



**TABELA DE TUBOS DE PEAD (PE-80 E PE-100)**

REFERÊNCIAS NORMATIVAS: ISO 4427, DIN 8074, NBR 14.683-1, NBR 15.561, NBR 15.155-1, NTS 048 E 194 SABESP

	SDR 41		SDR 33		SDR 26		SDR 21		SDR 17		SDR 13,6		SDR 11		SDR 9		SDR 7,4		SDR 6	
PE-80	PN 3,2		PN 4		PN 5		PN 6		PN 8		PN 10		PN 12,5		PN 16		PN 20		PN 25	
PE-100	PN 4		PN 5		PN 6		PN 8		PN 10		PN 12,5		PN 16		PN 20		PN 25			
DE	ESP	PESO (MT)	ESP	PESO (MT)	ESP	PESO (MT)	ESP	PESO (MT)	ESP	PESO (MT)	ESP	PESO (MT)	ESP	PESO (MT)	ESP	PESO (MT)	ESP	PESO (MT)	ESP	PESO (MT)
20													2	0,16	2,3	0,13	3	0,15	3,4	0,18
25											2	0,15	2,3	0,21	3	0,2	3,5	0,24	4,2	0,28
32									2	0,19	2,4	0,23	3	0,28	3,6	0,32	4,4	0,39	5,4	0,45
40							2	2,4	2,4	0,29	3	0,35	3,7	0,43	4,5	0,5	5,5	0,61	6,7	0,7
50					2	0,35	2,4	0,37	3	0,45	3,7	0,54	4,6	0,66	5,6	0,78	6,9	0,93	8,3	1,08
63					2,5	0,49	3	0,57	3,8	0,71	4,4	0,87	5,8	1,04	7,1	1,23	8,6	1,48	10,5	1,72
75			2,3	0,53	2,9	0,67	3,6	0,82	4,5	1,01	5,6	1,23	6,8	1,48	8,4	1,76	10,3	2,1	12,5	2,44
90	2,2	0,62	2,8	0,77	3,5	0,97	4,3	1,17	5,4	1,45	6,7	1,76	8,2	2,11	10,1	2,5	12,3	3,03	15	3,51
110	2,7	0,92	3,4	1,15	4,2	1,45	5,3	1,76	6,6	2,15	8,1	2,63	10	3,13	12,3	3,76	15,1	4,5	18,3	5,23
125	3,1	1,19	3,8	1,48	4,8	1,86	6	2,25	7,4	2,78	9,2	3,39	11,4	4,06	14	4,83	17,1	5,81	20,8	6,74
140	3,4	1,49	4,3	1,86	5,4	2,3	6,7	2,82	8,3	3,45	10,3	4,24	12,7	5,1	15,7	6,07	19,2	7,3	23,3	8,46
160	3,9	1,95	4,9	2,43	6,2	3,02	7,7	3,69	9,5	4,5	11,8	5,52	14,6	6,65	17,9	7,9	21,9	9,51	26,6	11,03
180	4,4	2,47	5,5	3,07	6,9	3,81	8,6	4,64	10,7	5,69	13,3	7	16,4	8,4	20,1	9,99	24,6	12,03	29,9	13,95
200	4,9	3,05	6,1	3,79	7,7	4,67	9,6	5,75	11,9	7,02	14,7	8,64	18,2	10,36	22,4	12,38	27,4	14,82	33,2	17,22
225	5,5	3,86	6,9	4,8	8,6	5,93	10,8	7,27	13,4	8,9	16,6	10,89	20,5	13,11	25,2	15,6	30,8	18,79	37,4	21,91
250	6,1	4,76	7,7	5,93	9,6	7,33	11,9	8,89	14,8	10,98	18,4	13,48	22,7	16,19	27,9	19,27	34,2	23,15	41,5	26,89
280	6,9	5,98	8,6	7,43	10,7	9,14	13,4	11,23	16,6	13,71	20,6	16,87	25,4	20,29	31,3	24,23	38,3	29,07	46,5	33,73
315	7,7	7,59	9,7	9,41	12,1	11,63	15	14,11	18,7	17,36	23,2	21,36	28,6	25,67	35,2	30,56	43,1	36,76	52,3	42,69
355	8,7	9,65	10,09	12,04	13,6	14,69	16,9	17,91	21,1	22,1	26,1	27,06	32,2	32,57	39,7	38,37	48,5	46,65	59	54,8
400	9,8	12,22	12,3	15,13	15,3	18,61	19,1	22,84	23,7	28,03	29,4	34,39	36,3	41,35	44,7	49,33	54,7	59,24	66,5	69,6
450	11	15,47	13,8	19,97	17,2	24,63	21,5	30,1	26,7	36,87	33,1	45,35	40,9	54,54	50,3	64,95	61,5	75,2		
500	12,3	19,02	15,3	24,59	19,1	30,36	23,9	37,14	29,7	45,55	36,8	55,98	45,4	67,28	55,8	78,1	68,3	92,8		
560	13,7	23,86	17,2	30,91	21,4	38,01	26,7	46,48	33,2	57,07	41,2	70,09	50,8	84,41	62,5	92,8				
630	15,4	30,17	19,3	39,13	24,1	48,12	30	58,72	37,4	72,28	46,3	88,7	57,2	103	70,3	126,3				

Legenda:

Em vermelho: fornecimento em barras ou bobinas  
Em azul: fornecimento em barras apenas

- Medidas em mm; Peso em kg/mt  
- SDR = Relação diâmetro / espessura nominal

- PN = Pressão nominal (kgf/cm²)  
- Podemos fornecer em outras dimensões