



BAKELITSUL
DESDE 1999



CATÁLOGO DE PRODUTOS

CABOS

Código Fabricação	Código Comercial	A	B	C	D	E	R
04712	07664	8	14,5	78	21	64	1/4"UNC RAC
04718	07666	8	14,5	78	21	64	1/4"UNC RIN
04714	07668	14	16,5	105	23,9	82	5/16"UNC RAC
04720	07669	14	16,5	105	23,9	82	5/16"UNC RIN
04715	07671	12	16,5	105	23,9	82	3/8"UNC RAC
04721	07673	12	16,5	105	23,9	82	3/8"UNC RIN
04722	07675	22	21,5	138	29	102	1/2"-12F RAC
04728	07676	20	21,5	138	29	102	1/2"-12F RIN
04729	07679	20	21,5	138	29	102	1/2"-13F RAC
09340	12245	8	14,5	76,5	21	64	1/2"-13F RIN
09341	12246	8	14,5	76,5	21	64	M4x0,7 RAC
04713	07665	10	14,5	80	21	64	M4x0,7 RIN
04719	07667	10	14,5	80	21	64	M6x1 RAC
04716	07652	13,8	16,5	104	23,9	82	M6x1 RIN
04722	07670	13,8	16,5	104	23,9	82	M8x1,25 RAC
04717	07672	12	16,5	104	23,9	82	M8x1,25 RIN
04723	07674	12	16,5	104	23,9	82	M10x1,5 RAC
04734	07677	19	21,5	135	29	102	M10x1,5 RIN
04736	07680	19	21,5	135	29	102	M12x1,75 RAC
							M12x1,75 RIN

CB-N-T2

CB

CABOS

CABOS

CB-N-TIPO2- CABO HASTE METÁLICA COM EMPUNHADURA DE BAQUELITE-T2



Código	A	B	C	D	E	R
06760	50	11	57 +/-2	29.2	8	M08x1.25 rosca aço



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / CABOS /
CB-N-TIPO2- CABO HASTE METÁLICA COM EMPUNHADURA DE BAQUELITE-T2

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.
BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.
Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.
Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.
Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

CB-N-T2

CB

CABOS

CABOS

CB-N-TIPO2- CABO HASTE METÁLICA COM EMPUNHADURA DE BAQUELITE-T2



Código	A	B	C	D	E	R
06761	50	11	75 +/-2	29.2	8	M08x1.25 rosca aço



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / CABOS /
CB-N-TIPO2- CABO HASTE METÁLICA COM EMPUNHADURA DE BAQUELITE-T2

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.
BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.
Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.
Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.
Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

CB-N-T2

CB

CABOS

CABOS

CB-N-TIPO2- CABO HASTE METÁLICA COM EMPUNHADURA DE BAQUELITE-T2



Código	A	B	C	D	E	R
06762	50	11	102 +/-2	29.2	8	M08x1.25 rosca aço



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / CABOS /
CB-N-TIPO2- CABO HASTE METÁLICA COM EMPUNHADURA DE BAQUELITE-T2

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.
BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.
Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.
Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.
Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

CB-N-T2

CB

CABOS

CABOS

CB-N-TIPO2- CABO HASTE METÁLICA COM EMPUNHADURA DE BAQUELITE-T2



Código	A	B	C	D	E	R
06763	50	14	70 +/-2	29.2	10	M10x1.5 rosca aço



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / CABOS /
CB-N-TIPO2- CABO HASTE METÁLICA COM EMPUNHADURA DE BAQUELITE-T2

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.
BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.
Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.
Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.
Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

CB-N-T2

CB

CABOS

CABOS

CB-N-TIPO2- CABO HASTE METÁLICA COM EMPUNHADURA DE BAQUELITE-T2



Código	A	B	C	D	E	R
06764	50	14	98 +/-2	29.2	10	M10x1.50 rosca aço



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / CABOS /
CB-N-TIPO2- CABO HASTE METÁLICA COM EMPUNHADURA DE BAQUELITE-T2

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.
BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.
Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.
Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.
Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

CB-N-T2

CB

CABOS

CABOS

CB-N-TIPO2- CABO HASTE METÁLICA COM EMPUNHADURA DE BAQUELITE-T2



Código	A	B	C	D	E	R
06765	50	14	131 +/-2	29.2	10	M10x1.5 rosca aço



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / CABOS /
CB-N-TIPO2- CABO HASTE METÁLICA COM EMPUNHADURA DE BAQUELITE-T2

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.
BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.
Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.
Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.
Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

CB-N-T2

CB

CABOS

CABOS

CB-N-TIPO2- CABO HASTE METÁLICA COM EMPUNHADURA DE BAQUELITE-T2



Código	A	B	C	D	E	R
06766	50	16	123 +/-2	29.2	12,7	M12x1,75 rosca aço



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / CABOS /
CB-N-TIPO2- CABO HASTE METÁLICA COM EMPUNHADURA DE BAQUELITE-T2

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.
BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.
Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.
Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.
Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

CB-N-T2

CABOS

CB-N-TIPO2- CABO HASTE METÁLICA COM EMPUNHADURA DE BAQUELITE-T2



Código	A	B	C	D	E	R
06767	50	16	163 +/-2	29.2	12,7	M12x1,75 rosca aço



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / CABOS /
CB-N-TIPO2- CABO HASTE METÁLICA COM EMPUNHADURA DE BAQUELITE-T2

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.

BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.

Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.

Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.

Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

CB-N-T2

CB

CABOS

CABOS

CB-N-TIPO2- CABO HASTE METÁLICA COM EMPUNHADURA DE BAQUELITE-T2



Código	A	B	C	D	E	R
06768	50	16	213 +/-2	29.2	12,7	M12x1,75 rosca aço



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / CABOS /
CB-N-TIPO2- CABO HASTE METÁLICA COM EMPUNHADURA DE BAQUELITE-T2

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.
BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.
Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.
Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.
Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

CB-N-T2

CB

CABOS

CABOS

CB-N-TIPO2- CABO HASTE METÁLICA COM EMPUNHADURA DE BAQUELITE-T2



Código	A	B	C	D	E	R
06769	50	11	57 +/-2	29.2	8	M08x1,25 rosca inox



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / CABOS /
CB-N-TIPO2- CABO HASTE METÁLICA COM EMPUNHADURA DE BAQUELITE-T2

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.
BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.
Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.
Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.
Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

CB-N-T2

CB

CABOS

CABOS

CB-N-TIPO2- CABO HASTE METÁLICA COM EMPUNHADURA DE BAQUELITE-T2



Código	A	B	C	D	E	R
06770	50	11	75 +/-2	29.2	8	M08x1.25 rosca inox



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / CABOS /
CB-N-TIPO2- CABO HASTE METÁLICA COM EMPUNHADURA DE BAQUELITE-T2

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.
BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.
Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.
Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.
Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

CB-N-T2

CB

CABOS

CABOS

CB-N-TIPO2- CABO HASTE METÁLICA COM EMPUNHADURA DE BAQUELITE-T2



Código	A	B	C	D	E	R
06771	50	11	102 +/-2	29.2	8	M08x1.25 rosca inox



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / CABOS /
CB-N-TIPO2- CABO HASTE METÁLICA COM EMPUNHADURA DE BAQUELITE-T2

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.
BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.
Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.
Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.
Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

CB-N-T2

CB

CABOS

CABOS

CB-N-TIPO2- CABO HASTE METÁLICA COM EMPUNHADURA DE BAQUELITE-T2



Código	A	B	C	D	E	R
06772	50	14	70 +/-2	29.2	10	M10x1.5 rosca inox



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / CABOS /
CB-N-TIPO2- CABO HASTE METÁLICA COM EMPUNHADURA DE BAQUELITE-T2

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.
BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.
Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.
Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.
Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

CB-N-T2

CB

CABOS

CABOS

CB-N-TIPO2- CABO HASTE METÁLICA COM EMPUNHADURA DE BAQUELITE-T2



Código	A	B	C	D	E	R
06773	50	14	98 +/-2	29.2	10	M10x1.5 rosca inox



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / CABOS /
CB-N-TIPO2- CABO HASTE METÁLICA COM EMPUNHADURA DE BAQUELITE-T2

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.
BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.
Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.
Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.
Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

CB-N-T2

CB

CABOS

CABOS

CB-N-TIPO2- CABO HASTE METÁLICA COM EMPUNHADURA DE BAQUELITE-T2



Código	A	B	C	D	E	R
06774	50	14	131 +/-2	29.2	10	M10x1.5 rosca inox



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / CABOS /
CB-N-TIPO2- CABO HASTE METÁLICA COM EMPUNHADURA DE BAQUELITE-T2

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.
BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.
Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.
Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.
Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

CB-N-T2

CABOS

CB-N-TIPO2- CABO HASTE METÁLICA COM EMPUNHADURA DE BAQUELITE-T2



Código	A	B	C	D	E	R
06775	50	16	123 +/-2	29.2	12,7	M12x1,75 rosca inox



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / CABOS /
CB-N-TIPO2- CABO HASTE METÁLICA COM EMPUNHADURA DE BAQUELITE-T2

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.

BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.

Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.

Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.

Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

CB-N-T2

CABOS

CB-N-TIPO2- CABO HASTE METÁLICA COM EMPUNHADURA DE BAQUELITE-T2



Código	A	B	C	D	E	R
06776	50	16	163 +/- 2	29.2	12,7	M12x1,75 rosca inox



BAKELITSUL
DESDE 1999

PRODUTOS / CABOS /
CB-N-TIPO2- CABO HASTE METÁLICA COM EMPUNHADURA DE BAQUELITE-T2

Medidas em milímetros (mm) e/ou fração de polegadas.

BakelitSul é marca registrada de Polímeros do Sul Comercial Ltda.

Alterações de projetos e/ou descontinuidade de produtos podem ocorrer sem aviso prévio.

Este catálogo não deve ser reproduzido em parte ou integral sem autorização e/ou citação da fonte.

Imagens deste catálogo e de nosso site são meramente ilustrativas, podendo haver variações com produtos reais.

BAKELITSUL.COM.BR

CB-N-T2

CABOS

CB-N-TIPO2- CABO HASTE METÁLICA COM EMPUNHADURA DE BAQUELITE-T2

Código	A	B	C	D	E	R
06777	50	16	213 +/-2	29.2	12,7	M12x1,75 rosca inox

**BAKELITSUL**
DESDE 1999PRODUTOS / CABOS /
CB-N-TIPO2- CABO HASTE METÁLICA COM EMPUNHADURA DE BAQUELITE-T2

ACABAMENTO

Ponta da haste fabricada em baquelite(*) liso polido preto.

FIXAÇÃO

Fixação através de rosca metálica externa em aço baixo carbono (RAC) zincado branco, ou aço inoxidável (RIN) AISI304.

Rosca externa conforme normas abaixo:

-Aço Baixo Carbono (RAC)

Rosca Métrica (MA): DIN 13 (ISO 965) - 6g

-Aço Inoxidável AISI 304 (RIN)

Rosca Métrica (MA): DIN 13 (ISO 965) - 6g

Aço inox austenítico, não magnético e não temperável

PARA OUTRO PADRÃO DE ROSCA CONSULTE NOSSO ATENDIMENTO.

MATÉRIA-PRIMA

(*)O composto técnico denominado Baquelite é um plástico industrial duro e denso, moldado sob processo de alta pressão e por aplicação de calor, conhecido popularmente por produto termorrígido. O composto é formado basicamente por uma massa única com o uso de resina fenólica de altas características mecânicas, cargas minerais e vegetais. É referenciado por normas internacionais: ASTM, NEMA. Possui como característica visual a cor preta.

-Propriedades físicas

Peso específico (g/cm³) ASTM D 792=1,37 a 1,43

Teor de cinzas, 800°C, % ASTM D 297=8,50 (±1,5)

Dureza Brinell ASTM E10=30

Coloração, aspecto=Preto

-Propriedades mecânicas

Resistência à flexão (MPa) ASTM D 790=60

Resistência à tração (MPa) ASTM D 638=28

Resistência à compressão (MPa) ASTM D 695=130

Temperatura de moldagem=170 (±10)

-Propriedades elétricas

Rigidez dielétrica (kV/mm) (T curto) ASTM D 149=2,00

-Aço baixo carbono Norma de equivalência W Nr 1.0715

C(carbono)máx=0,14

Si(silício)máx=0,05

Mn(manganês)máx=0,20-1,30

P(fósforo)máx=0,11

S(enxofre)máx=0,27-0,33

-Aço Inoxidável AISI304

Norma S de equivalência: ABNT-SAE-AISI 304 / W Nr

1.0715 / DIN ~X5CrNi18 9 / JIS: ~SUS304 / BS: 2333

C(carbono)máx=0,08

Si(silício)máx=0,75

Mn(manganês)máx=2,00

P(fósforo)máx=0,045

S(enxofre)máx=0,030

Ni(níquel)=8,00-10,50

Cr(cromo)=18,00-20,00

N(nitrogênio)máx=0,10

USO

Ideal para uso em ambientes com temperatura elevada, equipamentos gastronômicos, médico/hospitalares, etc.

O que é o BAQUELITE?

Baquelite é uma resina sintética, quimicamente estável e resistente ao calor. Trata-se da junção do fenol com o formaldeído (aldeído fórmico), formando um polímero chamado polifenol.

É o primeiro plástico feito de componentes sintéticos, foi desenvolvido por Leo Baekeland em Yonkers, Nova York, em 1907, e patenteado em 7 de dezembro de 1909 (Patente dos EUA 942699A), tendo criado, em 1910, a General Bakelite Company para a exploração industrial de suas descobertas.



BAKELITSUL
DESDE 1999