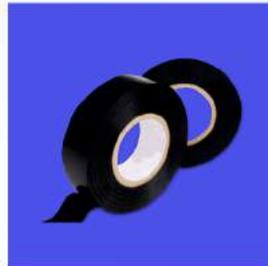




## Catálogo de Produtos





Fundada em 1994 na região industrial de Curitiba a Lealplastic tornou-se rapidamente referência na produção de mangueiras lisas e corrugadas. Com produção mensal de 1,8 milhões de metros de mangueiras vem se destacando no segmento de produtos voltados a atender a construção civil e projetos de irrigação.

Com foco na competitividade que uma empresa no mercado comercial deve possuir, a Lealplastic fornece também uma grande linha em produtos de atacado, atendendo o mercado da construção civil, distribuidores e lojas em extensa diversidade.

Possui uma infraestrutura de 3000m<sup>2</sup> dividida em área administrativa e fabril, a Lealplastic mantém um expressivo estoque capaz de atender grandes pedidos com entregas imediatas. Para isso utiliza frota própria para entregas em Curitiba, região metropolitana e cidades com até 150km de distância, além de parcerias com diversas transportadoras em todo território nacional.

Hoje com 22 anos torna-se uma indústria de ponta, com equipamentos modernos e alta tecnologia, capaz de atender demanda, requisitos técnicos aprimorados e padrão de qualidade internacional em seus produtos finais.

#### **Nossos diferenciais:**

- Preços competitivos;
- Entrega rápida;
- Gravação metro a metro;
- Produtos em conformidade com a norma NBR 15465;
- Alta qualidade;
- Produtos personalizados e com diversas metragens.



**22 ANOS**  
1994 - 2016

# MATERIAIS ELÉTRICOS



## Eletroduto Corrugado - PVC



INDICADO PARA LAJES

INDICADA PARA PAREDES



(REF: 1/2") 20mm

Embalagem	Cor / Código
5 metros	1305
	1673
15 metros	1306
	1674
25 metros	1345
	1675
50 metros	841
	1779

(REF: 3/4") 25mm

Embalagem	Cor / Código
5 metros	1075
	1074
15 metros	1079
	1078
25 metros	1083
	1082
50 metros	843
	844

(REF: 1") 32mm

Embalagem	Cor / Código
5 metros	1064
	1063
15 metros	1067
	1066
25 metros	1069
	1068
50 metros	846
	845

## Eletroduto Corrugado (REF:1/2") 16MM - PEAD

Resistência	Embalagem	Cor / Código
L E V E	5 metros	956
		957
		3031
	15 metros	933
		934
		3032
	25 metros	892
		893
		3033
	50 metros	1073
		1070
		3034
100 metros	816	
	818	
	3035	



Resistência	Embalagem	Cor / Código
R E F O R Ç A D A	5 metros	959
		958
		936
	15 metros	935
		895
		894
	25 metros	1072
		1071
		820
	50 metros	819
		820
		819

## Eletroduto Corrugado (REF:5/8") 20MM - PEAD

Resistência	Embalagem	Cor / Código
L E V E	5 metros	960
		961
		3038
	15 metros	937
		938
		3039
	25 metros	896
		897
		3040
	50 metros	821
		822
		3041

Resistência	Embalagem	Cor / Código
R E F O R Ç A D A	5 metros	963
		962
	15 metros	940
		939
	25 metros	899
		898
	50 metros	824
		823



## Eletroduto Corrugado (REF:3/4") 25MM - PEAD

Resistência	Embalagem	Cor / Código
L E V E	5 metros	964
		965
		3012
	15 metros	941
		942
		3013
	25 metros	900
		901
		3014
	50 metros	825
		1351
		1342

Resistência	Embalagem	Cor / Código
R E F O R Ç A D A	5 metros	967
		970
		972
	15 metros	944
		947
		949
	25 metros	903
		906
	50 metros	2685
		828
		831
		833

Resistência	Embalagem	Cor / Código
E X T R A	5 metros	968
		2682
	15 metros	945
		948
	25 metros	904
		907
	50 metros	829
		832

Resistência	Embalagem	Cor / Código
S U P E R	5 metros	969
		973
	15 metros	946
		950
	25 metros	905
		909
	50 metros	830
		834



## Eletroduto Corrugado (REF:1") 32MM - PEAD



Resistência	Embalagem	Cor / Código
R E F O R Ç A D A	5 metros	974
		975
		3037
	15 metros	951
		952
		3036
	25 metros	910
		911
		3028
	50 metros	835
		836
		3029

Resistência	Embalagem	Cor / Código
E X T R A	5 metros	2681
		977
	15 metros	953
		954
	25 metros	912
		913
	50 metros	837
		839

Espessura	Embalagem	Cor / Código
S U P E R	5 metros	2666
		2683
	15 metros	2667
		955
	25 metros	2668
		2684
	50 metros	838
		3027

## Eletroduto Plano - PEBD



Diâmetro	Espessura	Embalagem	Cor / Código
1/2"	1,3mm	20 metros	915
		50 metros	874
		100 metros	847
	1,5 mm	20 metros	916
		50 metros	875
		100 metros	848
	2,0 mm	20 metros	917
			876
		50 metros	877
			878
		100 metros	849
			850
	2,5mm	20 metros	920
		50 metros	879
			880
			852
		100 metros	853

Diâmetro	Espessura	Embalagem	Cor / Código
3/4"	1,5mm	20 metros	922
		50 metros	881
		100 metros	854
	2,0 mm	20 metros	923
			882
		50 metros	883
			2690
		100 metros	855
			856
	2,5 mm	20 metros	926
			885
		50 metros	886
			887
		100 metros	858
			859
	3,0mm	20 metros	929
			888
		50 metros	889
			861
		100 metros	862

Diâmetro	Espessura	Embalagem	Cor / Código
1"	2,0mm	20 metros	 931
		50 metros	 890
		100 metros	 863
	2,5 mm	20 metros	 995
		50 metros	 891
		100 metros	 1099
	3,0 mm	100 metros	 864
			 865
		20 metros	 1101
50 metros		 1103	
3,0 mm		 1102	
	50 metros	 867	
	100 metros	 868	

Diâmetro	Espessura	Embalagem	Cor / Código
1.1/2"	3,0mm	20 metros	 1105
		50 metros	 1307
		100 metros	 870
	3,5mm	20 metros	 2139
		50 metros	 2538
		100 metros	 1110
	100 metros	 871	

Diâmetro	Espessura	Embalagem	Cor / Código
1.1/4"	3,0 mm	20 metros	 1111
		50 metros	 1114
		100 metros	 869

Diâmetro	Espessura	Embalagem	Cor / Código
2"	3,5mm	20 metros	 1117
		50 metros	 1118
		100 metros	 872
	4,0mm	50 metros	 1121
		100 metros	 873

## DIFERENCIAIS

- Agilidade na entrega;
- Facilidade e precisão na medição;
- Garantia de qualidade e rastreabilidade;
- Metragens especiais a partir de 5 metros;
- Matéria-prima criteriosamente selecionada;
- Atendimento personalizado.

LEALPLASTIC DESDE 1994 TUBO PEBD 1/2" X 2,5 MM 18/02/14 17:20 50 M

## Dreno e Acessórios

Dreno Corrugado - PEAD			
Diâmetro	Diâmetro Externo nominal (DN)	Embalagem	Cor / Código
4"	100	50 metros	 2148



Camisa Drenante	
Embalagem	Cor / Código
100 metros	 2722



Manta Drenante	
Embalagem	Cor / Código
2,15 x 100 metros	 3928

## Dutos e Acessórios



Duto Corrugado Flexível - PEAD			
Diâmetro	Diâmetro Externo nominal (DN)	Embalagem	Cor / Código
1"	32	50 metros	 <b>2351</b>
1.1/2"	50		 <b>1887</b>
1.1/4"	40		 <b>1885</b>
2"	63		 <b>1886</b>
3"	90		 <b>1883</b>
4"	110		 <b>1884</b>



Luva de emenda para Duto	
Bitola	Cor / Código
1"	 <b>2691</b>
1.1/2"	 <b>2121</b>
1.1/4"	 <b>2122</b>
2"	 <b>2123</b>
3"	 <b>2124</b>
4"	 <b>2125</b>



Tampão para Duto	
Bitola	Cor / Código
1.1/2"	 <b>2146</b>
1.1/4"	 <b>2127</b>
2"	 <b>2128</b>
3"	 <b>2129</b>
4"	 <b>2130</b>

## Caixas Elétricas e Acessórios



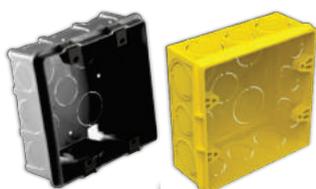
Emenda para Eletroduto Corrugado				
Bitola	Diâmetro Externo nominal (DN)	Material	Embalagem	Cor / Código
1/2"	DN 20	PVC	20	 <b>2794</b>
3/4"	DN 25		30	 <b>2795</b>
1"	DN 32		20	 <b>2796</b>



Caixa de Luz Drywall - 2x4		
Material	Embalagem	Cor / Código
PVC	10 peças	 <b>2261</b>



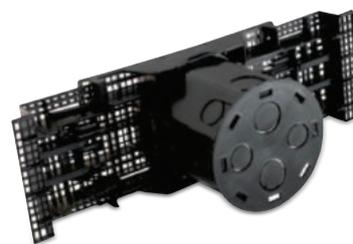
Caixa de Luz - 2x4		
Material	Embalagem	Cor / Código
PP	100 pçs	 <b>1298</b>
PP		 <b>1299</b>



Caixa de Luz - 4x4		
Material	Embalagem	Cor / Código
Termoplástico	60 peças	 <b>1300</b>
Termoplástico	60 peças	 <b>1301</b>



Caixa de Luz Octogonal		
Características	Embalagem	Cor / Código
FMD	15 peças	 <b>1747</b>
FMS	50 peças	 <b>1746</b>



Suporte para Laje		
Características	Embalagens	Cor / Código
Alto-regulagem 25 x 31cm	8 peças	 <b>1744</b>
Baixo-regulagem 25 x 31cm	14 peças	 <b>1745</b>



Caixa de Aterramento	
Dimensões	Cor / Código
25 x 23cm	 <b>1646</b>
40 x 32cm	 <b>1647</b>



Haste de Aterramento Cobreado Baixa camada	
Especificações	Cor / Código
(1/2") 9,54mm x 2,0m	<b>3019</b>
(1/2") 9,54mm x 2,40m	<b>3254</b>
(5/8") 12,70mm x 2,0m	<b>3255</b>
(5/8") 12,70mm x 2,40m	<b>2400</b>



Conector para Haste de Aterramento	
Especificações	Cor / Código
(1/2") e (5/8")	<b>784</b>



Arruela Quadrada	
Dimensões	Cor / Código
38 x 03 x 18mm	 <b>1646</b>



### Válvula de Retenção Vertical

Características	Embalagem	Cor / Código
1/2"	01	■ 3876
1"	01	■ 3877
3/4"	01	■ 3878



### Válvula Metal Poço

Características	Embalagem	Cor / Código
1/2"	01	■ 3875
1"	01	■ 3874
3/4"	01	■ 3873



### Joelho com Janela

Características	Embalagem	Cor / Código
1/2"	50	■ 3393
3/4"	50	■ 3385
1"	20	■ 3386
1/2"	50	■ 3361
3/4"	50	■ 3349
1"	20	■ 3350



### Curva com Bolsa

Características	Embalagem	Cor / Código
1/2"	50	■ 3391
3/4"	40	■ 3375
1"	20	■ 3376
1/2"	50	□ 3359
3/4"	40	□ 3341
1"	20	□ 3340
1/2"	50	■ 3326
3/4"	40	■ 3322



### Eletroduto de Encaixe

Características	Embalagem	Cor / Código
1/2"	25	■ 3364
3/4"	20	■ 3365
1"	10	■ 3366
1/2"	25	□ 3356
3/4"	20	□ 3334
1"	10	□ 3335
1/2"	25	■ 3318
3/4"	20	■ 3319



### Eletroduto Roscável

Características	Embalagem	Cor / Código
1/2"	25	■ 3310
3/4"	20	■ 3311
1"	10	□ 3312
1.1/4"	10	□ 3314
1.1/2"	10	■ 3313
2"	10	■ 3320
2.1/2"	10	□ 3327
3"	05	□ 3324
4"	03	■ 3325



### Luva Roscável c/ Anel

Características	Embalagem	Cor / Código
1/2"	50	■ 3315
3/4"	50	■ 3316
1"	20	□ 3317
1.1/4"	10	□ 3328
1.1/2"	10	■ 3329
2"	10	■ 3330
2.1/2"	10	□ 3331
3"	05	□ 3332
4"	03	■ 3333



### Adaptador Eletroduto

Características	Embalagem	Cor / Código
1/2"	50	■ 3692
3/4"	50	■ 3377
1"	40	■ 3378
1/2"	50	□ 3360
3/4"	50	□ 3343
1"	40	□ 3344

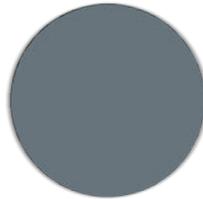


### Conector Eletroduto Reto

Características	Embalagem	Cor / Código
1/2"	50	■ 3394
3/4"	50	■ 3389
1"	20	■ 3401
1/2"	50	■ 3362
3/4"	50	■ 3399
1"	20	■ 3354



Abraçadeira Eletroducto		
Características	Embalagem	Cor / Código
1/2"	50	3390
3/4"	50	3373
1"	20	3374
1/2"	50	3358
3/4"	50	3338
1"	20	3339



Tampão		
Características	Embalagem	Cor / Código
1/2" e 3/4"	50	3511
1"	20	3509
1/2" e 3/4"	50	3355
1"	20	3510



Tampão Plástico		
Características	Embalagem	Cor / Código
1/2"	01	3474
3/4"	01	3475
1"	01	3476



Condulete		
Características	Embalagem	Cor / Código
1/2" e 3/4" - 5 entradas	20	3400
1" - 6 entradas	12	3516
1/2" e 3/4" - 5 entradas	20	3342
1" - 6 entradas	12	3363



Condulete Multiplo Metal		
Características	Embalagem	Cor / Código
1/2"	01	3437
3/4"	01	3438
1"	01	3439



Caixa Piso 4x2		
Características	Embalagem	Cor / Código
3/4"	01 peça	3455



Caixa Piso Baixa 4x4		
Características	Embalagem	Cor / Código
1"	01	3465
3/4"	01	3466



Unidut Cônico Montável		
Características	Embalagem	Cor / Código
1/2"	01	3440
3/4"	01	3441
1"	01	3442



Unidut Cônico		
Características	Embalagem	Cor / Código
1/2"	01	3459
3/4"	01	3461
1"	01	3460



Unidut Reto		
Características	Embalagem	Cor / Código
1/2"	01	3462
3/4"	01	3464
1"	01	3463



Armação Rex		
Características	Embalagem	Cor / Código
1x1 Galvanizado	01	3459



Cinta para Caixa de Medição		
Características	Embalagem	Cor / Código
2mm	01	3487



Cabeçote de Alumínio		
Características	Embalagem	Cor / Código
1/2"	01	3488
3/4"	01	3490
1"	01	3489
1.1/4"	01	3491
1.1/2"	01	3492
2"	01	3493
2.1/2"	01	3494
3"	01	3495
4"	01	3496

Chave Boia Inferior/Superior		
Características	Embalagem	Cor / Código
15A - Cabo 1,5m	01	3879

Abraçadeira Nylon		
Características	Embalagem	Cor / Código
2,5 x 100	100	3
3,5 x 280	100	5
4,7 x 360	100	8
2,5 x 140	100	785
2,5 x 200	100	3867
2,5 x 100	100	3906
2,5 x 140	100	3907
2,5 x 200	100	3908
3,5 x 280	100	3909
4,7 x 360	100	3910



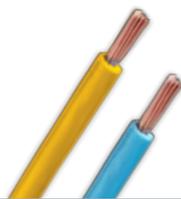
Conector em Barra		
Características	Embalagem	Cor / Código
4mm	01	3880
6mm	01	3881
10mm	01	3882
16mm	01	3883

Fita de Aço Perfurada		
Características	Embalagem	Cor / Código
0,5 x 17mm x 30m	01	3929
0,5 x 19mm x 30m	01	373
0,5 x 17mm x 10m	01	372
0,5 x 17mm x 10	01	371

## Fios e Cabos



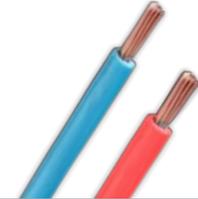
Cabo Flexível 1,5mm	
Metragem	Cor / Código
100m	2622 - 2743
	2620 - 2741
	2623 - 2744
	2619 - 2739
	2621 - 2792
	2696 - 2740



Cabo Flexível 2,5mm	
Metragem	Cor / Código
100m	2576 - 2749
	2573 - 2747
	2577 - 2750
	2574 - 2745
	2578 - 2748
	2575 - 2746



Cabo Flexível 4,0mm	
Metragem	Cor / Código
100m	2583 - 2755
	2579 - 2753
	2584 - 2756
	2580 - 2751
	2582 - 2754
	2581 - 2752

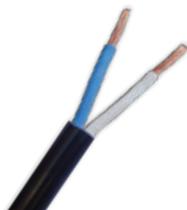


Cabo Flexível 6,0mm	
Metragem	Cor / Código
100m	2589 - 2761
	2585 - 2759
	2590 - 2762
	2586 - 2757
	2588 - 2760
	2587 - 2758



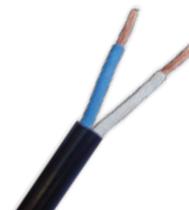
### Cabo Flexível 10,0mm

Metragem	Cor / Código
100m	2628 - 2767
	2624 - 2765
	2627 - 2768
	2625 - 2763
	2629 - 2766
	2626 - 2764



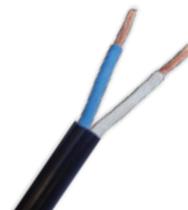
### Cabo PP Flexível 2x1,0mm

Metragem	Cor / Código
100m	200



### Cabo PP Flexível 2x1,5mm

Metragem	Cor / Código
100m	2793 - 2771



### Cabo PP Flexível 2x2,5mm

Metragem	Cor / Código
100m	2774 - 2772

### Cabos Flexíveis

Tensão máxima: 450/750  
Norma: 247-3



### Cordão Paralelo Flexível 2x1,5mm

Metragem	Cor / Código
100m	2693 - 2769



### Cordão Paralelo Flexível 2x2,5mm

Metragem	Cor / Código
100m	2017 - 2770



### Cordão Paralelo Flexível 2x4mm

Metragem	Cor / Código
100m	2694



### Cabo Coaxial 59 - 75 OHMS

Malha	Capa	Metragem	Cor / Código
47%	PVC	100m	129
67%			131
67%			128
95%			130



### Cabo Coaxial 60 - 75 OHMS

Malha	Capa	Metragem	Cor / Código
67%	PVC	100m	132
95%			1953

### Ficha Técnica

Condutor: Aço acobreado  
Isolação: Polietileno  
Blindagem: Fios de alumínio trançados. Certificado nº 10041565  
Resolução 467



### Cabo CCI 0,50

Capa	Pares	Metragem	Cor / Código
PVC	1	200m	125
	2		126
	3		1219
	4		127
	5		1220
	6		1221



### Cabo Flexível HEPR

Metragem	Cor / Código
1KV - 10mm	3498
1KV - 25mm	3309
1KV - 35mm	3305
1KV - 50mm	3306
1KV - 70mm	3307
1KV - 95mm	3308



### Cabo Rígido HEPR

Metragem	Cor / Código
1KV - 25mm	3304
1KV - 16mm	3303



### Cabo Rígido 1x10mm

Características	Cor / Código
100m	2781
	2779
	2780

Tensão (V): 450/750 | Norma: 247-3



**Cabo Flexível 1,5mm - Bobina**

Características	Cor / Código
1600m	 <b>164</b>
	 <b>166</b>
	 <b>167</b>
	 <b>168</b>
	 <b>170</b>
	 <b>169 - 3043</b>
Tensão (V): 450/750 Norma: 247-3	



**Cabo Flexível 2,5mm - Bobina**

Características	Cor / Código
1000m	 <b>3000</b>
	 <b>2738</b>
	 <b>3001</b>
	 <b>2999</b>
Tensão (V): 450/750 Norma: 247-3	



**Cabo Flexível 2,5mm - Bobina**

Características	Cor / Código
1000m	 <b>1477</b>
	 <b>176</b>
	 <b>177</b>
	 <b>178</b>
	 <b>180</b>
	 <b>179</b>
Tensão (V): 450/750 Norma: 247-3	



**Cabo Flexível 4,0mm - Bobina**

Características	Cor / Código
800m	 <b>1805</b>
800m	 <b>183 - 3045</b>
800m	 <b>184</b>
800m	 <b>185</b>
800m	 <b>187</b>
800m	 <b>186 - 3046</b>
Tensão (V): 450/750   Norma: 247-3	



**Cabo Flexível 6,0mm - Bobina**

Características	Cor / Código
600m	 <b>188</b>
	 <b>190 - 3048</b>
	 <b>191</b>
	 <b>192</b>
	 <b>1811</b>
	 <b>193 - 3047</b>
Tensão (V): 450/750   Norma: 247-3	



**Cabo Flexível 10,0mm - Bobina**

Características	Cor / Código
300m	 <b>1478</b>
	 <b>171</b>
	 <b>172</b>
	 <b>173 - 3044</b>
	 <b>1303</b>
	 <b>174</b>
Tensão (V): 450/750   Norma: 247-3	



**Cabo Flexível Paralelo 2x1,5mm - Bobina**

Características	Cor / Código
500m	 <b>194</b>
Tensão (V): 450/750   Norma: 247-3	



**Cabo Flexível Paralelo 2x2,5mm - Bobina**

Características	Cor / Código
500m	 <b>195</b>
Tensão (V): 450/750   Norma: 247-3	



**Cabo Flexível Paralelo 2x4mm - Bobina**

Características	Cor / Código
300m	 <b>2266</b>
Tensão (V): 450/750   Norma: 247-3	

## Disjuntores



Disjuntores DIN Monopolar		
Tensão de Isolação e trabalho	Capacidade de interrupção	Código
230/400VCA	10A	<b>3171</b>
	16A	<b>3172</b>
	20A	<b>3173</b>
	25A	<b>3174</b>
	32A	<b>3175</b>
	40A	<b>3176</b>
	50A	<b>3177</b>
	63A	<b>3178</b>

Disjuntores DIN Bipolar		
Tensão de Isolação e trabalho	Capacidade de interrupção	Código
400VCA	10A	<b>3163</b>
	16A	<b>3164</b>
	20A	<b>3165</b>
	25A	<b>3166</b>
	32A	<b>3167</b>
	40A	<b>3168</b>
	50A	<b>3169</b>
	63A	<b>3170</b>

Disjuntores DIN Tripolar		
Tensão de Isolação e trabalho	Capacidade de interrupção	Código
400VCA	100A	<b>3188</b>
	10A	<b>3179</b>
	125A	<b>3189</b>
	16A	<b>3180</b>
	20A	<b>3181</b>
	25A	<b>3182</b>
	32A	<b>3183</b>
	40A	<b>3184</b>
	50A	<b>3185</b>
	63A	<b>3186</b>
80A	<b>3187</b>	

### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

**Curva de atuação:** Curva C  
**Frequência nominal:** 50/60hZ  
**Método de Fixação:** Trilho DIN 35mm (EM50022)  
**Vida Mecânica:** 2000 manobras

**Vida Elétrica:** 6000 manobras  
**Tempo de Armazenagem:** -25° até 55°C  
**Tempo de Operação:** - 25° até 55°C

## Caixas de Medição e Acessórios



Caixa de Medição CB200		
Dimensões	Espessura	Código
520 x 260 x 186mm	3mm	<input type="checkbox"/> <b>3291</b>

Caixa de Medição GN		
Dimensões	Espessura	Código
520 x 260 x 186mm	3mm	<input type="checkbox"/> <b>3289</b>

Caixa de Medição CB100		
Dimensões	Espessura	Código
520 x 260 x 186mm	3mm	<input type="checkbox"/> <b>3290</b>



Caixa de Medição Monofásica AN		
Dimensões	Espessura	Código
340 x 200 x 141mm	3mm	<b>3191</b>



Caixa de Medição Polifásica (BI/TRI) CN		
Dimensões	Espessura	Código
520 x 260 x 186mm	3mm	<b>3190</b>



Caixa de Medição Monofásica AN		
Dimensões	Espessura	Código
340 x 200 x 141mm	3mm	<b>3196</b>



Caixa de Medição Polifásica (BI/TRI) CN		
Dimensões	Espessura	Código
340 x 200 x 141mm	3mm	<b>3192</b>



Centro de Distribuição		
Disjuntores NEMA	Disjuntores DIN	Código
3 Disjuntores	4 Disjuntores	<b>3193</b>
6 Disjuntores	8 Disjuntores	<b>3194</b>
12 Disjuntores	16 Disjuntores	<b>3195</b>



Caixa de Medição Monofásica AN - Padrão Copel

Características	Código
1 medidor	<b>3930</b>
2 medidores	<b>3931</b>
3 medidores	<b>3932</b>



Caixa de Medição Polifásica CN - Padrão Copel

Características	Código
1 medidor	<b>3933</b>
2 medidores	<b>3934</b>
3 medidores	<b>3935</b>



Caixa de Medição CN Muro Frontal - Padrão Copel

Características	Código
Muro Frontal	<b>3936</b>



Caixa CB100 - Padrão Copel

Características	Código
1 medidor	<b>3937</b>



Centro Modular - Padrão Copel

Características	Código
3 medidores - Sem Tampa	<b>3938</b>



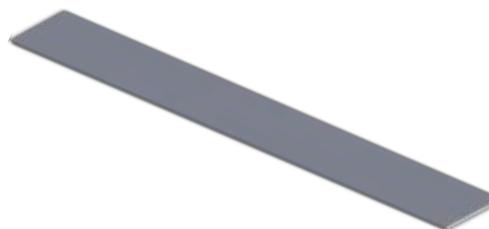
Centro Modular - Padrão Copel

Características	Código
Com Tampa	<b>3939</b>



Kit Barramento

Características	Código
Curto 1 x 1/8 - 250A	<b>3941</b>
Médio 1 x 1/8 - 250A	<b>3942</b>



Tampa Lateral p/ Centro Modular

Característica	Código
Metal	<b>3940</b>

## Extensões



### Tomada Barra Dupla 2P

Material	Cor / Código
Termoplástico	■ 1748
Termoplástico	□ 753

#### Dados Técnicos

Potência Máxima: 127V-2500W / 220V-4400W  
Tensão máxima: 250V~  
Corrente Máxima: 20A  
Tomada p/ pugles: 10A (4,00mm)



### Tomada Barra Dupla 2P + T

Material	Cor / Código
Termoplástico	■ 1749
Termoplástico	□ 1430

#### Dados Técnicos

Potência Máxima: 127V-2500W / 220V-4400W  
Tensão máxima: 250V~  
Corrente Máxima: 20A  
Tomada p/ pugles: 10A (4,00mm) / 20A (4,80mm)



### Tomada Barra Tripla 2P

Material	Cor / Código
Termoplástico	■ 755
Termoplástico	□ 1752

#### Dados Técnicos

Potência Máxima: 127V-2500W / 220V-4400W  
Tensão máxima: 250V~  
Corrente Máxima: 20A  
Tomada p/ pugles: 10A (4,00mm)



### Tomada Barra Tripla 2P + T

Material	Cor / Código
Termoplástico	■ 1432
Termoplástico	□ 1753

#### Dados Técnicos

Potência Máxima: 127V-2500W / 220V-4400W  
Tensão máxima: 250V~  
Corrente Máxima: 20A  
Tomada p/ pugles: 10A (4,00mm) / 20A (4,80mm)



### Tomada Barra Quadrupla 2P

Material	Cor / Código
Termoplástico	■ 754
Termoplástico	□ 1750

#### Dados Técnicos

Potência Máxima: 127V-2500W / 220V-4400W  
Tensão máxima: 250V~  
Corrente Máxima: 20A  
Tomada p/ pugles: 10A (4,00mm)



### Tomada Barra Quadrupla 2P + T

Material	Cor / Código
Termoplástico	■ 1431
Termoplástico	□ 1751

#### Dados Técnicos

Potência Máxima: 127V-2500W / 220V-4400W  
Tensão máxima: 250V~  
Corrente Máxima: 20A  
Tomada p/ pugles: 10A (4,00mm) / 20A (4,80mm)



### Cordão Prolongador 2P

Características	Comprimento	Cor / Código
10A / 250V~	3 metros	■ 3201
10A / 250V~	5 metros	■ 3204

### Extensão Sport - Cordão Paralelo

Características	Comprimento	Cor / Código
10A / 250V~	3 metros	■ 3209
10A / 250V~	5 metros	■ 3210
10A / 250V~	10 metros	■ 3212

### Extensão Sport 2P + T - Cabo PP Plano

Características	Comprimento	Cor / Código
10A / 250V~	3 metros	■ 3215
10A / 250V~	5 metros	■ 3216



Extensão Cabo PP - 3 vias / 2P + T		
Características	Comprimento	Cor / Código
10A / 250V~	10 metros	■ 3979
10A / 250V~	10 metros	□ 3978
10A / 250V~	5 metros	■ 3977
10A / 250V~	5 metros	□ 3976
10A / 250V~	3 metros	■ 3975
10A / 250V~	3 metros	□ 3974

Extensão c/ Cordão Paralelo 2P		
Características	Comprimento	Cor / Código
10A / 250V~	10 metros	■ 3973
10A / 250V~	5 metros	■ 3972
10A / 250V~	3 metros	■ 3971

Cordão Prolongador 2P		
Características	Comprimento	Cor / Código
10A / 250V~	10 metros	■ 3969
10A / 250V~	10 metros	□ 3970
10A / 250V~	5 metros	■ 3968
10A / 250V~	5 metros	□ 3967
10A / 250V~	3 metros	■ 3966
10A / 250V~	3 metros	□ 3965

## Plugues e Soquetes



Adaptador Universal 2P	
Características	Cor / Código
10A / 250V~	□ 3211



Adaptador Universal 2P + T	
Características	Cor / Código
10A / 250V~	□ 3213



Plugue Desmontável 2P Macho	
Características	Cor / Código
10A / 250V~	□ 3206
20A / 250V~	□ 3208



Plugue Desmontável 2P Fêmea	
Características	Cor / Código
20A / 250V~	□ 3207



Pino Multiplicador 2P - 3 Saídas	
Características	Cor / Código
10A / 250V~	□ 3205



Pino Multiplicador 2P + T - 3 Saídas	
Características	Cor / Código
10A / 250V~	□ 3214



Pino Prensa Cabo Gigante	
Características	Cor / Código
10A / 250V~	■ 3859
10A / 250V~	□ 2311
20A / 250V~	■ 2312
20A / 250V~	□ 2313



Pino Prensa Cabo Gigante 2P + T	
Características	Cor / Código
10A / 250V~	■ 2314
10A / 250V~	□ 2315
20A / 250V~	■ 3860
20A / 250V~	□ 2340



Plafon PP Boacal Porcelana

Características	Cor / Código
110/230V~	<b>1921</b>



Fêmea Bipolar 2P + T

Características	Cor / Código
10A / 250V~	<b>3861</b>
20A / 250V~	<b>3862</b>



Fêmea Bipolar

Características	Cor / Código
10A / 250V~	<b>3863</b>
20A / 250V~	<b>3864</b>

## Interruptores, Placas e Tomadas

## Linha Redonda - Sobrepor



Interruptor Externo Sobrepor

Características	Cor / Código
6A / 250V~	<b>3987</b>



2 Interruptores Sobrepor 2P + T

Características	Cor / Código
6A / 250V~	<b>3384</b>



Tomada Externa Sobrepor 2P + T

Características	Cor / Código
10A / 250V~	<b>3986</b>



Interrup. Sobrepor + 1 Tomada 2P + T

Características	Cor / Código
6A	<b>3983</b>



Pulsador p/ Campainha Sobrepor

Características	Cor / Código
~	<b>3985</b>

## Linha Slim



Interruptor Simples Horiz.

Características	Cor / Código
10A / 250V~	<b>3843</b>
20A / 250V~	<b>3844</b>



Interruptor Simples Vertical

Características	Cor / Código
10A / 250V~	<b>3841</b>
20A / 250V~	<b>3842</b>



Conj. 2 Tomadas Monobloco

Características	Cor / Código
10A / 250V~	<b>3845</b>
20A / 250V~	<b>3847</b>



Conj. Interrup. Simples + Tomada

Características	Cor / Código
10A / 250V~	<b>3846</b>
20A / 250V~	<b>3848</b>

**Conj. 3 Interruptores Simples**

Características	Cor / Código
10A / 250V~	<input type="checkbox"/> <b>3849</b>

**1 Tomada Horizontal**

Características	Cor / Código
10A / 250V~	<input type="checkbox"/> <b>3860</b>
20A / 250V~	<input type="checkbox"/> <b>3861</b>

**1 Tomada Vertical**

Características	Cor / Código
10A / 250V~	<input type="checkbox"/> <b>3853</b>
20A / 250V~	<input type="checkbox"/> <b>3852</b>

**Conjunto Cigarra**

Características	Cor / Código
Bivolt - 60/80HZ	<input type="checkbox"/> <b>3846</b>

**Conj. 3 Tomadas Monobloco**

Características	Cor / Código
10A / 250V~	<input type="checkbox"/> <b>3980</b>
20A / 250V~	<input type="checkbox"/> <b>3981</b>

**Placa para Tomada 4x2**

Características	Cor / Código
Cega c/ Suporte	<input type="checkbox"/> <b>3251</b>
1 Módulo vertical c/ Suporte	<input type="checkbox"/> <b>3222</b>
Módulo Horizontal c/ Suporte	<input type="checkbox"/> <b>3223</b>
Módulo separados Horiz c/ Suporte	<input type="checkbox"/> <b>3224</b>
Módulos juntos c/ Suporte	<input type="checkbox"/> <b>3225</b>

**Placa para Tomada 4x4**

Características	Cor / Código
Cega c/ Suporte	<input type="checkbox"/> <b>3252</b>
Módulo Horizontal c/ Suporte	<input type="checkbox"/> <b>3249</b>
1 + 1 Módulos Teclas Longas c/ Suporte	<input type="checkbox"/> <b>3250</b>

**Interruptor**

Características	Cor / Código
Simples - 10A/250V~	<input type="checkbox"/> <b>3226</b>
Paralelo - 10A/250V~	<input type="checkbox"/> <b>3227</b>

**Tomada**

Características	Cor / Código
10A/250V~	<input type="checkbox"/> <b>3228</b>
20A/250V~	<input type="checkbox"/> <b>3229</b>
20A/250V~	<input checked="" type="checkbox"/> <b>3230</b>

**Cj. Base Moldura**

Características	Cor / Código
1 módulo	<input type="checkbox"/> <b>3235</b>
2 módulos	<input type="checkbox"/> <b>3236</b>

**Módulo Saída de Fio**

Cor / Código
<input type="checkbox"/> <b>3231</b>

**Módulo Cego**

Cor / Código
<input type="checkbox"/> <b>3234</b>

**Tomada de Rede RJ - 45**

Características	Cor / Código
8 Fios	<input type="checkbox"/> <b>3233</b>

**Tomada de Telefone RJ - 11**

Características	Cor / Código
2 Fios	<input type="checkbox"/> <b>3232</b>

**Módulo Tomada USB**

Características	Cor / Código
10A / 250V~	<input checked="" type="checkbox"/> <b>3982</b>



**Conj. 3 Tomadas monobloco**

**Características Cor / Código**

10A / 250V~  **3991**

20A / 250V~  **3990**



**Conj. 2 Tom. Separadas Monobloco**

**Características Cor / Código**

10A / 250V~  **3389**

20A / 250V~  **3988**

## Linha Stylus



**Interruptor 1 Tecla Simples**

**Características Cor / Código**

Simples - 6A / 250V~  **2276**

Paralelo - 6A / 250V~  **2277**



**Interruptor 2 Teclas Simples**

**Características Cor / Código**

Simples - 6A / 250V~  **2278**



**Interruptor 3 Teclas Simples**

**Características Cor / Código**

Simples - 6A / 250V~  **2280**



**Tomada Fixa 2P + T - Embutir**

**Características Cor / Código**

10A / 250V~  **3237**

20A / 250V~  **2273**



**2 Tomadas Fixas 2P + T - Embutir**

**Características Cor / Código**

10A  **3238**

20A  **2274**



**Interrup. Simples 1 Tecla  
c/ Tomada 2P + T**

**Características Cor / Código**

10A / 250V~  **3239**

20A / 250V~  **2283**



**Interrup. Simples 2 Teclas  
c/ Tomada 2P + T**

**Características Cor / Código**

10A / 250V~  **3240**

20A / 250V~  **2285**



**Tomada Telebras**

**Características Cor / Código**

2 Fios  **2288**



**Placa 4x2 c/ Sáida de Fio**

**Cor / Código**

**3241**



**Placa 4x2 Cega**

**Cor / Código**

**3253**



**Placa 4x4 Cega**

**Cor / Código**

**3242**

# Linha Box - Sobrepor



Interruptor 1 Tecla - Sobrepor	
Características	Cor / Código
6A / 250V~	<input type="checkbox"/> 2294



Pulsador para Campainha	
Características	Cor / Código
6A / 250V~	<input type="checkbox"/> 3243



Tomada Fixa Sobrepor 2P + T	
Características	Cor / Código
20A / 250V~	<input type="checkbox"/> 3244
20A / 250V~	<input type="checkbox"/> 2296



2 Tomadas Fixas Sobrepor 2P + T	
Características	Cor / Código
10A / 250V~	<input type="checkbox"/> 3245
20A / 250V~	<input type="checkbox"/> 3246



Interruptor 1 Tecla c/ Tomada 2P + T	
Características	Cor / Código
10A / 250V~	<input type="checkbox"/> 2298
20A / 250V~	<input type="checkbox"/> 3247



Interruptor 2 Teclas Simples	
Características	Cor / Código
6A / 250V~	<input type="checkbox"/> 2299



Interruptor 3 Teclas Simples	
Características	Cor / Código
6A / 250V~	<input type="checkbox"/> 2301



Tomada de Rede	
Características	Cor / Código
8 Fios	<input type="checkbox"/> 3248



Tomada Telebras	
Características	Cor / Código
2 Fios	<input type="checkbox"/> 2303



Tampa Tomada Redonda		
Características	Embalagem	Cor / Código
1/2" e 3/4"	20 peças	<input checked="" type="checkbox"/> 3380
1"	12 peças	<input checked="" type="checkbox"/> 3388
1/2" e 3/4"	20 peças	<input type="checkbox"/> 3346
1"	12 peças	<input type="checkbox"/> 3508



Tampa Cega Eletroduto		
Características	Embalagem	Cor / Código
1/2" e 3/4"	20 peças	<input checked="" type="checkbox"/> 3379
1"	12 peças	<input checked="" type="checkbox"/> 3387
1/2" e 3/4"	20 peças	<input type="checkbox"/> 3345
1"	12 peças	<input type="checkbox"/> 3351



Tampa 1 Tecla		
Características	Embalagem	Cor / Código
1/2" e 3/4"	20 peças	<input checked="" type="checkbox"/> 3383
1"	12 peças	<input checked="" type="checkbox"/> 3501
1/2" e 3/4"	20 peças	<input type="checkbox"/> 3499
1"	12 peças	<input type="checkbox"/> 3500



### Tampa 2 Teclas

Características	Embalagem	Cor / Código
1/2" e 3/4"	20 peças	■ 3505
1"	12 peças	■ 3503
1/2" e 3/4"	20 peças	□ 3504
1"	12 peças	□ 3502

### Tampa 3 Teclas

Características	Embalagem	Cor / Código
1/2" e 3/4"	20 peças	■ 3384
1"	12 peças	■ 3507
1/2" e 3/4"	20 peças	□ 3348
1"	12 peças	□ 3506

### Tampa Tomada Hexag. Horizontal

Características	Embalagem	Cor / Código
1/2" e 3/4"	20 peças	■ 3381
1"	12 peças	■ 3382
1/2" e 3/4"	20 peças	□ 3347
1"	12 peças	□ 3352



### Tampa Tomada Hexag. Vertical

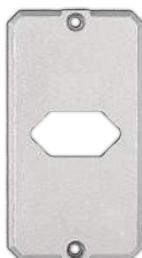
Características	Embalagem	Cor / Código
1/2" e 3/4"	20 peças	■ 3513
1"	12 peças	■ 3515
1/2" e 3/4"	20 peças	□ 3512
1"	12 peças	□ 3514

### Tampa 3 Teclas

Características	Embalagem	Cor / Código
1/2" e 3/4"	20 peças	■ 3384
1"	12 peças	■ 3507
1/2" e 3/4"	20 peças	□ 3348
1"	12 peças	□ 3506

### Tampa Tomada Hexag. Horizontal

Características	Embalagem	Cor / Código
1/2" e 3/4"	20 peças	■ 3381
1"	12 peças	■ 3382
1/2" e 3/4"	20 peças	□ 3347
1"	12 peças	□ 3352



### Tampa Cega

Características	Embalagem	Cor / Código
3/4"	01	■ 3443
1"	01	■ 3444

### Tampa Tomada Padrão

Características	Embalagem	Cor / Código
3/4"	01	■ 3445
1"	01	■ 3446

### Tampa 1 Interruptor

Características	Embalagem	Cor / Código
3/4"	01	■ 3447
1"	01	■ 3448



### Tampa 2 Interruptores

Características	Embalagem	Cor / Código
1"	01	<b>3449</b>
3/4"	01	<b>3450</b>



### Tampa 3 Interruptores

Características	Embalagem	Cor / Código
1"	01	<b>3451</b>
3/4"	01	<b>3452</b>



### Tampa 2 Interruptores Separados

Características	Embalagem	Cor / Código
3/4"	01	<b>3453</b>



### Tampa 1 RJ

Características	Embalagem	Cor / Código
3/4"	01	<b>3454</b>



### Tampa 2 RJ

Características	Embalagem	Cor / Código
3/4"	01	<b>3456</b>



### Suporte RJ

Características	Embalagem	Cor / Código
1 RJ - 3/4"	01	<b>3457</b>
2 RJ - 3/4"	01	<b>3458</b>



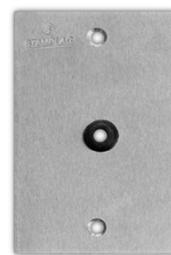
### Placa Inox Tomada Simples

Características	Embalagem	Cor / Código
4 x 2	01	<b>3469</b>
4 x 4	01	<b>3470</b>
4 x 4	01	<b>3471</b>



### Placa Inox Cega

Características	Embalagem	Cor / Código
4 x 2	01	<b>3467</b>
4 x 4	01	<b>3468</b>



### Placa Inox Telefone

Características	Embalagem	Cor / Código
1 Furo	01	<b>3472</b>

## Campainhas



### Campainha Musical - 2 Notas

Características	Cor / Código
150W 127V~	<b>1253</b>



### Campainha Digital s/ Fio

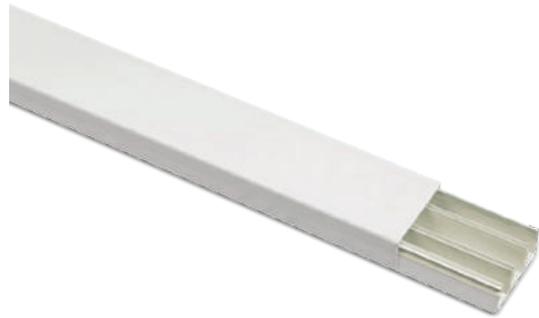
Características	Cor / Código
Bivolt Automático	<b>2566</b>



### Campainha Cigarra Externa

Características	Cor / Código
45W - 127V~ / 45W - 225V~	<b>1254</b>

## Acessórios



Canaleta PVC com Divisória			
Características	Tamanho	Embalagem	Cor / Código
C/ Fita Dupla Face	20 x 10 x 2000mm	20 peças	<b>216</b>
S/ Fita Dupla Face	20 x 10 x 2000mm	25 peças	<b>217</b>

Canaleta PVC com Divisória			
Características	Tamanho	Embalagem	Cor / Código
C/ Fita Dupla Face	20 x 10 x 2000mm	25 peças	<b>2265</b>



Cotovelo PVC 90°		
Características	Embalagem	Cor / Código
20 x 10	xx peças	<b>3855</b>

Cotovelo Interno 90°		
Características	Embalagem	Cor / Código
20 x 10	xx peças	<b>3856</b>

Te Canaleta		
Características	Embalagem	Cor / Código
20 x 10	xx peças	<b>3857</b>



Luva Canaleta		
Características	Embalagem	Cor / Código
20 x 10	xx peças	<b>3858</b>



Passa Fio		
Material	Metragem	Cor / Código
PVC	10 metros	<b>1255</b>
PVC	15 metros	<b>1256</b>
PVC	20 metros	<b>1257</b>



Passa Fio c/ Alma de Aço - Octagonal			
Material	Características	Metragem	Cor / Código
Polipropileno/Aço	Octagonal	10 metros	<b>2047</b>
Polipropileno/Aço	Redondo	10 Metros	<b>2028</b>
Polipropileno/Aço	Octagonal	15 metros	<b>2046</b>
Polipropileno/Aço	Redondo	15 metros	<b>2029</b>
Polipropileno/Aço	Octagonal	20 metros	<b>2045</b>
Polipropileno/Aço	Redondo	20 metros	<b>2030</b>

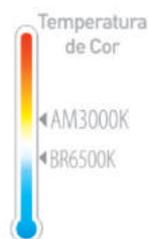
# ILUMINAÇÃO



## Lâmpadas LED



Abertura de Facho	Potência	Fluxo Lum.
240°	6W	550lm
	7W	600lm
Tensão Bivolt	9W	840lm
	12W	1000lm
	15W	1500lm



Pera High Power	
Descrição	Cor / Código
6W / BR6500K	<input type="checkbox"/> 2721
7W / AM3000K	<input checked="" type="checkbox"/> 1731
7W / BR6500K	<input type="checkbox"/> 1730
9W / AM3000K	<input checked="" type="checkbox"/> 2095
9W / BR6500K	<input type="checkbox"/> 2096
12W / BR6500K	<input type="checkbox"/> 2357
12W / AM3000K	<input checked="" type="checkbox"/> 2481
15W / AM3000K	<input checked="" type="checkbox"/> 2489
15W / BR6500K	<input type="checkbox"/> 2490



Lâmpada T8 Vidro	
Descrição	Cor / Código
20W / BR6500K	<input type="checkbox"/> 1900
20W / NE4000K	<input type="checkbox"/> 1922
10W / BR6500K	<input type="checkbox"/> 2492
18W / BR6500K	<input type="checkbox"/> 2491

Abertura de Facho	Potência	Fluxo Lum.	Temperatura de Cor
240°	10W	810lm	<input type="checkbox"/> NE4000K <input checked="" type="checkbox"/> BR5000K <input type="checkbox"/> BR6500K
	18W	1550lm	
20W	1600lm		



Com adaptador E27

Vela High Power Chama	
Descrição	Cor / Código
5W / AM3000K	<input checked="" type="checkbox"/> 2467

Abertura de Facho	Potência	Fluxo Lum.	Temperatura de Cor
240°	5W	420lm	<input type="checkbox"/> AM3000K <input checked="" type="checkbox"/> BR6500K



L PIN G9	
Descrição	Cor / Código
127V / 3W / AM2700K	<input checked="" type="checkbox"/> 2482
220V / 3W / AM2700K	<input checked="" type="checkbox"/> 2483

Abertura de Facho	Potência	Fluxo Lum.	Temperatura de Cor
230°	3W	250lm	<input checked="" type="checkbox"/> AM2700K



### PAR 20 LED - Uso Interno

Descrição	Cor / Código
7W / BR6500K	<input type="checkbox"/> 2494
7W / AM3000K	<input type="checkbox"/> 1734



### PAR 20 LED IP65 - Uso Interno / Externo

Descrição	Cor / Código
6W / BR6500K	<input type="checkbox"/> 2484
7W / AM3000K	<input type="checkbox"/> 1735



### PAR 30 LED IP65 - Uso Interno / Externo

Descrição	Cor / Código
9W / BR6500K	<input type="checkbox"/> 2485



### PAR 38 LED IP65 - Uso Interno / Externo

Descrição	Cor / Código
14W / BR6500K	<input type="checkbox"/> 2486
14W / BR3000K	<input type="checkbox"/> 2468
14W / VERDE	<input type="checkbox"/> 2569



### Dicroica LED GU10

Descrição	Cor / Código
5W / BR6500K	<input type="checkbox"/> 1895
5W / AM3000K	<input type="checkbox"/> 1896



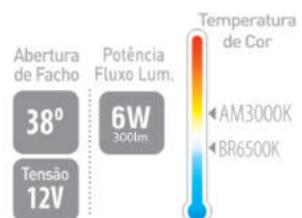
### Dicroica LED GU10

Descrição	Cor / Código
6W / BR6500K	<input type="checkbox"/> 1733
6W / AM3000K	<input type="checkbox"/> 1732



### Dicroica LED G5,3

Descrição	Cor / Código
6W / BR6500K	<input type="checkbox"/> 3007
6W / AM3000K	<input type="checkbox"/> 3006



### Mini Dicroica LED G4

Descrição	Cor / Código
3W / BR6500K	<input type="checkbox"/> 1898
3W / AM3000K	<input type="checkbox"/> 1897





### Arandela Tartaruga

Cor / Código

2469

2470

Potência  
Máxima

1x60W

Base

E27

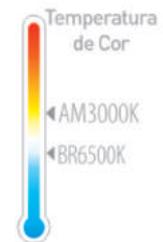
### Downlight Slim Quadrado - Embutir

Descrição	Cor / Código
6W / AM3000K	<input type="checkbox"/> 2477
6W / BR6500K	<input type="checkbox"/> 2478
12W / AM3000K	<input type="checkbox"/> 2479
12W / BR6500K	<input type="checkbox"/> 2480
18W / AM3000K	<input type="checkbox"/> 2466
18W / BR6500K	<input type="checkbox"/> 1899



### Downlight Slim Redondo - Embutir

Descrição	Cor / Código
6W / AM3000K	<input type="checkbox"/> 2487
6W / BR6500K	<input type="checkbox"/> 2473
12W / AM3000K	<input type="checkbox"/> 2474
12W / BR6500K	<input type="checkbox"/> 2475
18W / AM3000K	<input type="checkbox"/> 2471
18W / BR6500K	<input type="checkbox"/> 2026



Abertura de Facho

120°

Tensão Bivolt

Potência Fluxo Lum.

6W  
480 lm

12W  
960 lm

18W  
1550 lm



### Lum. de Emergência LED

Cor / Código

1736



Bivolt

Autonomia  
Mín=3h  
Máx=6h

Fluxo Lum.  
Mín=60lm  
Máx=100lm

Bateria Lítio  
3,7V  
1,0Ah



### Plafon Vidro Plus

Cor / Código

2564



**Refletores RGB LED**

Descrição	Código
3W / 127V / RGB	<b>2571</b>

3W Tensão 127V



**Globo LED**

Descrição	Código
15W / AM3000K	<b>2568</b>

Tensão 8volt Automático 100V - 240V  
Abertura de Facho 220°  
18W = 30W Globo Compacta

Temperatura de Cor

## Lâmpadas Fluorescentes



**Fluorescente Compacta**

Descrição	Cor / Código
11W / 127V-BR	<input type="checkbox"/> <b>1396</b>
15W / 127V-BR	<input type="checkbox"/> <b>1398</b>
15W / 220V-BR	<input type="checkbox"/> <b>1400</b>
20W / 127V-AM	<input checked="" type="checkbox"/> <b>1403</b>
20W / 127V-BR	<input type="checkbox"/> <b>1401</b>
20W / 220V-BR	<input type="checkbox"/> <b>1402</b>
25W / 127V-AM	<input checked="" type="checkbox"/> <b>1406</b>
25W / 127V-BR	<input type="checkbox"/> <b>1404</b>
25W / 220V-BR	<input type="checkbox"/> <b>1405</b>
25W / 220V-AM	<input checked="" type="checkbox"/> <b>3004</b>

**Fluorescente Espiral**

Descrição	Cor / Código
11W / 127V-BR	<input type="checkbox"/> <b>1407</b>
15W / 127V-BR	<input type="checkbox"/> <b>1531</b>
15W / 220V-BR	<input type="checkbox"/> <b>1409</b>
20W / 127V-BR	<input type="checkbox"/> <b>1532</b>
20W / 220V-BR	<input type="checkbox"/> <b>1410</b>
23W / 127V-BR	<input type="checkbox"/> <b>1545</b>
23W / 220V-BR	<input type="checkbox"/> <b>1411</b>
30W / 127V-BR	<input type="checkbox"/> <b>1412</b>
30W / 220V-BR	<input type="checkbox"/> <b>1413</b>
45W / 127V-BR	<input type="checkbox"/> <b>1414</b>
45W / 220V-BR	<input type="checkbox"/> <b>1415</b>
60W / 127V-BR	<input type="checkbox"/> <b>1417</b>
60W / 220V-BR	<input type="checkbox"/> <b>1416</b>
65W / 127V-BR	<input type="checkbox"/> <b>1534</b>
75W / 220V-BR	<input type="checkbox"/> <b>1535</b>

# TINTAS



## Tintas Spray



Alta Temperatura		
Embalagem	Cor	Código
350ml / 250g	 Preto	<b>1323</b>
	 Alumínio	<b>1311</b>

Fluorescente		
Embalagem	Cor	Código
350ml / 250g	 Verde	<b>1592</b>
	 Amarelo	<b>1593</b>
	 Laranja	<b>1594</b>
	 Rosa	<b>1595</b>

Metálico		
Embalagem	Cor	Código
350ml / 250g	 Azul	<b>1587</b>
	 Cromado	<b>1588</b>
	 Dourado	<b>1583</b>
	 Vermelho	<b>1590</b>
	 Cobre	<b>1585</b>
	 Preto	<b>1582</b>
	 Verde	<b>1591</b>
	 Bronze	<b>1586</b>
	 Ouro	<b>1584</b>
	 Prata	<b>1589</b>

Uso Geral		
Embalagem	Cor	Código
350ml / 250g	 Preto Fosco	<b>1265</b>
	 Preto Brilhante	<b>1264</b>
	 Branco Brilhante	<b>1316</b>
	 Alumínio	<b>1312</b>
	 Vermelho	<b>1329</b>
	 Dourado	<b>1318</b>
	 Amarelo	<b>1313</b>
	 Azul Claro	<b>1314</b>
	 Azul	<b>1581</b>
	 Azul Escuro	<b>1315</b>
	 Branco Fosco	<b>1317</b>
	 Gelo	<b>1319</b>
	 Grafite	<b>1320</b>
	 Laranja	<b>1321</b>
	 Rosa	<b>1326</b>
	 Verde Escuro	<b>1327</b>
	 Verde	<b>1328</b>
	 Verniz	<b>1330</b>
	 Bege	<b>1580</b>
	 Primer (Fundo)	<b>1325</b>
	 Marrom	<b>1322</b>



### Alta Temperatura

Embalagem	Cor	Código
350ml / 215g	Preto Fosco	<b>2221</b>
	Alumínio	<b>2198</b>

### Fluorescente

Embalagem	Cor	Código
400ml / 235g	Verde	<b>2228</b>
	Amarelo	<b>2200</b>
	Laranja	<b>2216</b>
	Magenta	<b>2713</b>
	Rosa	<b>2225</b>

### Metálico

Embalagem	Cor	Código
400ml / 235g	Azul	<b>2204</b>
	Cromado	<b>2211</b>
	Dourado	<b>2212</b>
	Vermelho	<b>2231</b>
	Cobre	<b>2210</b>
	Preto	<b>2224</b>
	Verde	<b>2229</b>
	Bronze	<b>2209</b>
	Ouro	<b>2219</b>
	Prata	<b>2220</b>

### Uso Geral

Embalagem	Cor	Código
400ml / 250g	Alumínio	<b>2199</b>
	Amarelo	<b>2201</b>
	Azul Claro	<b>2202</b>
	Azul Escuro	<b>2203</b>
	Bege	<b>2206</b>
	Branco Brilhante	<b>2207</b>
	Branco Fosco	<b>2208</b>
	Cinza Claro	<b>2214</b>
	Dourado	<b>2213</b>
	Grafite	<b>2215</b>
	Laranja	<b>2217</b>
	Marrom	<b>2218</b>
	Preto Brilhante	<b>2222</b>
	Preto Fosco	<b>2223</b>
	Rosa	<b>2226</b>
	Verde Claro	<b>2227</b>
	Verde Escuro	<b>2230</b>
	Vermelho	<b>2232</b>

### Envelopamento

Embalagem	Cor	Código
500ml / 300g	Verniz Semibrilho	<b>2238</b>
	Branco Fosco	<b>2239</b>
	Verniz Fosco	<b>2258</b>
	Vermelho Fosco	<b>2240</b>
	Grafite Fosco	<b>2242</b>
	Preto Fosco	<b>2241</b>

## Acessórios e Fitas



### Bandeja de Pintura

Dimensões	Material	Cor / Código
23x20,5x6,5cm	Polipropileno	Preto <b>777</b>



### Cocho de Massa

Capacidade	Material	Cor / Código
20 kg	Polipropileno	Preto <b>779</b>
40 kg	Polipropileno	Preto <b>778</b>



### Balde

Capacidade	Material	Cor / Código
12 Litros	Polipropileno	Preto <b>776</b>



Balde de Pintura		
Capacidade	Material	Cor / Código
6 Litros	Polipropileno	2159



Fita Crepe		
Dimensões	Embalagem	Cor / Código
18mm x 50m	05 unidades	1720
24mm x 50m	05 unidades	1721



Espaçador		
Características	Embalagem	Código
2mm		422
3mm	100 peças	423
4mm		424



Espaçador para Bloco de Vidro	
Embalagem	Código
10 peças	1952



Fixador de Cal	
Embalagem	Código
150ml / Caixa 48un	426



Lápis Carpinteiro p/ Marceneiro	
Embalagem	Código
72 unidades	3868



Veda Rosca	
Embalagem	Código
18mm x 10m	771
18mm x 05m	3894



Lixa Aço	
Grão	Código
36	2804
60	2805
100	2806
120	2807
150	2808
180	2809
220	2810



Lixa Massa	
Grão	Código
60	2797
80	2798
100	2799
120	2800
150	2801
180	2802
220	2803



Lixa D'água	
Grão	Código
600	3963
400	3962
360	3961
320	3960
280	3859
240	3958
220	3957
180	3956
120	3955
100	3954
80	3953



Fita Isolante	
Embalagem	Código
10m	3894
10m	3899
10m	3900
10m	3901
10m	3902
10m	3903
20m	3904
5m	3886
5m	3887
5m	3888
5m	3897
5m	3890
5m	3891



Trena Fibra de Vidro	
Embalagem	Código
10m x 13mm	3870
30m x 13mm	3872
50m x 13mm	3871



Trena ABS Com Trava	
Embalagem	Código
5m x 16mm	1275
3m x 13mm	3869



Fita Isolante Anti-Chama	
Metragem	Cor / Código
5 metros	7150
10 metros	7151

## Thinners e Solventes



Aguarrás / Solvente	
Quantidade	Código
900ml	<b>2725</b>
5 litros	<b>2729</b>



Querosene	
Quantidade	Código
900ml	<b>2726</b>



Thinner IT16 Multiuso	
Quantidade	Código
900ml	<b>2723</b>
5 litros	<b>2727</b>

Recomendado para diluição de tintas sintéticas (primers, esmaltes, etc) além de limpeza em geral.



Thinner IT37 Forte	
Quantidade	Código
900ml	<b>2724</b>
5 litros	<b>2728</b>

Recomendado para diluição de produtos à base de nitrocelulose (lacas, ducos, seladoras, vernizes, etc) tanto sintéticos como acrílicos.

## Cimento e Gesso



Cimento Cinza	
Peso	Cor / Código
1 kg	<input type="checkbox"/> <b>1946</b>
1 kg	<input type="checkbox"/> <b>1947</b>



Gesso		
Peso	Característica	Cor / Código
1 kg	Lento	<input type="checkbox"/> <b>427</b>
1 kg	Rápido	<input type="checkbox"/> <b>428</b>



Gesso 25		
Peso	Característica	Cor / Código
25 kg	Lento	<input type="checkbox"/> <b>2327</b>
25 kg	Rápido	<input type="checkbox"/> <b>2328</b>

## Lonas



Lonas Plásticas			
Espessura	Largura	Embalagem	Cor / Código
Leve	4 metros	50 metros	<input type="checkbox"/> <b>3067</b>
		50 metros	<input type="checkbox"/> <b>2695</b>
	4 metros	100 metros	<input type="checkbox"/> <b>505</b>
Média	4 metros	100 metros	<input type="checkbox"/> <b>815</b>
		100 metros	<input type="checkbox"/> <b>501</b>
Pesada	4 metros	50 metros	<input type="checkbox"/> <b>497</b>
		50 metros	<input type="checkbox"/> <b>502</b>
		100 metros	<input type="checkbox"/> <b>498</b>
		100 metros	<input type="checkbox"/> <b>499</b>
		100 metros	<input type="checkbox"/> <b>500</b>
Pesada	6 metros	100 metros	<input type="checkbox"/> <b>496</b>
		100 metros	<input type="checkbox"/> <b>497</b>
		100 metros	<input type="checkbox"/> <b>507</b>
Extra	4 metros	100 metros	<input type="checkbox"/> <b>504</b>
		100 metros	<input type="checkbox"/> <b>1421</b>
Super Extra	4 metros	100 metros	<input type="checkbox"/> <b>1530</b>
		100 metros	<input type="checkbox"/> <b>1619</b>
Pintura	4 metros	100 metros	<input type="checkbox"/> <b>3104</b>

# ADESIVOS



## Espumas expansivas



### Aplicação

Rachaduras, juntas, vão de dutos de ventilação, condicionadores de ar, contornos de portas, janelas entre outros.



### Espuma Expansiva - ChemiColor

Conteúdo	Formação de Película (min)	Tempo de corte	Cura Total	Taxa de expansão	Código
420ml/280g	7 a 15 min	1 a 2h	24h	18	<b>2514</b>
500ml/340g	7 a 15 min	1 a 2h	24h	25	<b>2192</b>

### Espuma Expansiva - TEKBOND

Conteúdo	Formação de Película (min)	Tempo de corte	Cura Total	Taxa de expansão	Código
375ml/360g	7 a 15 min	1 a 2h	24h	18	<b>1234</b>
500/480g	7 a 15 min	1 a 2h	24h	25	<b>2655</b>



### PU Construção Ultraflex

Conteúdo	Formação de Película (min)	Temp. de trabalho	Cor/Código
420g	60 min	30 à 90°C	<b>3948</b>
			<b>3947</b>



### Veda Calha Alumínio Siloc

Conteúdo	Cura total Inicial	Temp. de Trabalho (°C)	Código
275g	24h	25 a 80°C	<b>3946</b>

## Silicones



### Silicone Acético - Uso Geral (ChemiColor)

Conteúdo	Formação de Película (min)	Temp. de trabalho	Along	Resistência à Tração	Profundidade de cura (após 24h)	Cor/Código
265g	20	-50a +150	>500%	3	3mm	<b>2196</b>
	15		>300%	10		<b>2193</b>
	15		>200%	10		<b>2194</b>
	15		>300%	10		<b>2195</b>

### Aplicação

Indicado para vedar superfícies vitrificadas, alumínio, vidros comuns e temperados, azulejo e louças sanitárias.



Silicone Acético - Uso Geral (TEKBOND)						
Conteúdo	Formação de Película (min)	Temp. de trabalho	Along	Resistência à Tração	Profundidade de cura (após 24h)	Cor/Código
50g-Blister	15	- 50 a + 150	>500%	3	3	<input type="checkbox"/> 1062
50g-Blister			>300%	10		<input type="checkbox"/> 3008



Silicone Neutro - Baixo Odor						
Conteúdo	Formação de Película (min)	Temp. de trabalho	Along	Resistência à Tração	Profundidade de cura (após 24h)	Cor/Código
280g	20	-50a +150	>300%	22	3mm	<input type="checkbox"/> 1475
						<input type="checkbox"/> 1911

#### Aplicação

Pode ser aplicado em substratos porosos, não porosos e metais cossosíveis, tais como: alumínio, concreto, granito, azulejo, louças sanitárias, vidros comuns, temperados e laminados. Recomenda-se testar antes da aplicação.

## Acessórios



Aplicador de Silicone Aberto

Características	Código
Aberto	<input type="checkbox"/> 996



Aplicador de Silicone Ref.

Características	Código
Reforçado	<input type="checkbox"/> 74

## Colas



Adesivo Superciano					
Conteúdo	Cura Inicial (s)	Temp. de trabalho	Preenchimento de Folgas (mm)	Resistencia ao Cisalhamento (açoXaço)	Código
20g	20	-50a +80	Até 0,10	20 - 25 mpa	3944
100g	20	-50a +80	Até 0,10	20 - 25 mpa	3945



Filtros Adesivos			
Medida	Embalagem	Unidade	Cor/Código
Ø 20mm	Blister	24	<input type="checkbox"/> 1713
			<input type="checkbox"/> 1709
Ø 30mm		12	<input type="checkbox"/> 1714
			<input type="checkbox"/> 1710
Ø 35mm		8	<input type="checkbox"/> 1715
			<input type="checkbox"/> 1711
22x22mm	16	<input type="checkbox"/> 1718	

#### Aplicação

Ideal para móveis, objetos e superfícies que precisem ser protegidas de impacto e riscos.



Filtros Anti-Impacto (Bumpers)			
Medida	Embalagem	Unidade	Cor/Código
Ø 10mm	Blister	15	<input type="checkbox"/> 1704
Ø 15,7mm		10	<input type="checkbox"/> 1705
19,8x19,8mm		8	<input type="checkbox"/> 1708

#### Aplicação

Ideal para móveis, objetos e superfícies que precisem ser protegidas de impacto e riscos.



# TUBOS E CONEXÕES

## Linha Água Fria



Buchas de Redução Roscável		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
3/4" x 1/2"	50	<input type="checkbox"/> 2928



Plug Roscável		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
1/2"	50	<input type="checkbox"/> 2926
3/4"	50	<input type="checkbox"/> 2927



Nípel Roscável		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
1/2"	50	<input type="checkbox"/> 2924
3/4"	50	<input type="checkbox"/> 2925



Adaptador Curto Soldável e Roscável		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
20mm x 1/2"	50	<b>2906</b>
25mm x 3/4"	50	<b>2907</b>
32mm x 1"	25	<b>2908</b>
50mm x 1 1/2"	25	<b>2909</b>



Adaptador para Caixa d'água Soldável		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
20mm	05	<b>2956</b>
25mm	05	<b>2957</b>
32mm	05	<b>2958</b>
50mm	02	<b>2959</b>



Bucha de Redução Longa Soldável		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
32 x 20mm	15	<b>2920</b>
50 x 20mm	10	<b>2921</b>
50 x 25mm	10	<b>2922</b>
50 x 32 mm	10	<b>2923</b>



Bucha de Redução Soldável		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
25 x 20mm	50	<b>2918</b>
32 x 25mm	50	<b>2919</b>



Cap Soldável		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
20mm	50	<b>2891</b>
25mm	50	<b>2892</b>
32mm	25	<b>2893</b>
50mm	10	<b>2894</b>



Curva 90° Soldável		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
20mm	20	<b>2910</b>
25mm	20	<b>2911</b>
32mm	10	<b>2912</b>
50mm	10	<b>2913</b>



Joelho 45° Soldável		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
20mm	50	<b>2874</b>
25mm	50	<b>2875</b>
32mm	10	<b>2876</b>
50mm	10	<b>2877</b>



Joelho LR 90° Soldável e Roscável		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
20mm x 1/2"	50	<b>2895</b>
25mm x 1/2"	50	<b>2896</b>
25mm x 3/4"	50	<b>2897</b>



Joelho 90° Soldável		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
20mm	50	<b>2870</b>
25mm	50	<b>2871</b>
32mm	25	<b>2872</b>
50mm	25	<b>2873</b>



Joelho Redução 90° Soldável		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
20 x 25mm	20	<b>2916</b>
32 x 25mm	15	<b>2917</b>



Joelho Soldável e Roscável 90° c/ Bucha de Latão		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
20mm x 1/2"	10	<b>2960</b>
25mm x 1/2"	10	<b>2961</b>
25mm x 3/4"	10	<b>2962</b>



Luva Soldável		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
20mm	50	<b>2878</b>
25mm	50	<b>2879</b>
32mm	25	<b>2880</b>
50mm	10	<b>2881</b>



Luva de Correr		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
20mm	12	2938
25mm	12	2939
32mm	06	2940
50mm	08	2941



Luva LR Soldável e Roscável		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
20mm x 1/2"	50	2898
25mm x 1/2"	50	2899
25mm x 3/4"	50	2900
32mm x 1"	25	2901
50mm x 1.1/2"	10	2902



Luva Redução Soldável		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
25 x 20mm	50	2914
32 x 25mm	20	2915



Luva Soldável e Roscável c/ Bucha de Latão		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
20mm x 1/2"	10	2963
25mm x 1/2"	10	2964
25mm x 3/4"	10	2965



Registro com Adaptador para Caixa d'água		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
25mm	05	2981
32mm	02	2982
50mm	02	2983



Registro Esfera Soldável		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
20mm	05	2948
25mm	05	2949
32mm	05	2950
50mm	02	2951



Registro Soldável com União		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
20mm	05	2952
25mm	05	2953
32mm	05	2954
50mm	02	2955



Te Redução Soldável		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
25 x 20mm	20	2886
32 x 25mm	25	2887
50 x 20mm	25	2888
50 x 25mm	25	2889
50 x 32mm	10	2890



Te LR Soldável e Roscável		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
20mm x 1/2"	50	2903
25mm x 1/2"	50	2904
25mm x 3/4"	50	2905



Te Soldável		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
20mm	50	2882
25mm	50	2883
32mm	25	2884
50mm	15	2885



Te Soldável e Roscável 90° c/ Bucha de Latão		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
20mm x 1/2"	10	2966
25mm x 1/2"	10	2967
25mm x 3/4"	10	2968



Tubo Água Fria Soldável		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
20mm / 6m	01	2816
25mm / 6m	01	2817
32mm / 6m	01	2818
50mm / 6m	01	2819



União Soldável		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
25mm	05	2992
32mm	05	2993
50mm	02	2994

## Linha Esgoto



Bucha de Redução Longa		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
50 x 40mm	25	<input type="checkbox"/> 2850



Cap		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
40mm	10	<input type="checkbox"/> 2851
50mm	10	<input type="checkbox"/> 2852
75mm	10	<input type="checkbox"/> 2853
100mm	10	<input type="checkbox"/> 2854
150mm	01	<input type="checkbox"/> 2855



Curva Curta 90°		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
40mm	25	<input type="checkbox"/> 2846
50mm	20	<input type="checkbox"/> 2847
75mm	10	<input type="checkbox"/> 2848
100mm	10	<input type="checkbox"/> 2849



Curva longa 45°		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
40mm	10	<input type="checkbox"/> 2933
50mm	10	<input type="checkbox"/> 2934
75mm	01	<input type="checkbox"/> 2935
100mm	01	<input type="checkbox"/> 2936



Curva Longa 90°		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
40mm	10	<input type="checkbox"/> 2929
50mm	10	<input type="checkbox"/> 2930
75mm	01	<input type="checkbox"/> 2931
100mm	01	<input type="checkbox"/> 2932



Joelho 45°		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
40mm	25	<input type="checkbox"/> 2826
50mm	25	<input type="checkbox"/> 2827
75mm	10	<input type="checkbox"/> 2828
100mm	20	<input type="checkbox"/> 2829
150mm	01	<input type="checkbox"/> 2830



Joelho 90°		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
40mm	50	<input type="checkbox"/> 2821
50mm	25	<input type="checkbox"/> 2822
75mm	25	<input type="checkbox"/> 2823
100mm	25	<input type="checkbox"/> 2824
150mm	01	<input type="checkbox"/> 2825



Joelho 90° com visita		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
100 x 50mm	10	<input type="checkbox"/> 2860



Junção 45°		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
40 x 40mm	25	<input type="checkbox"/> 2869
50 x 50mm	10	<input type="checkbox"/> 2866
75 x 75mm	10	<input type="checkbox"/> 2865
100 x 100mm	10	<input type="checkbox"/> 2867
150 x 150mm	01	<input type="checkbox"/> 2868



Junção Dupla		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
100 x 100 x 100mm	01	<input type="checkbox"/> 2937



Junção Redução		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
75 x 50mm	10	<input type="checkbox"/> 2861
100 x 50mm	10	<input type="checkbox"/> 2862
100 x 75mm	10	<input type="checkbox"/> 2863
150 x 100mm	01	<input type="checkbox"/> 2864



Luva		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
40mm	50	<input type="checkbox"/> 2831
50mm	25	<input type="checkbox"/> 2832
75mm	10	<input type="checkbox"/> 2833
100mm	10	<input type="checkbox"/> 2834
150mm	01	<input type="checkbox"/> 2835



Luva de Correr		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
40mm	10	<input type="checkbox"/> 2942
50mm	10	<input type="checkbox"/> 2943
75mm	10	<input type="checkbox"/> 2944
100mm	08	<input type="checkbox"/> 2945



Redução Excêntrica		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
75 x 50mm	10	<input type="checkbox"/> 2857
100 x 50mm	10	<input type="checkbox"/> 2856
100x75mm	10	<input type="checkbox"/> 2858
150x100mm	01	<input type="checkbox"/> 2859



Te		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
40 x 40mm	25	<input type="checkbox"/> 2836
50 x 50mm	25	<input type="checkbox"/> 2837
75 x 75mm	20	<input type="checkbox"/> 2838
100 x 100mm	15	<input type="checkbox"/> 2839
150 x 150mm	01	<input type="checkbox"/> 2840



Te Redução		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
75 x 50mm	10	<input type="checkbox"/> 2844
100 x 50mm	15	<input type="checkbox"/> 2841
100 x 75mm	10	<input type="checkbox"/> 2845
150 x 100mm	01	<input type="checkbox"/> 2820



Tubo de Esgoto		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
40mm	01	<input type="checkbox"/> 2811
50mm	01	<input type="checkbox"/> 2812
75mm	01	<input type="checkbox"/> 2813
100mm	01	<input type="checkbox"/> 2814
150mm	01	<input type="checkbox"/> 2815

## Acessórios



Adesivo PVC		
Conteúdo	Embalagem	Cor/Código
17g	48	<b>2969</b>
75g	30	<b>2970</b>
175g Pote	12	<b>2971</b>

Anel de Vedação		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
40mm	50	<b>2972</b>
50mm	50	<b>2973</b>
75mm	50	<b>2974</b>
100mm	50	<b>2975</b>
150mm	20	<b>2976</b>

Porta Grelha Quadrada		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
100mm	10	<b>2988</b>
150mm	05	<b>2989</b>
100mm	10	<b>2990</b>
150mm	05	<b>2991</b>



Caixa Sifonada Quadrada		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
100 x 100 x 50mm	09	<b>2977</b>
100 x 100 x 50mm	09	<b>2979</b>
150 x 150 x 50mm	04	<b>2978</b>
150 x 150 x 50mm	04	<b>2980</b>

Grelha Redonda		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
100mm	10	<b>2984</b>
100mm	10	<b>2986</b>
150mm	05	<b>2985</b>
150mm	05	<b>2987</b>



Engate Flexível		
Característica	Embalagem	Cor/Código
40cm / Plástico	10	<b>2946</b>
50cm / Plástico	10	<b>2947</b>
40cm / Metal	10	<b>3427</b>

Anel de Vedação para Vaso Sanitário		
Característica	Embalagem	Código
Anel de Vedação c/ Guia	1	<b>3397</b>

# JARDIM



## Mangueiras uso Doméstico



### Mangueira Plus

Medida	Cor/Código
100m	 1425
300m	 728
300m	 729



### Conjunto Mangueira

Medida	Cor/Código
10m	 2643
	 2636
15m	 2644
	 2640
20m	 2645
	 2641
30m	 2646
	 2642

## Mangueiras Profissionais



### Mangueira Trançada PT300

Medida	Cor/Código
3/8	 2650
5/16	 2651



### Mangueira Cristal

Medida	Cor/Código
50M - 3/4 x 1,5mm	 3065
10m - 3/8 x 1,5mm	 721
15m - 3/8 x 1,5mm	 722
20m - 3/8 x 1,5mm	 723
50m - 5/6 x 1,5mm	 727



### Mangueira Cristal - Siliconada

Medida	Cor/Código
10m - 5/16"	 724
15m - 5/16"	 725
20m - 5/16"	 726



Mangueira Gás - Trançada Cristal

Medida	Cor/Código
3/8" x 4,2mm-1,25m	<b>2652</b>



Mangueira Multiúso

Medida	Cor/Código
3/8" x 3,6mm-50m	<b>2649</b>



Mangueira Entrada p/ Máquina

Medida	Cor/Código
1,20m	<b>2647</b>
2m	<b>2648</b>

## Acessórios para Mangueiras



Engate Rápido com Adaptador

Material	Cor/Código
Nylon	<b>2716</b>



Conector para Mangueira 3/4 x 1/2

Acabamento	Cor/Código
Cromado	<b>766</b>



Esguicho Revolver

Material	Cor/Código
Plástico	<b>1672</b>



Esguicho Revolver - 1/2

Material	Cor/Código
Zamac e Nylon	<b>1263</b>
Zamac e Nylon	<b>1047</b>
Zamac e Aço	<b>1036</b>



Ducha - 4 Funções

Tamanho	Cor/Código
1/2"	<b>349</b>



Ducha - 8 Funções

Material	Cor/Código
1/2"	<b>350</b>



Esguicho com Jato Regulável

Tamanho	Cor/Código
1/2"	 <b>348</b>



Ponteira Dupla

Esguicho Pressão JET - 1/2

Acabamento	Cor/Código
Cromado	 <b>351</b>



Reparador para Mangueira

Tamanho	Cor/Código
1/2"	 <b>343</b>



Conector Mangueira PVC

Tamanho	Cor/Código
3/4"	 <b>2183</b>



Engate Rápido PVC

Tamanho	Cor/Código
1/2"	 <b>1948</b>



Engate Rápido - Completo

Tamanho	Cor/Código
1/2"	 <b>344</b>



Suporte para Mangueira

Material	Cor/Código
Plástico	 <b>1671</b>



Expositor para Mangueira

Material	Cor/Código
Alumínio	 <b>1665</b>



Expositor para Mangueira - 2 rolos

Material	Cor/Código
Alumínio	 <b>1667</b>

# IRRIGAÇÃO

## Acessórios



T Interno		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
1"	25 peças	 <b>1840</b>
1.1/2"	10 peças	 <b>1842</b>
1.1/4"	10 peças	 <b>1841</b>
1/2"	50 peças	 <b>1838</b>
2"	5 peças	 <b>1843</b>
3/4"	25 peças	 <b>1839</b>



Adaptador de Redução		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
1x3/4"	10 peças	 <b>1823</b>
1.1/2 x 1.1/4"	10 peças	 <b>1825</b>
1.1/4 x 1"	10 peças	 <b>1824</b>
2 x 1.1/2"	10 peças	 <b>1826</b>
3/4 x 1/2"	50 peças	 <b>1822</b>



Adaptador c/ Rosca Interna		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
1/2"	50 peças	 <b>1827</b>
3/4"	50 peças	 <b>1828</b>



Adaptador Interno		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
1"	20 peças	 <b>1818</b>
1.1/2"	10 peças	 <b>1820</b>
1.1/4"	10 peças	 <b>1819</b>
1/2"	50 peças	 <b>1816</b>
2"	10 peças	 <b>1821</b>
3/4"	50 peças	 <b>1817</b>



União de Redução		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
1x3/4"	25 peças	 <b>1855</b>
1x1/2 x 1.1/4"	10 peças	 <b>1857</b>
1.1/4"	10 peças	 <b>1856</b>
2 x 1.1/2"	10 peças	 <b>1858</b>
3/4 x 1/2"	50 peças	 <b>1854</b>



União Interna		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
1"	25 peças	 <b>1849</b>
1.1/2"	10 peças	 <b>1851</b>
1.1/4"	10 peças	 <b>1850</b>
1/2"	50 peças	 <b>1847</b>
2"	10 peças	 <b>1852</b>
3"	5 peças	 <b>1853</b>
3/4"	50 peças	 <b>1848</b>



Joelho Interno 90°		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
1"	25 peças	 <b>1831</b>
1.1/2"	10 peças	 <b>1833</b>
1.1/4"	10 peças	 <b>1832</b>
1/2"	50 peças	 <b>1829</b>
2"	10 peças	 <b>1834</b>
3/4"	25 peças	 <b>1830</b>



Joelho Interno Duplo		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
1"	25 peças	 <b>1837</b>
1/2"	50 peças	 <b>1835</b>
3/4"	50 peças	 <b>1836</b>



T Interno Triplo		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
1"	25 peças	 <b>1846</b>
1/2"	50 peças	 <b>1844</b>
3/4"	50 peças	 <b>1845</b>



Registro Esfera PVC		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
20mm	5 peças	■ 1859
25mm	5 peças	■ 1860
32mm	3 peças	■ 1861
50,6mm	2 peças	■ 1862
75,4mm	1 peça	■ 1863



Registro Interno		
Bitola	Embalagem	Cor/Código
1"	3 peças	■ 1866
1/2"	5 peças	■ 1864
3/4"	5 peças	■ 1865



# FERRAMENTAS

## Acessórios



Conjunto Câmara e Pneu			
Tamanho	Calibragem	Carga Máx.	Cor/Código
3,25 x 8"	25 p.s.i	150kg	■ 3070



Câmara de Ar		
Tamanho	Calibragem	Cor/Código
3,25 x 8"	25 p.s.i	■ 3069



Desempenhador
Código
2995



Raspador de Rejunte
Código
1645



Disco de Corte Inox	
Descrição	Código
4,5"-115 x 1 x 22	287

## Luvras



### Luvras de Vaqueta

Material	Tamanho	Cor/Código
Couro	Único	<input type="checkbox"/> 514



### Luvras para Pedreiro

Material	Tamanho	Cor/Código
Látex	MD	<input type="checkbox"/> 997
	GG	<input type="checkbox"/> 999
	GR	<input type="checkbox"/> 998



### Luvras Impermeáveis

Material	Tamanho	Cor/Código
Látex	P	<input type="checkbox"/> 2785
	M	<input type="checkbox"/> 2786
	G	<input type="checkbox"/> 2787
	GG	<input type="checkbox"/> 2788



### Luvras Tricotadas

Material	Tamanho	Cor/Código
Natural	Único	<input type="checkbox"/> 2791
Branca / Pigmentada	Único	<input type="checkbox"/> 2792
Preta / Pigmentada	Único	<input type="checkbox"/> 7209



### Luvras Vulcanizadas

Material	Tamanho	Cor/Código
Borracha	Único	<input type="checkbox"/> 2789



### Luvras Revestidas

Material	Tamanho	Cor/Código
Nitrílico	Único	<input type="checkbox"/> 2790

## Parafusos e Acessórios



### Parafuso Vaso

Bucha (mm)	Tamanho (mm)	Material	Acabamento	Código
8	70	Latão	Cromado	629
10	75			625
10	85			631
10	10			630
12	90			626
12	120			627



Parafuso Trombeta (Drywall)		
Características	Embalagem	Código
3,5 x 25	500 peças	<b>547</b>
3,5 x 35	200 peças	<b>550</b>



Parafuso Forro			
Características	Material	Embalagem	Código
4,2 x 13mm	Aço	100pçs	<b>3129</b>
4,2 x 13mm	Aço	1000pçs	<b>7152</b>



Parafuso Auto Brocante		
Características	Embalagem	Código
5,5 x 19 (12x3/4")	100pçs	<b>2618</b>
5,5 x 25 (12x1")		<b>538</b>
6,0 x 19 (14x3/4")		<b>537</b>



Parafuso Telheiro com Vedação				
Características	Material	Acabamento	Embalagem n° de peças	Código
5/16 x 110	Ferro	Zincado	100pçs	<b>621</b>
5/16 x 110				<b>1785</b>



Parafusos ChipBoard		
Características	Embalagem n° de peças	Código
3,0 x 16	1.000 peças	<b>541</b>
3,0 x 20	1.000 peças	<b>542</b>
3,5 x 16	1.000 peças	<b>544</b>
3,5 x 20	500 peças	<b>545</b>
3,5 x 30	500 peças	<b>548</b>
3,5 x 35	200 peças	<b>549</b>
3,5 x 40	200 peças	<b>551</b>
4,0 x 25	500 peças	<b>554</b>
4,0 x 35	200 peças	<b>556</b>
4,0 x 40	200 peças	<b>557</b>
4,0 x 50	200 peças	<b>559</b>
4,5 x 40	200 peças	<b>561</b>
4,5 x 60	100 peças	<b>564</b>
5,0 x 50	100 peças	<b>566</b>
5,0 x 60	100 peças	<b>567</b>
5,0 x 70	100 peças	<b>568</b>
5,0 x 90	100 peças	<b>569</b>
6,0 x 50	100 peças	<b>571</b>
6,0 x 100	200 peças	<b>570</b>
5,0 x 100	100 peças	<b>3009</b>



Parafuso Máquina Galvanizado		
Características	Embalagem	Código
16 x 150mm	01	<b>3482</b>
16 x 175mm	01	<b>3483</b>
16 x 200mm	01	<b>3484</b>
16 x 250mm	01	<b>3485</b>



Calço para Telha				
Características	Material	Acabamento	Embalagem n° de peças	Código
4mm	Plástico	Ondulado	100pçs	<b>212</b>
6mm				<b>213</b>

# CORDAS



### Corda Trançada em Carretel Colorido

Características	Carga Ruptura	Embalagem	Código
3mm	137 kgf	399m	<b>2039</b>
4mm	201 kgf	230m	<b>2034</b>
5mm	268 kgf	154m	<b>2035</b>
6mm	380 kgf	110m	<b>2036</b>
8mm	545 kgf	258m	<b>2133</b>
10mm	714 kgf	190m	<b>2131</b>
12mm	1.096 kgf	140m	<b>2132</b>
14mm	1.938 kgf	80m	<b>2033</b>
16mm	2.152 kgf	55m	<b>2038</b>



### Corda Trançada em Carretel Colorido

Características	Carga Ruptura	Embalagem	Código
3mm	137 kgf	400m	<b>90</b>
4mm	201 kgf	220m	<b>92</b>
5mm	268 kgf	190m	<b>94</b>
6mm	380 kgf	150m	<b>96</b>



### Corda Trançada em Carretel Branco

Características	Carga Ruptura	Embalagem	Código
3mm	137 kgf	400m	<b>89</b>
4mm	201 kgf	220m	<b>91</b>
5mm	268 kgf	190m	<b>93</b>
6mm	380 kgf	150m	<b>95</b>
12mm	1.095 kgf	105m	<b>1451</b>
14mm	1.938 kgf	190m	<b>88</b>

# AUTOMOTIVO



## Pneu Pretinho

Embalagem	Código
500ml / 535g	<b>2554</b>

O pneu pretinho líquido, foi desenvolvido visando dar mais brilho, proteção, limpeza, conservação, aumenta a vida útil do pneu, evitando o ressecamento.



## Limpa Vidros

Embalagem	Código
500ml / 495g	<b>2553</b>

O limpa vidros M500 é um produto que visa a facilidade da limpeza dos vidros, deixando-os limpos e de aparência cristalizada, formando uma película protetora invisível.



## Detergente Automotivo - Gel

Embalagem	Código
500ml / 505g	<b>2555</b>

O Detergente Gel M500 foi desenvolvido para promover a limpeza de veículos, motocicletas etc, sem prejudicar as partes pintadas e emborrachadas.



## Vaselina M500

Embalagem	Código
170ml / 120g	<b>2236</b>

Formulada a base de parafinas selecionadas, com óleos básicos parafínicos, a Vaselina Spray M500 possui excelente resistência a água, boa proteção contra oxidação e um alto poder de lubrificação, suportando temperaturas inferiores a 60°C.



## Limpa TBI

Embalagem	Código
300ml / 200g	<b>2561</b>

O Limpa TBI M500 foi desenvolvido especialmente para limpar sem desmontar corpo de borboleta, válvulas, cabeçotes e coletores de veículos movidos à álcool e gasolina



## Graxa Azul Multiuso

Embalagem	Código
200ml / 140g	<b>2234</b>

A Graxa Multiuso M500 é formulada à base de Lítio, com bases parafínicas. Possui excelente resistência à água, boa proteção contra a corrosão, elevada resistência à oxidação e grande estabilidade mecânica.



## Grafite

Embalagem	Código
200ml / 100g	<b>2235</b>

O Grafite Spray M500 foi desenvolvido visando uma fácil aplicação em locais de difícil acesso, formando uma película protetora e lubrificante. Pode ser aplicado em canaletas de vidros, fechaduras, portões, máquinas, trilhos e mecanismos em geral, reduzindo o atrito



## Silicone

Aroma	Embalagem	Código
Neutro	300ml / 170g	<b>2557</b>
Lavanda	300ml / 170g	<b>2558</b>

O Silicone Spray M500 foi desenvolvido para facilitar a aplicação do produto em superfícies, oferecendo proteção com economia e facilidade de uso. É utilizado em painéis de veículos, pneus, bancos de couro, para-choques, peças cromadas, grades plásticas, vidros, móveis, pratarias, cristais e etc.



## Limpa Ar - Granada

Aroma	Embalagem	Código
Carro Novo		<b>2561</b>
Lavanda	500ml / 535g	<b>2560</b>
Neutro		<b>2559</b>

O Limpa Ar Condicionado M500 foi desenvolvido para a limpeza no sistema de ventilação. Além de limpar, o produto proporciona um aroma agradável no interior do veículo.



## Óleo de Máquina

Embalagem	Código
100ml / 86g	<b>2237</b>

O Óleo de Máquina M500 foi desenvolvido para lubrificar e proteger de maneira fácil os aparelhos como, máquinas de costura, dobradiças, bicicletas, correntes, terousas, alicates, cadeados etc.



## Desengripante - Protec Lub

Embalagem	Código
300ml / 150g	<b>2197</b>



## Desengripante - TEKBOND

Embalagem	Código
200ml / 140g	<b>1912</b>