

**Quadro 1**

**FERPINTA**

Tubos de Aço NP EN 10255  
Série Média

**Tubos em aço da Série Média conformes NP EN 10255: Gama, Dimensões, Tolerâncias e Massas**

Diâmetro Nominal		Diâmetro Interior	Diâmetro Exterior			Espessura da Parede	Massa nominal em função do acabamento das extremidades			
R	DN	D <sub>i</sub> (mm)	D (mm)			T (mm)	Tubo Preto (kg/m)		Tubo Galvanizado (kg/m)	
			Nom.	Máx.	Min.	Nominal	Liso ou Ranhurado	Roscado e com união	Liso ou Ranhurado	Roscado e com união
3/8	DN 10	12,6	17,2	17,5	16,7	2,3	0,84	0,85	0,88	0,89
1/2	DN 15	16,1	21,3	21,8	21,0	2,6	1,21	1,22	1,26	1,27
3/4	DN 20	21,7	26,9	27,3	26,5	2,6	1,56	1,57	1,63	1,64
1	DN 25	27,3	33,7	34,2	33,3	3,2	2,41	2,43	2,49	2,51
1 1/4	DN 32	36,0	42,4	42,9	42,0	3,2	3,10	3,13	3,21	3,24
1 1/2	DN 40	41,9	48,3	48,8	47,9	3,2	3,56	3,60	3,68	3,72
2	DN 50	53,1	60,3	60,8	59,7	3,6	5,03	5,10	5,18	5,25
2 1/2	DN 65	68,9	76,1	76,6	75,3	3,6	6,42	6,54	6,60	6,68
3	DN 80	80,9	88,9	89,5	88,0	4,0	8,36	8,53	8,58	8,75
4	DN 100	105,3	114,3	115,0	113,1	4,5	12,2	12,5	12,5	12,8
5	DN 125	129,7	139,7	140,8	138,5	5,0	16,6	17,1	17,0	17,4
6	DN 150	155,1	165,1	166,5	163,9	5,0	19,8	20,4	20,2	20,8
8	DN 200	206,5	219,1	221,3	216,9	6,3	33,3	Não aplicável		Não aplicável
10	DN 250	260,4	273,0	275,7	270,3	6,3	41,8	Não aplicável		Não aplicável
12	DN 300	311,3	323,9	327,1	320,7	6,3	50,2	Não aplicável		Não aplicável

Anexo 12. Tabela de Tubos em aço da Série Média conformes NP EN 10255 (APTA, 2017)