

PetroPIPE foi criada com objetivo de ser a melhor empresa de "Project Management" do mercado brasileiro, fornecendo materiais de fabricantes de qualidade comprovada e reconhecida sem perder o foco nos custos competitivos.

O rigor crescente exigido pelos usuários finais nos projetos off-shore e on-shore (refinarias, plataformas, embarcações marítimas, plantas químicas e petroquímicas) reforça a necessidade de um parceiro confiável, com grande capacidade financeira e técnica de executar os contratos no prazo acordado e sem sobressaltos.



- Maior fabricante de produtos em cobre do mundo;
- Líder no mercado mundial em cobre níquel;
- Fabricante dos multitubos com exclusiva tecnologia OSNA;
- Especialista em produção de material "weld overlay" em CuNi.



PRODUTOS



TUBOS & TUBING

Diâmetros conforme solicitação do projeto e normas especificadas, com e sem costura, espessuras e diâmetros tradicionais como também especiais.



FORJADOS

Cotovelos, Tes, Luvas, Meia Luva, Socklets e Forjados conforme desenho, espessuras e diâmetros tradicionais como também especiais.



CONEXÕES

Curvas, Tes, Reduções Concêntricas e Excêntricas, Tampões e Peças Especiais, com e sem costura, espessuras e diâmetros tradicionais como também especiais.



MULTITUBOS

Aplicação básica para a Indústria Naval. Acionamento (remoto) hidráulico / pneumático de válvulas. Economia substancial de montagem, evita soldas e repetitivos testes de linha e proteção contra corrosão por água do mar.



FLANGES

Flanges Pescoço, Cego, Roscado, Sobreposto, Encaixe e conforme desenho. Peças em dimensões e libragem tradicionais ou especiais.

Titanium	PT2 / WPT7
Superduplex Austenítico Ferrítico Duplex	Gr. F51-UNS S31803 / Gr. F53-UNS S32750 / Gr. F55-UNS S32760-Zeron 100®
Aços Austeníticos	304 (L-H) / 310 (S) / 316 (L-Ti) / 317 (L) / 904L / 254SMO / 321 (H) / 347 (H) / F44-UNS 31254
Liga de Níquel	Alloy 400 / Inconel 600-625 / Alloy 800 H-HT / Alloy 825 / Alloy C276-Alloy B2
Aço Liga	P(F)1 / P(F)5 / P(F)9 / P(F)11 / P(F)22 / P(F)23 / P(F)91
Cobre Níquel	CuNi 90/10 e CuNi 70/30
Carbono c/ Alta Resistência	WPHY ou API5LGR / X42 / X60 / X64 / X70 / X80





TABELA DE PESOS DOS TUBOS

Diâmetro dos tubos	O.D. mm	10S	10	20	30	STD e 40S	40	60	XS e 80S	80	100	120	140	160	XXS
1/8"	10.3	1.24				1.73			2.41						
		0.28				0.37			0.47						
1/4"	13.7	1.65				2.24			3.02						
		0.49				0.63			0.80						
3/8"	17.1	1.65				2.31			3.2						
		0.63				0.84			1.10						
1/2"	21.3	2.11				2.77			3.73					4.78	7.47
		1.00				1.27			1.62					1.95	2.55
3/4"	26.7	2.11				2.87			3.91					5.56	7.82
		1.28				1.69			2.20					2.90	3.64
1"	33.4	2.77				3.38			4.55					6.35	9.09
		2.09				2.50			3.24					4.24	5.45
1 1/4"	42.2	2.77				3.56			4.85					6.35	9.70
		2.70				3.39			4.77					5.61	7.77
1 1/2"	48.3	2.77				3.68			5.08					7.14	10.15
		3.11				4.05			5.41					7.25	9.56
2"	60.3	2.77				3.91			5.54					8.74	11.07
		3.93				5.44			7.48					11.11	13.45
2 1/2"	73.0	3.05				5.16			7.01					9.53	14.02
		5.26				8.63			11.41					14.92	20.39
3"	88.9	3.05				5.49			7.62					11.13	15.24
		6.45				11.29			15.27					21.35	27.68
3 1/2"	101.6	3.05				5.74			8.08						
		7.40				13.57			18.63						
4"	114.3	3.05				6.02			8.56			11.13		13.49	17.12
		8.36				16.07			22.32			28.32		33.54	41.03
5"	141.3	3.40				6.55			9.53			12.70		15.88	19.05
		11.57				21.77			30.97			40.28		49.11	57.43
6"	168.3	3.40				7.11			10.97			14.27		18.26	21.95
		13.84				28.26			42.56			54.20		67.56	79.22
8"	219.1	3.76	6.35	7.04		8.18	10.31		12.70	15.09	18.26	20.62	23.01	22.23	
		19.96	33.31	36.81		42.55	53.08		64.64	75.92	90.44	100.92	111.27	107.92	
10"	273.0	4.19	6.35	7.80		9.27	12.70	12.70	15.09	18.26	21.44	25.40	28.58	25.40	
		27.78	41.77	51.03		60.31	81.55	81.55	96.01	114.75	133.06	155.15	172.33	155.15	
12"	323.9	4.57	6.35	8.38	9.53	10.31	14.27	12.70	17.48	21.44	25.40	28.58	33.32	25.40	
		36.00	49.73	65.20	73.88	79.73	108.96	97.46	132.08	159.91	186.97	208.14	238.76	186.97	
14"	355.6	4.78	6.35	7.92	9.53	9.53	11.13	15.09	12.70	19.05	23.83	27.79	31.75	35.71	
		41.30	54.69	67.90	81.33	81.33	94.55	126.71	107.39	158.10	194.96	224.65	253.56	281.70	
16"	406.4	4.78	6.35	7.92	9.53	9.53	12.70	16.66	12.70	21.44	26.19	30.96	36.53	40.49	
		47.29	62.64	77.83	93.27	93.27	123.30	160.12	123.30	203.53	245.56	286.64	333.19	365.35	
18"	457	4.78	6.35	7.92	11.13	9.53	14.27	19.05	12.70	23.83	29.36	34.93	39.67	45.24	
		53.26	70.57	87.71	122.38	105.16	155.80	205.74	139.15	254.55	309.62	363.56	408.26	459.37	
20"	508	5.54	6.35	9.53	12.70	9.53	15.09	20.62	12.70	26.19	32.54	38.10	44.45	50.01	
		68.61	78.55	117.15	155.12	117.15	183.42	247.83	155.12	311.17	381.53	441.49	508.11	564.81	
22"	559	5.54	6.35	9.53	12.70	9.53		22.23	12.70	28.58	34.93	41.28	47.63	53.98	
		75.53	86.54	129.13	171.09	129.13		294.25	171.09	373.83	451.42	527.02	600.63	672.26	
24"	610	6.35	6.35	9.53	14.27	9.53	17.48	24.61	12.70	30.96	38.89	46.02	52.37	59.54	
		94.53	94.53	141.12	209.64	141.12	255.41	355.26	187.06	442.08	547.71	640.03	720.15	808.22	
26"	660		7.92	12.70		9.53			12.70						
			127.36	202.72		152.87			202.72						
28"	711		7.92	12.70	15.88	9.53			12.70						
			137.32	218.69	271.21	164.85			218.69						
30"	762	7.92	7.92	12.70	15.88	9.53			12.70						
		147.28	147.28	234.67	292.18	176.84			234.67						
32"	813		7.92	12.70	15.88	9.53	17.48		12.70						
			157.24	250.64	312.15	188.82	342.91		250.64						
34"	864		7.92	12.70	15.88	9.53	17.48		12.70						
			167.20	266.61	332.12	200.31	364.90		266.61						
36"	914		7.92	12.70	15.88	9.53	19.05		12.70						
			176.96	282.27	351.70	212.56	420.42		282.27						