	676	330	330	206	148	208	298	2,17 : 2,44	TRAÇO Nº 03
1 : 2 : 3	28,7	33,6	33,6	2	1	1	0,61	1,64	30,5	145,5	344	6,9	243	486	622	364	364	210	117	172	254	2,17 : 2,94	TRAÇO Nº 04
1 : 2 1/2 : 3	23,9	33,6	33,6	3	1	1	0,65	1,54	32,5	157,9	319	6,4	225	562	719	337	337	207	100	150	228	2,71 : 2,94	TRAÇO Nº 05
1 : 2 : 4	28,7	22,4	22,4	2	2	2	0,68	1,47	34,0	168,3	297	5,94	210	420	538	420	420	202	90	137	210	2,17 : 3,92	TRAÇO Nº 06
1 : 2 1/2 : 3 1/2	23,9	19,6	19,6	3	2	2	0,71	1,41	35,5	170,6	293	5,86	207	517	662	362	362	208	80	123	195	2,71 : 3,42	TRAÇO Nº 07
1 : 2 1/2 : 4	23,9	22,4	22,4	3	2	2	0,73	1,37	36,5	181,2	276	5,5	195	487	623	390	390	201	74	114	185	2,71 : 3,92	TRAÇO Nº 08
1 : 2 1/2 : 5	23,9	28,0	28,0	3	2	2	0,79	1,27	39,5	203,3	246	4,9	174	435	557	435	435	195	58	94	157	2,71 : 4,89	TRAÇO Nº 09
1 : 3 : 5	28,7	28,0	28,0	3	2	2	0,88	1,14	44,0	218,1	229	4,6	162	486	622	405	405	202	40	70	124	3,25 : 4,89	TRAÇO Nº 10
1 : 3 : 6	28,7	33,6	33,6	3	2	2	0,95	1,05	47,5	240,9	208	4,2	147	441	564	441	441	198	30	54	100	3,25 : 5,87	TRAÇO Nº 11
1 : 4 : 8	28,7	29,9	29,9	4	3	3	1,20	0,83	60,0	312,5	161	3,2	114	456	584	456	456	194	NÃO	NÃO	NÃO	4,34 : 7,83	TRAÇO Nº 12

PROJETADO E REALIZADO PELO
ENGENHEIRO CIVIL
Abílio de Azevedo CALDAS BRANCO