



Tabela de Preços 2026

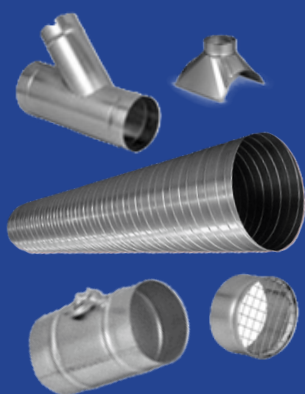


CONDUTAR

3

Condutas Circulares





Conduatas Circulares

3.1 Conduatas Circulares

- Tubo Spiro
- Tubo Calandrado

3.2 Acessórios Spiro

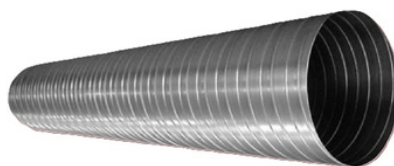
- Curvas
- Acessórios de Ligação
- Acessórios Terminais
- Reduções Concêntricas
- Reduções Excêntricas
- Acessórios de Derivação

3.3 Atenuadores Circulares



3.1 Conduitas Circulares

TUBO SPIRO



Diâmetro (mm)	Espessura			
	0,5	0,6	0,8	1
80	3,06	3,82	4,98	6,14
100	3,82	4,77	6,22	7,65
125	4,77	5,97	7,75	9,60
150	5,74	7,18	9,31	11,50
160	6,14	7,65	9,92	12,24
180	6,89	8,64	11,17	13,45
200	7,65	9,60	12,42	15,32
225	8,61	10,78	13,95	17,28
250	9,59	11,98	15,54	19,19
280	10,52	13,53	16,65	21,24
300	11,50	14,36	18,65	23,03
315	12,08	15,10	19,57	24,17
350	13,39	16,77	21,76	26,88
355	13,58	16,98	22,12	29,17
400	15,33	19,17	24,81	30,69
450	17,24	21,58	27,95	34,51
500	19,16	23,97	31,08	38,39
550	--	26,38	34,25	42,21
560	--	26,86	35,79	44,61
600	--	28,76	37,35	45,98
630	--	31,24	38,65	47,95
650	--	--	40,48	49,54
700	--	--	43,58	53,72
710	--	--	44,79	55,22
750	--	--	46,69	57,56
800	--	--	49,80	61,39
850	--	--	52,94	65,24
900	--	--	56,05	69,09
950	--	--	59,18	72,91
1000	--	--	62,25	76,73
1120	--	--	--	85,98
1250	--	--	--	94,98

Nota:

- Valores apresentados por metro linear.
- Comprimento padrão de cada tubo: 3 m.
- Outros diâmetros sob consulta.



3.1

Condutas Circulares

TUBO CALANDRADO LISO



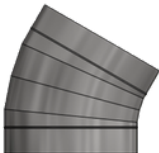
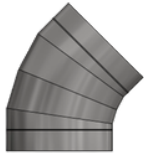
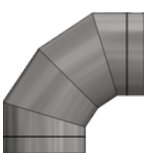
Diâmetro (mm)	Espessura		
	0,6	0,8	1
100	7,82	10,20	12,63
125	9,69	12,58	15,63
150	11,01	14,31	17,74
160	11,60	15,32	18,86
180	13,25	17,77	21,49
200	14,58	19,24	23,88
225	16,70	22,12	27,68
250	18,63	24,22	30,05
280	20,73	27,70	33,80
300	22,53	29,29	35,37
315	23,74	31,10	37,18
350	25,74	33,45	41,49
400	29,55	38,43	47,64

Notas:

- Valores apresentados por metro linear.
- Outros diâmetros sob consulta.



3.2 Acessórios SPIRO

CURVAS				
				
Diâmetro (mm)	Curva 30°	Curva 45°	Curva 60°	Curva 90°
80	5,15	5,49	5,59	5,67
100	5,15	5,49	5,59	5,67
125	5,36	5,67	6,81	7,30
150	5,67	6,26	7,85	9,12
160	6,07	6,69	8,02	9,23
180	6,62	7,88	8,23	11,04
200	7,30	8,30	9,33	12,31
224	8,30	9,40	10,57	12,71
250	9,33	10,50	11,85	13,78
280	10,84	12,18	13,63	16,59
300	12,36	13,88	15,42	19,38
315	12,98	14,56	16,17	20,33
350	17,01	19,29	21,60	26,28
355	17,26	19,90	22,34	27,23
400	19,29	21,60	23,92	27,86
450	20,15	22,45	24,75	30,82
500	20,86	23,92	27,81	34,72
550	25,01	29,08	33,89	44,31
560	26,80	29,93	35,13	45,72
600	27,44	32,33	37,90	53,28
630	29,46	35,73	41,45	59,49
650	30,72	38,31	46,77	66,10
700	33,89	44,30	55,57	78,91
710	34,48	46,46	56,74	81,65
750	37,06	52,46	62,17	84,56
800	41,38	60,59	70,70	100,94
900	56,41	80,71	95,93	134,47
1000	75,64	100,94	121,03	154,72



3.2 Acessórios SPIRO

ACESSÓRIOS DE LIGAÇÃO								
								
Diâmetro (mm)	União	Gola	Gola c/ Rede	Registro "Copo"	Válvulas Antirretorno	Flange	Espelho	Cobre Águas
80	1,64	1,99	7,84	11,35	--	3,29	4,29	8,58
100	1,64	1,99	7,84	11,35	7,59	3,29	4,29	8,58
125	1,90	2,17	8,67	12,31	10,48	3,80	4,95	9,90
150	2,08	2,31	9,12	13,06	12,55	4,16	5,43	10,86
160	2,17	2,35	9,60	13,29	13,43	4,35	5,67	11,34
180	2,63	2,59	10,15	13,51	--	5,27	6,87	13,74
200	2,93	2,76	10,94	13,99	14,96	5,87	7,65	15,30
224	3,05	2,82	11,17	14,78	--	6,10	7,95	15,90
250	3,19	3,19	11,38	15,34	20,25	6,65	8,31	16,62
280	3,40	3,48	12,37	15,83	--	7,02	8,88	17,76
300	3,52	4,05	13,69	18,40	--	7,34	9,18	18,36
315	3,68	4,11	14,36	20,29	28,94	8,00	9,60	19,20
350	4,08	4,23	16,53	26,54	--	8,88	10,65	21,30
355	4,30	4,31	17,48	28,16	66,68	9,35	11,22	22,44
400	4,78	5,36	21,52	32,63	81,52	10,40	12,48	24,96
450	5,97	6,26	25,05	35,70	--	12,98	15,57	31,14
500	6,62	7,30	29,11	37,54	--	14,40	17,28	34,56
550	7,44	8,23	32,90	--	--	16,18	--	--
560	7,58	8,49	33,60	--	--	16,48	--	--
600	8,03	8,89	35,58	--	--	17,45	--	--
630	8,41	9,22	36,74	--	--	18,28	--	--
650	8,54	9,49	37,87	--	--	18,58	--	--
700	9,08	10,04	40,16	--	--	19,75	--	--
710	9,22	10,18	41,35	--	--	20,05	--	--
750	9,58	10,53	42,67	--	--	20,83	--	--
800	10,04	11,10	44,28	--	--	21,83	--	--
900	11,26	12,39	49,63	--	--	24,48	--	--
1000	12,36	13,63	54,65	--	--	27,95	--	--



3.2 Acessórios SPIRO

ACESSÓRIOS TERMINAIS					
Diâmetro (mm)	Chapéu	Chapéu Eco.	Bico de Pato	H	Tampo
80	17,87	--	10,77	--	2,20
100	17,87	44,65	10,77	32,67	2,20
125	20,54	51,37	11,72	32,67	2,53
150	22,72	56,76	12,47	37,60	2,76
160	23,03	60,38	12,65	40,11	2,98
180	25,96	64,85	12,80	46,79	3,05
200	28,67	71,66	13,72	51,93	3,30
224	31,10	77,75	15,27	55,28	3,62
250	33,52	83,82	16,69	58,87	3,94
280	37,03	93,86	20,33	65,91	4,63
300	40,55	101,42	21,97	72,70	5,32
315	41,37	106,50	22,87	--	5,50
350	45,43	113,52	24,36	--	6,95
355	46,06	117,10	24,85	--	6,99
400	58,39	145,92	27,31	--	8,41
450	64,33	160,90	33,10	--	9,23
500	77,33	193,34	38,71	--	10,19
550	84,31	210,83	40,93	--	11,05
560	86,10	214,54	41,68	--	11,18
600	89,59	249,72	43,41	--	11,65
630	93,51	254,36	48,93	--	12,24
650	94,83	261,28	53,36	--	13,36
700	98,95	284,30	63,30	--	14,95
710	101,98	288,36	64,17	--	15,47
750	105,51	313,19	71,88	--	17,31
800	116,75	335,69	80,46	--	18,53
900	139,45	400,92	90,74	--	24,37
1000	177,30	509,68	110,63	--	29,98



Acessórios SPIRO



Diámetro (mm)		80	100	125	150	160	180	200	225	250	280	300	315	350	355	400	450	500	550	600	630	650	700	710	750	800	900
100	4,55	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
125	--	4,91	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
150	--	5,62	5,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
160	--	5,82	5,53	5,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
180	--	6,26	5,97	5,62	5,54	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
200	--	7,90	7,58	7,19	6,96	6,82	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
225	--	8,63	8,41	8,12	8,00	7,58	7,20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
250	--	9,03	8,59	8,25	8,04	7,84	7,52	7,29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
280	--	10,06	9,87	9,66	9,53	8,94	8,44	8,10	7,62	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
300	--	12,22	11,65	11,14	10,93	10,60	10,17	9,90	9,67	9,23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
315	--	--	17,74	17,15	16,48	16,18	15,64	15,04	14,44	12,97	12,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
350	--	--	19,63	18,72	18,35	17,87	17,01	16,51	16,25	15,87	15,46	15,26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
355	--	--	19,70	18,80	18,40	17,92	17,08	16,63	16,31	15,94	15,50	15,31	15,18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
400	--	--	--	24,05	23,62	22,91	21,82	21,29	20,77	20,29	19,78	19,32	18,89	18,45	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
450	--	--	--	--	--	--	26,83	25,60	24,99	24,37	23,85	23,30	22,74	22,20	21,95	21,13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
500	--	--	--	--	--	--	--	31,07	30,38	29,60	28,93	28,27	27,58	26,89	26,60	25,67	24,45	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
550	--	--	--	--	--	--	--	35,06	34,26	33,41	32,65	31,88	31,12	30,38	30,04	28,89	27,51	26,28	--	--	--	--	--	--	--	--	--
560	--	--	--	--	--	--	--	--	35,93	34,94	34,45	33,98	33,25	32,50	32,21	31,07	29,98	28,28	27,22	--	--	--	--	--	--	--	--
600	--	--	--	--	--	--	--	--	--	38,05	37,18	36,25	35,36	34,53	34,25	32,92	31,42	29,93	28,51	27,63	--	--	--	--	--	--	--
630	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40,39	39,40	38,42	37,51	36,86	36,56	35,49	33,48	31,05	29,43	29,01	27,67	--	--	--	--	--	--
650	--	--	--	--	--	--	--	--	--	42,72	41,69	40,65	39,69	38,74	38,42	36,93	35,18	33,50	31,96	31,58	30,46	29,47	--	--	--	--	--



3.2

Acessórios SPIRO



REDUÇÕES EXCÊNTRICAS

Diâmetro (mm)	80	100	125	150	160	180	200	225	250	280	300	315	350	355	400	450	500	550	560	600	630	650	700	710	750	800	900
100	6,83	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
125	--	7,37	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
150	--	8,43	8,13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
160	--	8,73	8,30	8,13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
180	--	9,39	8,96	8,43	8,31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
200	--	11,85	11,37	10,79	10,44	10,23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
225	--	12,95	12,62	12,18	12,00	11,37	10,80	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
250	--	13,55	12,89	12,38	12,06	11,76	11,28	10,94	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
280	--	15,09	14,81	14,49	14,30	13,41	12,66	12,15	11,43	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
300	--	18,33	17,48	16,71	16,40	15,90	15,26	14,85	14,51	13,85	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
315	--	--	26,61	25,73	24,72	24,27	23,46	22,56	21,66	19,46	18,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
350	--	--	29,45	28,08	27,53	26,81	25,52	24,77	24,38	23,81	23,19	22,89	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
355	--	--	29,55	28,20	27,60	26,88	25,62	24,95	24,47	23,91	23,25	22,97	22,77	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
400	--	--	--	36,08	35,43	34,37	32,73	31,94	31,16	30,44	29,67	28,98	28,34	27,68	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
450	--	--	--	--	--	40,25	38,40	37,49	36,56	35,78	34,95	34,11	33,30	32,93	31,70	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
500	--	--	--	--	--	--	46,61	45,57	44,40	43,40	42,41	41,37	40,34	39,90	38,51	36,68	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
550	--	--	--	--	--	--	52,59	51,39	50,12	48,98	47,82	46,68	45,57	45,06	43,34	41,27	39,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
560	--	--	--	--	--	--	--	53,90	52,41	51,68	50,97	49,88	48,75	48,32	46,61	44,97	42,42	40,83	--	--	--	--	--	--	--	--	--
600	--	--	--	--	--	--	--	--	57,08	55,77	54,38	53,04	51,80	51,38	49,38	47,13	44,90	42,77	41,45	--	--	--	--	--	--	--	--
630	--	--	--	--	--	--	--	--	60,59	59,10	57,63	56,27	55,29	54,84	53,24	50,22	46,58	44,15	43,52	41,51	--	--	--	--	--	--	--
650	--	--	--	--	--	--	--	--	64,08	62,54	60,98	59,54	58,11	57,63	55,40	52,77	50,25	47,94	47,37	45,69	44,21	--	--	--	--	--	--
700	--	--	--	--	--	--	--	--	--	71,19	68,15	66,56	65,00	64,50	61,91	59,00	56,12	53,51	53,03	51,06	49,86	48,66	--	--	--	--	--
710	--	--	--	--	--	--	--	--	--	73,92	68,66	67,92	66,38	65,88	64,17	61,77	59,55	57,41	55,88	52,62	51,06	49,68	45,81	--	--	--	--
750	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	71,42	70,40	68,24	66,81	65,90	64,02	61,73	59,30	57,89	54,21	53,49	52,14	48,33	45,75	--	--	--
800	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	75,51	74,57	72,83	72,44	69,45	66,12	63,03	60,14	59,79	57,35	55,91	54,54	52,08	48,08	49,58	--	--
900	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	84,41	82,10	79,23	77,97	76,98	73,38	69,87	66,66	65,54	63,51	62,00	60,51	57,62	55,25	55,08	54,89	--
1000	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	85,80	81,75	77,84	77,24	74,27	72,45	70,71	67,65	66,26	65,18	64,22	62,07



3.2 Acessórios SPIRO

ACESSÓRIOS DE DERIVAÇÃO					
					
Diâmetro (mm)	Derivação T (Ø1)	Derivação T45° (Ø1)	Derivação Y45° (Ø1)	Saída 90° (PS) (Ø1)	Cruzeta (Ø1)
100	11,12	13,66	21,88	2,86	13,78
125	10,17	16,26	26,01	3,13	14,20
150	12,96	20,73	33,18	3,85	15,46
160	13,29	21,28	34,04	3,96	16,15
180	13,63	21,79	34,89	4,22	19,49
200	17,02	25,35	40,54	4,83	23,18
224	17,26	27,61	44,17	5,09	25,67
250	23,63	29,81	47,71	5,98	28,18
280	22,55	34,48	55,18	6,37	31,60
300	25,96	39,13	62,61	6,95	34,55
315	26,63	41,01	65,62	7,43	35,90
350	29,67	45,90	73,42	7,92	41,69
355	29,96	46,25	73,98	8,03	42,71
400	33,90	52,64	84,24	9,35	48,94
450	41,41	66,24	106,01	10,17	56,02
500	44,92	71,88	114,99	11,30	63,51
550	49,96	79,93	127,88	12,97	71,16
560	50,98	81,55	130,49	13,26	72,53
600	54,63	87,40	139,85	15,94	78,61
630	58,87	94,20	150,70	17,65	83,39
650	62,20	99,53	159,25	18,56	85,91
700	69,85	111,77	178,83	21,13	93,28
710	71,92	115,08	184,13	22,93	95,58
750	75,82	121,30	194,07	24,53	103,57
800	81,79	130,85	209,37	26,28	109,89
900	104,04	166,47	266,35	31,77	128,74
1000	131,94	211,12	337,76	35,73	149,07

Nota:

- No caso das derivações T, se o diâmetro da derivação (Ø2) for superior ao do tubo principal (Ø1), aplicar um fator de correção multiplicador de 1,4.



3.3 Atenuadores Circulares



Diâmetro (mm)	Comprimento			
	300	600	900	1200
100	40,81	62,48	--	--
125	53,30	74,99	--	--
150	59,18	87,12	--	--
160	63,00	91,30	--	--
180	65,07	102,42	--	--
200	69,67	127,09	159,12	181,21
225	75,71	133,61	166,20	198,68
250	84,59	138,63	175,35	219,51
280	97,89	148,74	199,31	260,90
300	105,21	163,51	214,80	291,72
315	110,97	175,24	228,30	304,29
350	127,63	180,79	246,29	335,88
355	--	186,98	254,66	343,48
400	--	194,13	291,40	377,51
450	--	228,93	323,81	399,52
500	--	251,96	345,80	429,25
550	--	--	390,03	457,33
560	--	--	393,61	483,29
600	--	--	411,33	496,87
630	--	--	417,07	513,54
650	--	--	429,96	522,41
700	--	--	447,48	544,59
710	--	--	457,25	558,08
750	--	--	480,96	575,55
800	--	--	497,43	585,32
850	--	--	540,01	712,41
900	--	--	599,63	760,74
950	--	--	661,85	855,56
1000	--	--	714,20	915,07

Notas:

- Espessura do isolamento 50 mm com chapa perfurada.
- Atenuadores sem núcleo.