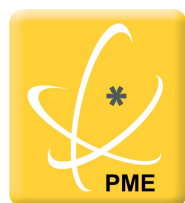




CONDUTAR

Tabela de Preços 2023

7-Inox



Índice Inox

7.1-Conduas Retangulares, Plenos, Abraçadeiras e OGs.....	61
7.1.1-Conduas Retangulares	61
7.1.2-Plenos	61
7.1.3-Abraçadeiras Inox	61
7.1.4-Transformações Retangular/Redondo (OG).....	62
7.2-Conduas Circulares Inox.....	62
7.3-Acessórios Inox	63
7.3.1-Curvas	63
7.3.2-Acessórios de Ligação.....	63
7.3.3-Reduções Concêntricas.....	64
7.3.4-Reduções Excêntricas	64
7.3.5-Derivações.....	65
7.3.6-Acessórios Terminais	66

7.1-CONDUTAS RECTANGULARES, PLENOS, VENT. EÓLICOS E OGS
7.1.1-Condutas Retangulares (CI)

Conduta Inox	C/ aros P20 Inox Aplicados	C/ Calha C, Encaixe ou Liso
Chapa 0,6mm	85,65 €*	68,72 €**

Notas:

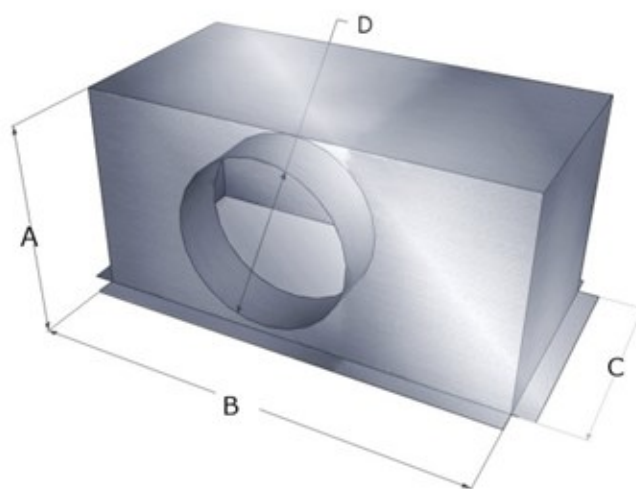
Os preços apresentados são por m2.

*A quantidade mínima a debitar é 1m2

**A quantidade mínima a debitar é 0,5m2


7.1.2-Plenos (PLI)

Dimensão (A+B+H)	Preço
800	31,06
900	33,64
1000	42,68
1100	51,88
1200	64,86
1300	77,80
1400	93,30
1500	104,39
1600	124,54
1700	145,19
1800	171,01
1900	198,26
2000	226,72
2100	236,52
2200	246,34
2300	256,10
2400	265,92
2500	275,75
2600	285,50
2700	295,34
2800	305,17
2900	314,94
3000	324,75


Notas:

Cada pleno inclui 1 gola. Em caso de aplicação de múltiplas golas, estas serão debitadas à parte, bem como a mão-de-obra, de acordo com tabela presente no capítulo de conduta retangular.

Preço por unidade.

7.1.3-Ventiladores Eólicos (VEI)

Dimensão	Preço
100	47,05
125	50,85
150	53,95
200	60,15
250	66,25
300	77,25

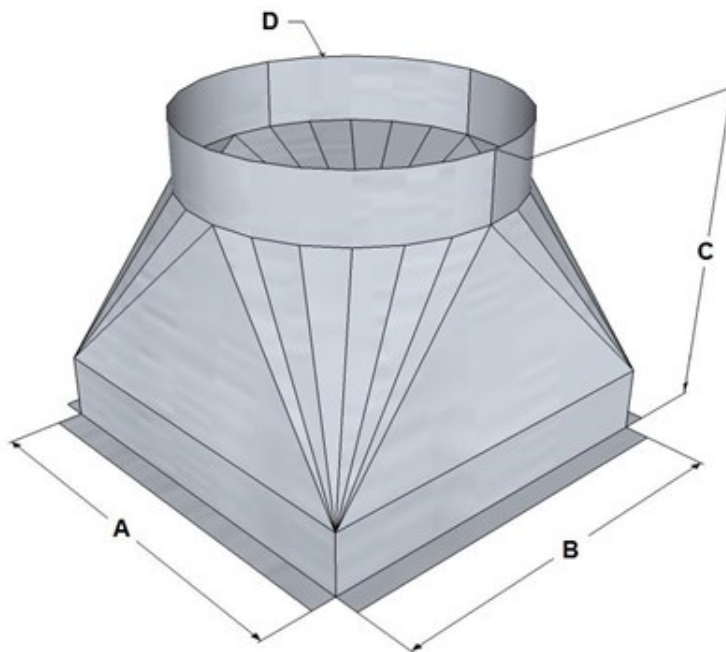
Notas:

Fabricados totalmente em inox.



7.1.4-Transformação Retangular/Redondo (OGI)

Dimensão (A+B+C+D)	Preço
500	47,05
600	53,80
700	60,61
800	67,30
900	74,08
1000	80,84
1100	87,63
1200	94,01
1300	100,33
1400	106,67
1500	112,97
1600	119,33
1700	125,59
1800	131,91
1900	138,27
2000	144,53
2100	150,88
2200	157,14
2300	164,52
2400	174,64
2500	181,94
2600	188,28
2700	194,56
2800	200,88
2900	207,50
3000	214,12

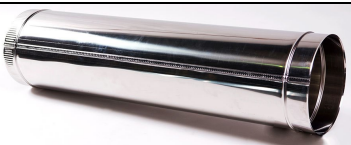


AxB=Secção; C=Altura; D=Diâmetro

Notas:

Preço de transformações excêntricas: multiplicar valor da tabela por 1,2. Preço por unidade. Caso exista, o aro será debitado à parte.

7.2-CONDUTAS CIRCULARES INOX (TI)

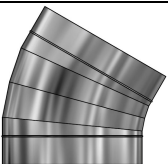
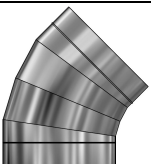
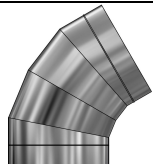
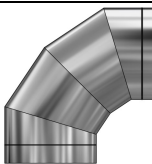
Diâmetro			
		SPRI	CLNI
		Spiro 0,5mm (3 mt)	Calandrado 0,6mm (1 mt)
100		16,54	19,79
125		20,68	25,44
150		24,82	30,55
160		26,48	32,57
180		29,77	36,65
200		33,09	40,72
224		37,07	45,62
250		41,36	50,91
280		46,32	57,01
300		49,63	61,08
315		52,12	64,14
350		57,90	71,27
355		58,74	72,28
400		66,18	81,44
450		74,45	91,63
500		82,72	101,82

Notas:

O preço apresentado no tubo Spiro é por metro linear. Nos tubos Calandrados são unitários. Outras medidas, preços sob consulta.

O preço para tubos Calandrados de dupla parede será facultado através de orçamento.

7.3-ACESSÓRIOS INOX (AI)
7.3.1-Curvas

Diâmetro				
	C30I	C45I	C60I	C90I
	Curva 30°	Curva 45°	Curva 60°	Curva 90°
100	11,78	12,51	12,77	12,94
125	12,20	12,94	15,55	16,66
150	12,94	14,27	17,91	20,78
160	13,83	15,21	18,29	21,08
180	15,12	15,85	18,79	22,23
200	16,66	18,96	21,24	23,36
224	18,96	21,44	24,09	27,39
250	21,24	23,92	27,01	31,39
280	24,71	27,75	31,06	37,83
300	28,19	31,66	35,14	44,16
315	29,57	33,20	36,85	46,35
350	38,78	43,97	49,27	59,88
355	39,37	45,36	50,95	62,07
400	43,97	49,27	54,53	63,57
450	45,95	51,18	56,45	70,27
500	47,54	54,53	63,40	79,14

7.3.2-Acessórios de Ligação

Diâmetro				
	ITI	ILRI	STI	ESPI
	União	Gola	Registo de Caudal Ligeiro Reforçado	Espelho
100	3,74	4,52	21,24 -	10,59
125	4,30	4,96	23,03 -	11,07
150	4,73	5,25	24,49 -	13,62
160	4,96	5,34	24,88 -	15,15
180	6,00	5,47	25,31 -	15,91
200	6,68	6,28	26,04 -	16,80
224	6,95	6,41	27,69 -	18,19
250	7,28	6,56	28,72 -	19,98
280	7,73	7,47	29,66 -	23,92
300	8,04	7,84	- 64,32	28,38
315	8,40	8,31	- 70,94	-
350	9,31	9,34	- 92,77	-
355	9,80	9,82	- 98,44	-
400	10,91	12,20	- 106,93	-
450	13,63	14,27	- 117,01	-
500	15,12	16,66	- 123,01	-

Notas:

Outras medidas, preços sob consulta.

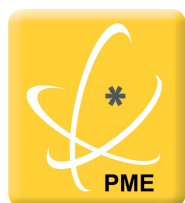


Tabela de Preços 2023



excelência²¹

7.3.3-Reduções Concêntricas



Ø 1	Ø 2	Preço
125	100	11,22
150	100	12,84
160	100	13,27
180	100	14,27
200	100	18,00
224	100	19,69
250	100	20,61
280	100	22,92
300	100	27,86
150	125	12,34
160	125	12,62
180	125	13,63
200	125	17,31
224	125	19,15
250	125	19,59
280	125	22,46
300	125	26,58
315	125	40,46
350	125	44,76
355	125	44,89
160	150	12,34
180	150	12,84
200	150	16,38
224	150	18,48
250	150	18,79
280	150	22,00
300	150	25,38
315	150	39,11
350	150	42,69
355	150	42,86
400	150	54,86
180	160	12,64
200	160	15,88
224	160	18,26
250	160	18,33
280	160	21,74
300	160	24,92
315	160	37,59
350	160	41,82
355	160	41,92
400	160	53,82
200	180	15,55
224	180	17,31
250	180	17,86
280	180	20,38
300	180	24,19
315	180	36,88
350	180	40,73
355	180	40,86
400	180	52,22
450	180	61,17
224	200	16,41
250	200	17,14

Ø 1	Ø 2	Preço
280	200	19,23
300	200	23,17
315	200	35,63
350	200	38,78
355	200	38,92
400	200	49,73
450	200	58,33
500	200	70,84
250	224	16,64
280	224	18,46
300	224	22,56
315	224	34,31
350	224	37,69
355	224	37,88
400	224	48,54
450	224	56,98
500	224	69,21
280	250	17,37
300	250	22,07
315	250	32,92
350	250	37,05
355	250	37,18
400	250	47,36
450	250	55,55
500	250	67,50
300	280	21,08
315	280	29,55
350	280	36,19
355	280	36,33
400	280	46,27
450	280	54,36
500	280	65,94
315	300	27,39
350	300	35,23
355	300	35,36
400	300	45,10
450	300	53,11
500	300	64,42
350	315	34,78
355	315	34,90
400	315	44,08
450	315	51,84
500	315	62,83
355	350	34,62
400	350	43,08
450	350	50,59
500	350	61,31
400	355	42,05
450	355	50,06
500	355	60,61
450	400	48,18
500	400	58,52
500	450	55,75

7.3.4-Reduções Excêntricas



Ø 1	Ø 2	Preço
125	100	16,94
150	100	19,48
160	100	20,05
180	100	21,60
200	100	27,19
224	100	29,15
250	100	31,06
280	100	37,46
300	100	42,22
150	125	18,48
160	125	18,82
180	125	20,61
200	125	25,85
224	125	27,95
250	125	29,55
280	125	36,36
300	125	40,16
315	125	48,86
350	125	67,92
355	125	68,32
160	150	18,16
180	150	19,48
200	150	24,75
224	150	27,14
250	150	28,39
280	150	35,40
300	150	38,50
315	150	47,21
350	150	64,58
355	150	64,81
400	150	83,05
180	160	18,96
200	160	24,29
224	160	26,43
250	160	27,75
280	160	34,20
300	160	38,08
315	160	45,60
350	160	60,35
355	160	61,81
400	160	81,07
200	180	23,60
224	180	25,64
250	180	27,47
280	180	33,29
300	180	36,63
315	180	44,00
350	180	61,59
355	180	61,81
400	180	79,14
450	180	92,69
224	200	24,45
250	200	25,94

Ø 1	Ø 2	Preço
280	200	32,20
300	200	35,07
315	200	42,48
350	200	58,83
355	200	59,06
400	200	75,31
450	200	88,45
500	200	107,40
250	224	24,95
280	224	31,21
300	224	34,25
315	224	41,32
350	224	57,44
355	224	57,63
400	224	73,56
450	224	86,39
500	224	104,85
280	250	30,27
300	250	33,38
315	250	40,14
350	250	55,98
355	250	56,14
400	250	71,75
450	250	84,34
500	250	102,34
300	280	31,33
315	280	38,56
350	280	54,69
355	280	54,66
400	280	69,87
450	280	81,88
500	280	99,69
315	300	37,59
350	300	53,37
355	300	53,55
400	300	68,32
450	300	80,33
500	300	97,55
350	315	50,95
355	315	51,88
400	315	66,78
450	315	78,91
500	315	95,57
355	350	50,82
400	350	65,11
450	350	76,60
500	350	91,77
400	355	63,99
450	355	75,64
500	355	91,85
450	400	73,06
500	400	88,62
500	450	84,48

Notas: Outras medidas, preços sob consulta.

7.3.5-Derivações

Diâmetro Ø						
	PSI (Ø1)	PS45I (Ø1)	TSTCI (Ø2)	Y45I (Ø1)	T90I (Ø1)	T45I (Ø1)
	Saída 90°	Saída 45°	Saída Cônica 90°	Derivação Y45°	Derivação T 90°	Derivação T 45°
100	5,25	10,58	11,87	47,97	18,74	29,98
125	5,98	12,14	13,51	57,01	22,28	35,63
150	6,28	12,65	18,42	72,72	28,41	45,46
160	6,41	12,92	19,48	74,61	29,14	46,64
180	6,74	13,64	27,61	76,48	29,88	47,80
200	7,12	14,39	30,38	88,86	34,72	55,55
224	7,73	15,63	35,49	96,84	37,83	60,52
250	8,23	16,66	40,57	104,59	40,84	65,35
280	9,38	19,02	38,31	120,96	47,24	75,59
300	10,58	21,40	45,43	137,25	53,61	85,78
315	11,57	23,42	46,65	143,85	56,18	89,89
350	13,51	27,22	48,58	160,95	62,86	100,60
355	13,99	28,31	50,42	160,95	62,86	100,60
400	21,30	43,03	53,20	184,65	72,14	115,40
450	23,17	46,81	59,16	232,38	90,77	145,23
500	25,76	52,00	62,47	252,06	98,47	157,54

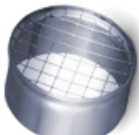
Notas:

Acessórios, exceto Y45, PS e PS45°, Tcom diâmetro de derivação superior ao diâmetro principal, multiplicar valor por 1,3. Para determinar o preço dos Y45, PS e PS45 a medida a considerar será Ø1.

Para determinar o preço do TSTCI a medida a considerar será a da derivação(Ø2). Outras medidas, preços sob consulta.

O preço para acessórios de dupla parede será facultado através de orçamento.

7.3.6-Acessórios Terminais

Diâmetro							
	Chapéu c/ aba	Chapéu Pinha	H (Telhado, Parede)	Bico de Pato	Chapéu Ecológico	Tampo	ILR c/ Rede
100	38,03	51,79	58,16	27,17	117,67	5,03	15,12
125	43,71	52,71	62,23	27,17	135,15	5,80	16,70
150	48,37	63,84	66,95	28,54	149,30	6,28	17,58
160	49,37	65,51	71,39	28,54	158,82	6,79	18,54
180	55,23	74,36	83,30	28,54	170,62	6,94	19,58
200	61,00	79,89	94,98	28,54	188,52	7,50	21,11
224	65,22	-	100,92	29,14	204,55	8,23	21,53
250	71,32	79,10	109,88	30,01	220,48	9,00	21,96
280	78,00	-	123,70	33,63	246,94	10,55	23,89
300	86,32	81,29	147,25	37,39	266,83	12,14	26,41
315	-	-	-	39,42	280,19	12,54	27,72
350	-	-	-	43,78	298,60	15,84	31,92
355	-	-	-	46,83	308,06	15,99	33,74
400	-	-	-	59,87	383,88	19,15	41,48
450	-	-	-	72,53	423,24	21,08	48,31
500	-	-	-	84,85	508,56	23,22	56,18

Notas:

Outras medidas, preços sob consulta.

O preço para acessórios de dupla parede será facultado através de orçamento.