

## REDE DE GÁS

POLIETILENO - NBR 14462 E ISO 4437

## TUBO PARA REDES DE GÁS PN 4 E PN 7



(mm)		
20	110	280
25	125	315
32	140	355
40	160	400
50	180	450
63	200	500
75	225	560
90	250	630

PRODUZIDOS COM RESINA  
PE 100.

### Cores

Laranja PE 100

### Fornecimento

Bobinas de 50 e 100m. Barras de 6 a 18m.

### Vantagens



RESISTENTE A  
IMPACTOS



LEVEZA E  
FLEXIBILIDADE



FACILIDADE  
DE INSTALAÇÃO

Resistência química, à abrasão e ao "stress-cracking", imune à corrosão, baixo efeito de incrustação, baixa rugosidade, longa vida útil, absoluta estanqueidade, atoxidade, facilidade de manuseio e excelente soldabilidade, menor número de juntas e alto índice de impermeabilidade a gases e vapores.

#### Unidade I

Av. Joaquim Monteiro, 571  
CEP: 13318-000 - Cabreúva - SP  
Tel.: (11) 4529-1500

#### Unidade II

Rod. Divaldo Suruagy, S/N - Km12 - Via 08 - Lote 510  
CEP: 57160-000 - Marechal Deodoro - AL  
Tel.: (82) 3036-7200

#### Unidade III

Alameda Anibal Geraldo, 147  
CEP: 13318-000 - Cabreúva - SP  
Tel.: (11) 4529-1500

## REDE DE GÁS

### Tabela de dimensionais dos tubos de PEAD

PE 80	SDR 17,6		SDR 11	
	PN 2,4		PN 4	
	PN 4		PN 7	
PE 100	e	Peso médio	e	Peso médio
MM	mm	kg/m	mm	kg/m
20	2,3	0,131	3,0	0,160
25	2,3	0,168	3,0	0,208
32	2,3	0,220	3,0	0,275
40	2,3	0,280	3,7	0,425
50	2,9	0,434	4,6	0,660
63	3,6	0,680	5,8	1,043
75	4,3	0,967	6,9	1,475
90	5,2	1,375	8,2	2,111
110	6,3	2,066	10,0	3,131
125	7,1	2,647	11,4	4,062
140	8,0	3,318	12,8	5,097
160	9,1	4,330	14,6	6,646
180	10,3	5,454	16,4	8,401
200	11,4	6,759	18,2	10,360
225	12,8	8,522	20,5	13,112
250	14,2	10,520	22,8	16,188
280	15,9	13,160	25,5	20,286
315	17,9	16,661	28,7	25,670
355	20,2	21,210	32,3	32,573
400	22,8	26,827	36,4	41,345
450	25,6	33,909	41,0	52,341
500	28,4	41,819	45,5	64,571
560	31,9	52,419	51,0	81,009
630	35,8	66,395	57,3	102,451

#### Unidade I

Av. Joaquim Monteiro, 571  
CEP: 13318-000 - Cabreúva - SP  
Tel.: (11) 4529-1500

#### Unidade II

Rod. Divaldo Suruagy, S/N - Km12 - Via 08 - Lote 510  
CEP: 57160-000 - Marechal Deodoro - AL  
Tel.: (82) 3036-7200

#### Unidade III

Alameda Anibal Geraldo, 147  
CEP: 13318-000 - Cabreúva - SP  
Tel.: (11) 4529-1500