

TABELA DE PREÇO



FRIO, CALOR E VENTILAÇÃO UNIP. LDA.
Fabrico Conduitas Ventilação

TUBO



SPR – Tubo Spiro

Preço ML

DIM.	0,5	0,6	0,8	1
100	2,58 €			
125	3,20 €			
150	3,87 €			
160	4,13 €			
180	4,83 €			
200	5,08 €			
224	5,69 €			
250	6,38 €			
280	7,14 €			
300	7,54 €			
315	7,92 €			
355	8,83 €			
400	10,15 €			
450	11,43 €			
500	12,63 €			
560		18,37 €		
600		19,32 €		
630		20,30 €		
650		21,23 €		
710		23,97 €		
750			31,64 €	
800			33,79 €	
850			36,07 €	
900			38,35 €	
950			47,14 €	
1000				55,92 €
1110				67,97 €
1200				72,99 €
1250				78,00 €

CURVAS SPIRO



CS – Curvas Spiro

CS 90° – CS 45°

DIM.	CS90	CS45
100	4,35 €	4,21 €
125	5,57 €	4,35 €
150	6,43 €	4,80 €
160	6,86 €	5,13 €
180	7,15 €	5,17 €
200	8,08 €	6,54 €
224	9,05 €	7,32 €
250	10,41 €	8,27 €
280	11,66 €	9,26 €
300	15,22 €	10,90 €
315	15,99 €	11,44 €
355	19,12 €	15,24 €
400	21,31 €	17,06 €
450	23,67 €	17,69 €
500	27,40 €	18,91 €
560	30,69 €	21,19 €
600	40,20 €	24,39 €
630	42,21 €	25,62 €
650	43,56 €	28,02 €
710	47,56 €	31,53 €
750	50,24 €	40,53 €
800	73,04 €	43,84 €
850	85,20 €	51,15 €
900	97,35 €	58,45 €
950	104,67 €	65,75 €
1000	111,98 €	73,04 €
1110	137,22 €	93,30 €
1200	160,05 €	103,41 €
1250	182,87 €	113,51 €

PICAGEM



PS – Picagem

PS 90º - PS 45º

DIM.	PS90	PS45
100	3,50 €	3,99 €
125	4,00 €	4,70 €
150	4,10 €	5,20 €
160	4,50 €	5,80 €
180	5,00 €	6,60 €
200	5,15 €	7,50 €
224	6,20 €	8,70 €
250	6,50 €	9,00 €
280	7,90 €	9,50 €
300	8,00 €	11,00 €
315	8,50 €	11,60 €
355	9,50 €	14,00 €
400	12,50 €	18,00 €
450	13,50 €	22,50 €
500	15,00 €	28,00 €
560	17,50 €	33,00 €
600	19,00 €	36,00 €
630	20,00 €	39,00 €
650	21,50 €	43,00 €
710	28,50 €	49,00 €
750	30,50 €	54,00 €
800	33,50 €	66,00 €
850	38,00 €	75,00 €
900	46,00 €	93,00 €
950	50,00 €	101,00 €
1000	70,00 €	140,00 €
1110	80,00 €	
1200	91,50 €	
1250	100,00 €	



SPIRO

REDUÇÃO CONCÊNTRICA

Redução Concêntrica Spiro – RCS

DIM.1	DIM.2						
	100	125	150	160	180	200	224
125	3,66 €						
150	4,09 €	4,00 €					
160	4,35 €	4,27 €	3,95 €				
180	4,61 €	4,61 €	4,45 €	4,45 €			
200	5,31 €	5,31 €	5,22 €	5,18 €	5,14 €		
224	5,47 €	5,44 €	5,23 €	5,19 €	5,13 €	5,04 €	
250	6,10 €	5,97 €	5,84 €	5,80 €	5,76 €	5,63 €	5,50 €
300	8,55 €	8,34 €	7,81 €	7,74 €	7,66 €	7,51 €	7,37 €
315	12,83 €	12,83 €	11,99 €	11,78 €	11,57 €	11,37 €	11,28 €
355	14,02 €	13,80 €	13,32 €	13,05 €	12,85 €	12,64 €	12,54 €

DIM.1	DIM.2										
	250	280	300	315	355	400	450	500	560	600	630
280	7,48 €										
300	7,32 €	8,74 €									
315	11,19 €	11,50 €	10,64 €								
355	12,43 €	15,53 €	11,81 €	11,50 €							
400	17,48 €	17,37 €	17,25 €	16,68 €	15,64 €						
450	21,28 €	20,93 €	20,70 €	20,36 €	20,01 €	16,05 €					
500						16,77 €	16,66 €				
560						19,89 €	19,68 €	19,00 €			
600						21,06 €	20,70 €	20,36 €	19,82 €		
630						22,11 €	21,77 €	21,37 €	20,21 €	20,01 €	
650						23,53 €	23,09 €	22,74 €	21,49 €	21,24 €	21,03 €
710						26,85 €	26,36 €	25,48 €	25,01 €	24,91 €	24,73 €
750						29,21 €	28,11 €	27,76 €	27,23 €	27,11 €	27,02 €
800						31,28 €	30,91 €	30,40 €	29,91 €	29,41 €	27,99 €

DIM.1	DIM.2										
	630	650	710	750	800	850	900	950	1000	1100	1200
710	24,73 €	24,02 €									
750	27,02 €	26,86 €	25,79 €								
800	27,99 €	26,57 €	26,33 €	26,22 €							
850	30,38 €	29,39 €	28,55 €	28,41 €	15,27 €						
900	32,77 €	32,21 €	30,76 €	30,60 €	30,53 €	34,50 €					
950	37,04 €	36,59 €	35,07 €	34,66 €	34,22 €	35,52 €	17,59 €				
1000	41,31 €	40,97 €	39,38 €	38,72 €	37,91 €	36,55 €	35,18 €	35,19 €			
1100	63,94 €	63,08 €	60,73 €	60,17 €	59,87 €	59,81 €	59,75 €	51,18 €	46,46 €		
1200	71,70 €	70,07 €	66,76 €	65,16 €	64,15 €	63,20 €	63,97 €	57,10 €	54,97 €	30,53 €	
1250	79,47 €	77,05 €	72,80 €	70,15 €	68,43 €	66,59 €	68,20 €	63,02 €	63,48 €	61,07 €	58,77 €

SPIRO

REDUÇÃO EXCÊNTRICAS



Redução Excêntricas Spiro – RES

DIM.1	DIM.2						
	100	125	150	160	180	200	224
125	4,02 €						
150	4,49 €	4,40 €					
160	4,79 €	4,70 €	4,34 €				
180	5,07 €	5,07 €	4,90 €	4,90 €			
200	5,84 €	5,84 €	5,75 €	5,69 €	5,65 €		
224	6,01 €	5,98 €	5,76 €	5,71 €	5,64 €	5,54 €	
250	6,71 €	6,57 €	6,43 €	6,38 €	6,33 €	6,20 €	6,05 €
300	8,78 €	8,16 €	8,01 €	7,95 €	7,86 €	7,71 €	7,51 €
315	9,41 €	9,17 €	8,59 €	8,51 €	8,43 €	8,26 €	8,11 €
355	14,11 €	14,11 €	13,19 €	12,96 €	12,72 €	12,51 €	12,40 €

DIM.1	DIM.2										
	250	280	300	315	355	400	450	500	560	600	630
280	7,40 €										
300	8,05 €	7,95 €									
315	12,32 €	12,01 €	11,70 €								
355	13,67 €	13,44 €	12,99 €	12,66 €							
400	24,73 €	24,27 €	23,81 €	23,46 €	22,54 €						
450						17,66 €					
500						18,45 €	18,33 €				
560						21,88 €	21,65 €	20,91 €			
600						23,17 €	22,78 €	22,40 €	21,80 €		
630						24,32 €	23,96 €	23,51 €	22,23 €	22,01 €	
650						25,88 €	25,40 €	25,02 €	23,64 €	23,37 €	23,13 €
710						29,53 €	29,00 €	28,02 €	27,51 €	27,40 €	27,20 €
750						32,13 €	30,92 €	30,53 €	29,96 €	29,82 €	29,72 €
800						34,40 €	34,00 €	33,44 €	32,90 €	32,36 €	30,79 €

DIM.1	DIM.2										
	630	650	710	750	800	850	900	950	1000	1100	1200
710	27,20 €	26,43 €									
750	29,72 €	29,54 €	28,37 €								
800	30,79 €	29,22 €	28,96 €	28,84 €							
850	30,38 €	29,39 €	28,55 €	28,41 €	15,27 €						
900	36,05 €	35,43 €	33,84 €	33,66 €	33,58 €	34,50 €					
950	37,04 €	36,59 €	35,07 €	34,66 €	34,22 €	35,52 €	17,59 €				
1000	45,44 €	45,07 €	43,31 €	42,60 €	41,70 €	36,55 €	38,70 €	35,19 €			
1100	70,34 €	69,39 €	66,81 €	66,18 €	65,86 €	59,81 €	65,72 €	51,18 €	46,46 €		
1200	108,91 €	107,64 €	103,73 €	101,66 €	99,71 €	98,21 €	96,83 €	95,45 €	94,76 €	94,30 €	
1250	132,25 €	131,10 €	127,65 €	125,81 €	123,97 €	122,71 €	121,44 €	119,60 €	117,30 €	115,00 €	114,43 €



TÊS CONVENCIONAIS

TC- Tês Convencionais

DIM.1	DIM.2						
	100	125	150	160	180	200	224
100	5,07 €	5,94 €	6,54 €	6,72 €	6,89 €	7,09 €	7,31 €
125	5,67 €	6,06 €	6,58 €	6,83 €	6,96 €	7,17 €	7,38 €
150	5,94 €	7,00 €	7,15 €	7,21 €	7,28 €	7,63 €	7,67 €
160	6,14 €	7,14 €	7,33 €	7,38 €	7,43 €	7,71 €	7,77 €
180	6,35 €	7,28 €	7,51 €	7,54 €	7,56 €	7,79 €	7,86 €
200	6,43 €	7,36 €	7,82 €	7,91 €	7,99 €	8,38 €	8,42 €
224	6,90 €	7,59 €	8,07 €	8,21 €	8,35 €	8,67 €	8,71 €
250	7,36 €	7,81 €	8,20 €	8,50 €	8,80 €	8,95 €	8,99 €
300	9,60 €	10,25 €	10,85 €	11,41 €	11,96 €	12,07 €	12,08 €
315					12,56 €	12,67 €	12,69 €
355						15,65 €	15,70 €

DIM.1	DIM.2										
	250	280	300	315	355	400	450	500	560	600	630
250	9,03 €	9,66 €	10,29 €	10,81 €	11,35 €						
280	12,09 €	13,06 €	14,04 €	14,74 €	15,47 €						
300	12,70 €	13,73 €	14,74 €	15,48 €	16,25 €						
315	15,75 €	17,08 €	18,39 €	19,25 €	20,11 €						
355	18,96 €	19,94 €	20,93 €	21,18 €	21,42 €						
400	21,40 €	22,71 €	24,00 €	24,67 €	25,35 €	22,06 €	23,17 €	24,32 €	26,81 €	28,43 €	30,13 €
450	23,97 €	24,62 €	25,26 €	25,94 €	26,61 €	26,71 €	28,04 €	29,45 €	32,46 €	34,41 €	36,48 €
500						27,96 €	29,36 €	30,83 €	33,98 €	36,03 €	38,19 €
560						29,19 €	30,64 €	32,19 €	35,48 €	37,61 €	39,87 €
600						30,56 €	32,09 €	33,69 €	37,14 €	39,38 €	41,74 €
630						31,93 €	33,52 €	35,20 €	38,81 €	41,14 €	43,60 €
650						33,87 €	35,56 €	37,33 €	41,16 €	43,63 €	46,26 €
710						36,53 €	38,36 €	40,27 €	44,41 €	47,07 €	49,89 €
750						39,59 €	41,57 €	43,65 €	48,12 €	51,01 €	54,07 €
800						43,38 €	45,55 €	47,83 €	52,73 €	55,89 €	59,25 €

DIM.1	DIM.2										
	630	650	710	750	800	850	900	950	1000	1100	1200
630	43,60 €	46,22 €	51,94 €	55,05 €	58,36 €	62,75 €	61,86 €	68,75 €	94,75 €	112,50 €	120,00 €
650	46,26 €	49,03 €	55,08 €	58,39 €	61,90 €	64,25 €	65,61 €	72,75 €	97,13 €	114,63 €	122,75 €
710	49,89 €	52,88 €	59,42 €	62,98 €	66,77 €	69,00 €	70,77 €	77,88 €	104,00 €	121,00 €	128,75 €
750	54,07 €	57,31 €	64,39 €	68,27 €	72,35 €	74,63 €	76,70 €	83,50 €	108,63 €	125,63 €	133,75 €
800	59,25 €	62,80 €	70,56 €	74,79 €	79,28 €	81,66 €	84,04 €	90,75 €	113,25 €	130,25 €	137,75 €
850	62,70 €	66,46 €	74,67 €	79,15 €	83,90 €	86,41 €	88,93 €	95,50 €	117,13 €	131,25 €	140,25 €
900	66,14 €	70,11 €	78,77 €	83,50 €	88,51 €	91,17 €	93,82 €	100,25 €	121,00 €	150,38 €	163,75 €
950	68,75 €	72,75 €	81,88 €	86,75 €	91,90 €	94,25 €	96,75 €	103,00 €	123,50 €	152,38 €	165,75 €
1000	76,07 €	80,62 €	90,60 €	96,03 €	101,79 €	107,13 €	107,90 €	114,00 €	134,00 €	162,38 €	174,00 €
1100	112,50 €	114,63 €	121,00 €	125,63 €	130,25 €	131,25 €	135,38 €	140,38 €	162,38 €	184,00 €	197,50 €
1200	120,00 €	122,75 €	128,75 €	133,75 €	137,75 €	140,25 €	143,75 €	147,50 €	174,00 €	197,50 €	220,00 €
1250	130,00 €	132,13 €	137,88 €	142,75 €	147,25 €	153,50 €	158,88 €	164,88 €	186,88 €	207,50 €	227,50 €

FORQUILHA



FQ – Forquilha

DIM.1	DIM.2						
	100	125	150	160	180	200	224
100	8,80 €						
125	9,50 €	10,15 €					
150	9,50 €	10,20 €	11,00 €				
160	10,00 €	11,00 €	11,50 €	12,00 €			
180	11,00 €	12,00 €	12,50 €	12,70 €	13,50 €		
200	11,00 €	11,50 €	12,30 €	12,50 €	13,50 €	14,00 €	
224	14,00 €	14,50 €	15,00 €	15,30 €	15,70 €	16,00 €	17,00 €
250	10,98 €	11,25 €	12,33 €	12,49 €	12,96 €	13,75 €	14,48 €
280	13,35 €	13,56 €	14,12 €	14,24 €	14,56 €	15,41 €	16,17 €
300	15,62 €	15,77 €	15,92 €	15,97 €	16,17 €	17,05 €	17,85 €

DIM.1	DIM.2										
	250	280	300	315	355	400	450	500	560	600	630
250	15,21 €										
280	16,94 €	17,83 €									
300	18,66 €	19,54 €	20,41 €								
315	21,49 €	22,41 €	23,32 €	24,40 €							
355	27,17 €	28,16 €	29,13 €	29,99 €	32,48 €						
400	30,04 €	31,04 €	32,05 €	44,08 €	34,95 €	36,55 €					
450	34,78 €	35,85 €	36,92 €	38,25 €	40,64 €	41,69 €	44,30 €				
500	35,28 €	37,63 €	39,97 €	41,33 €	43,83 €	44,97 €	47,67 €	50,51 €			
560	38,99 €	40,54 €	42,08 €	44,19 €	47,22 €	48,14 €	51,69 €	54,57 €	57,59 €		
600	41,69 €	42,83 €	43,98 €	46,23 €	50,11 €	51,75 €	55,49 €	59,43 €	63,14 €	64,99 €	
630	44,37 €	45,11 €	45,85 €	48,25 €	53,02 €	55,37 €	59,28 €	64,32 €	68,67 €	70,54 €	72,39 €
650					54,11 €	55,87 €	60,12 €	64,85 €	69,06 €	71,13 €	73,20 €
710					57,36 €	59,06 €	62,62 €	66,45 €	70,22 €	72,93 €	75,64 €
750						62,27 €	65,94 €	70,22 €	74,19 €	76,82 €	79,45 €
800						65,46 €	69,26 €	74,11 €	78,15 €	80,72 €	83,28 €

DIM.1	DIM.2										
	630	650	710	750	800	850	900	950	1000	1100	1200
650	73,20 €	79,57 €									
710	75,64 €	80,83 €	86,71 €								
750	79,45 €	82,11 €	90,08 €	94,53 €							
800	83,28 €	85,81 €	93,44 €	97,88 €	102,33 €						
850	89,96 €	92,31 €	99,34 €	104,55 €	109,76 €	115,76 €					
900	96,65 €	98,80 €	105,24 €	111,21 €	117,17 €	123,19 €	129,21 €				
950	102,78 €	105,23 €	112,57 €	119,57 €	126,55 €	131,82 €	139,40 €	146,51 €			
1000	108,89 €	111,65 €	119,91 €	127,93 €	135,93 €	142,76 €	149,59 €	156,70 €	163,81 €		
1100	112,14 €	114,93 €	123,27 €	132,37 €	141,45 €	148,52 €	155,58 €	163,02 €	170,49 €	175,02 €	
1200	122,25 €	124,76 €	133,34 €	145,69 €	158,04 €	165,80 €	173,55 €	182,03 €	190,52 €	195,05 €	208,68 €
1250	134,90 €	137,77 €	146,77 €	163,47 €	180,15 €	188,83 €	197,50 €	207,38 €	217,25 €	221,79 €	235,51 €

BICO DE PATO

BP - Bico de Pato



DIM. 1	Preço	DIM. 1	Preço	DIM. 1	Preço	DIM. 1	Preço
100	4,27 €	280	11,53 €	600	52,79 €	950	116,22 €
125	5,34 €	300	12,81 €	630	55,43 €	1000	125,85 €
150	6,41 €	315	13,44 €	650	55,60 €	1100	140,99 €
160	6,84 €	355	14,94 €	710	56,56 €	1200	149,17 €
180	7,69 €	400	20,50 €	750	58,22 €	1250	157,35 €
200	8,55 €	450	29,26 €	800	59,87 €		
224	9,41 €	500	39,33 €	850	83,23 €		
250	10,25 €	560	46,06 €	900	106,59 €		

TAMPO SPIRO

TS – Tampo Spiro



DIM. 1	Preço	DIM. 1	Preço	DIM. 1	Preço	DIM. 1	Preço
100	1,79 €	280	2,97 €	600	7,51 €	950	10,77 €
125	1,98 €	300	3,15 €	630	7,89 €	1000	11,30 €
150	2,14 €	315	3,31 €	650	8,39 €	1100	12,66 €
160	2,28 €	355	3,66 €	710	8,89 €	1200	13,39 €
180	2,35 €	400	4,74 €	750	9,12 €	1250	14,12 €
200	2,46 €	450	5,31 €	800	9,23 €		
224	2,56 €	500	5,83 €	850	9,73 €		
250	2,65 €	560	6,53 €	900	10,23 €		

GOLA

GL – Gola



DIM. 1	Preço	DIM. 1	Preço	DIM. 1	Preço	DIM. 1	Preço
100	2,48 €	280	5,26 €	600	15,98 €	950	29,61 €
125	2,84 €	300	5,68 €	630	17,09 €	1000	31,94 €
150	3,17 €	315	6,06 €	650	18,17 €	1100	38,07 €
160	3,40 €	355	6,99 €	710	20,23 €	1200	41,67 €
180	3,63 €	400	8,95 €	750	21,55 €	1250	45,27 €
200	3,91 €	450	10,41 €	800	23,06 €		
224	4,22 €	500	11,92 €	850	25,17 €		
250	4,57 €	560	13,92 €	900	27,27 €		

UNIÃO

UN – União



DIM. 1	Preço	DIM. 1	Preço	DIM. 1	Preço	DIM. 1	Preço
100	1,79 €	280	2,97 €	600	7,51 €	950	10,77 €
125	1,98 €	300	3,15 €	630	7,89 €	1000	11,30 €
150	2,14 €	315	3,31 €	650	8,39 €	1100	12,66 €
160	2,28 €	355	3,66 €	710	8,89 €	1200	13,39 €
180	2,35 €	400	4,74 €	750	9,12 €	1250	14,12 €
200	2,46 €	450	5,31 €	800	9,23 €		
224	2,56 €	500	5,83 €	850	9,73 €		
250	2,65 €	560	6,53 €	900	10,23 €		

SPIRO

REGISTO MANUAL

RM – Registo Manual



DIM. 1	Preço						
100	9,91 €	280	11,42 €	600	24,56 €	950	38,78 €
125	11,61 €	300	29,36 €	630	25,79 €	1000	40,95 €
150	14,02 €	315	30,83 €	650	27,10 €	1100	55,28 €
160	14,31 €	355	41,33 €	710	29,05 €	1200	58,49 €
180	14,61 €	400	48,26 €	750	30,69 €	1250	61,69 €
200	16,40 €	450	54,07 €	800	32,73 €		
224	17,30 €	500	21,41 €	850	34,67 €		
250	18,19 €	560	22,92 €	900	36,60 €		

CRUZETA

CZ – Cruzeta



DIM. 1	Preço	DIM. 1	Preço	DIM. 1	Preço	DIM. 1	Preço
100	8,32 €	280	23,78 €	600	85,91 €	950	136,03 €
125	9,03 €	300	11,93 €	630	90,21 €	1000	143,19 €
150	9,56 €	315	12,54 €	650	93,07 €	1100	160,31 €
160	9,66 €	355	16,27 €	710	101,66 €	1200	169,65 €
180	9,85 €	400	18,71 €	750	107,40 €	1250	178,99 €
200	10,15 €	450	20,40 €	800	114,55 €		
224	10,54 €	500	59,87 €	850	121,71 €		
250	10,90 €	560	80,19 €	900	128,87 €		

SPIRO

TAMPO COM REDE

TSR – Tampo com Rede



DIM. 1	Preço	DIM. 1	Preço	DIM. 1	Preço	DIM. 1	Preço
100	2,48 €	280	5,26 €	600	15,98 €	950	29,61 €
125	2,84 €	300	5,68 €	630	17,09 €	1000	31,94 €
150	3,17 €	315	6,06 €	650	18,17 €	1100	38,07 €
160	3,40 €	355	6,99 €	710	20,23 €	1200	41,67 €
180	3,63 €	400	8,95 €	750	21,55 €	1250	45,27 €
200	3,91 €	450	10,41 €	800	23,06 €		
224	4,22 €	500	11,92 €	850	25,17 €		
250	4,57 €	560	13,92 €	900	27,27 €		

CY-Y

CY-Y



DIM. 1	Preço	DIM. 1	Preço
100	22,12 €	280	40,21 €
125	23,96 €	300	49,28 €
150	24,85 €	315	51,75 €
160	25,41 €	355	51,58 €
180	25,98 €	400	70,02 €
200	27,98 €	450	70,81 €
224	29,55 €	500	71,59 €
250	31,14 €		

SPIRO

CH-H

CH – H



DIM. 1	Preço	DIM. 1	Preço
100	26,22 €	280	52,90 €
125	28,64 €	300	55,20 €
150	29,90 €	315	56,93 €
160	31,74 €	355	59,80 €
180	32,20 €	400	63,71 €
200	34,50 €	450	67,85 €
224	40,25 €	500	71,30 €
250	48,30 €		

CHAPÉU TIPO CHINÊS

CTC – Chapéu tipo chinês



DIM. 1	Preço	DIM. 1	Preço	DIM. 1	Preço	DIM. 1	Preço
100	9,38 €	280	27,34 €	600	78,96 €	950	125,01 €
125	10,68 €	300	27,34 €	630	82,89 €	1000	131,59 €
150	12,75 €	315	28,70 €	650	85,53 €	1100	147,37 €
160	14,25 €	355	33,65 €	710	93,42 €	1200	155,93 €
180	16,67 €	400	39,96 €	750	98,69 €	1250	164,48 €
200	18,37 €	450	43,57 €	800	105,27 €		
224	20,06 €	500	52,63 €	850	111,85 €		
250	21,72 €	560	73,69 €	900	118,43 €		

SPIRO

CHAPÉU TIPO PIASCA



CTP – Chapéu tipo Piasca

DIM. 1	Preço	DIM. 1	Preço	DIM. 1	Preço	DIM. 1	Preço
100	20,24 €	280	54,18 €	600	152,75 €	950	286,96 €
125	24,11 €	300	66,99 €	630	168,28 €	1000	311,91 €
150	25,54 €	315	75,05 €	650	173,63 €	1100	349,33 €
160	27,23 €	355	92,56 €	710	192,34 €	1200	373,13 €
180	28,82 €	400	100,65 €	750	208,09 €	1250	396,93 €
200	32,21 €	450	112,45 €	800	230,81 €		
224	36,06 €	500	116,66 €	850	246,41 €		
250	44,18 €	560	135,45 €	900	262,00 €		

PLENOS



PL – Plenos

A+B+C	Preço	A+B+C	Preço	A+B+C	Preço	A+B+C	Preço	A+B+C	Preço
800	10,51 €	1800	57,90 €	2800	102,44 €	3800	134,45 €	4800	166,45 €
900	11,43 €	1900	67,15 €	2900	105,64 €	3900	137,64 €	4900	169,65 €
1000	14,47 €	2000	76,83 €	3000	108,84 €	4000	140,84 €	5000	173,39 €
1100	17,56 €	2100	80,04 €	3100	112,04 €	4100	144,05 €	5100	176,86 €
1200	21,95 €	2200	83,24 €	3200	115,24 €	4200	147,25 €	5200	180,33 €
1300	26,35 €	2300	86,43 €	3300	118,44 €	4300	150,45 €	5300	183,79 €
1400	31,64 €	2400	89,64 €	3400	121,65 €	4400	153,65 €	5400	187,25 €
1500	35,56 €	2500	92,84 €	3500	124,84 €	4500	156,85 €	5500	190,73 €
1600	42,12 €	2600	96,04 €	3600	128,04 €	4600	160,05 €	5600	194,19 €
1700	49,20 €	2700	99,25 €	3700	131,25 €	4700	163,25 €	5700	197,66 €

Preço por cada gola extra

100	2,89 €
125	3,20 €
150	3,45 €
160	3,62 €
180	3,68 €
200	3,97 €
224	4,13 €
250	4,28 €
280	4,80 €
300	5,07 €
315	5,34 €
355	5,90 €
400	7,65 €

SPIRO

TRANSFORMAÇÃO RECTANGULAR

TRS - Transformação Rectangular para Redondo



A+B+C+Ø	Preço	A+B+C+Ø	Preço	A+B+C+Ø	Preço	A+B+C+Ø	Preço	A+B+C+Ø	Preço
500	20,00 €	1500	49,00 €	2500	78,20 €	3500	107,60 €	4500	137,00 €
600	24,00 €	1600	51,80 €	2600	81,00 €	3600	110,50 €	4600	139,70 €
700	26,15 €	1700	55,00 €	2700	84,20 €	3700	113,50 €	4700	142,50 €
800	28,76 €	1800	58,00 €	2800	87,40 €	3800	116,00 €	4800	145,60 €
900	31,80 €	1900	60,70 €	2900	90,20 €	3900	119,00 €	4900	148,60 €
1000	34,50 €	2000	64,00 €	3000	93,00 €	4000	122,30 €	5000	151,70 €
1100	38,00 €	2100	67,00 €	3100	96,00 €	4100	125,15 €	5100	154,30 €
1200	40,00 €	2200	69,50 €	3200	99,00 €	4200	128,00 €	5200	157,40 €
1300	42,70 €	2300	72,60 €	3300	101,90 €	4300	131,00 €	5300	159,60 €
1400	46,00 €	2400	75,40 €	3400	104,50 €	4400	133,90 €	5400	163,20 €



 Rua do Carriço, 34 • 4580-592 Mouriz - Paredes

 Telef. +351 255 784 245

 Telem.: +351 917 709 730

 geral@fcv.com.pt

 www.fcv.com.pt