FORMETAL

FORNECEDORA DE METAIS LTDA

CONEXÕES

CONEXÕES DE LATÃO

CONEXÕES DE BRONZE

CONEXÕES DE AÇO INOX

CONEXÕES DE AÇO GALVANIZADO

CONEXÕES DE AÇO CARBONO

CONEXÕES DE FERRO FUNDIDO

Catálogo de Produtos

CONEXÕES ADAPTADOR NACIONAL **Código:** 01010001 **Produto:** ADAPTADOR BZ. FEMEA STORZ

Especificações, Dimensões Internas e Externas

2.1/2	2X1.1/2	2X1/2	2X2	2X2.1/2	3X2.1/2	ESP121	ESP122	ESP123	ESP124

CONEXÕES ADAPTADOR NACIONAL **Código:** 01010002 **Produto:** ADAPTADOR BZ. MACHO STORZ

Especificações, Dimensões Internas e Externas

2X1.1/2	2X2.1/2	3X2.1/2	3X3	ESP121	ESP123

CONEXÕES ADAPTADOR NACIONAL **Código:** 01010003 **Produto:** ADAPTADOR BZ STORZ

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2X1/2	ESP121	ESP124

CONEXÕES ADAPTADOR NACIONAL **Código:** 01010004 **Produto:** ADAPTADOR BZ. STORZ ESPIGA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2X2	2.1/2X2	2.1/2X3	2X1.1/2	ESP121	ESP123

CONEXÕES ADAPTADOR NACIONAL **Código:** 01010005 **Produto:** ADAPTADOR DAKO FEMEA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2

CONEXÕES ADAPTADOR NACIONAL **Código:** 01010006 **Produto:** ADAPTADOR DAKO MACHO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2

CONEXÕES ADAPTADOR NACIONAL **Código:** 01010007 **Produto:** ADAPTADOR DAKO FEMEA FREZADO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2	3/8

CONEXÕES ADAPTADOR NACIONAL **Código:** 01010008 **Produto:** ADAPTADOR DAKO MACHO FREZADO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2

CONEXÕES ADAPTADOR NACIONAL **Código:** 01010009 **Produto:** ADAPTADOR F/FUNDIDO PBA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

100MM	50MM	75MM

CONEXÕES ADAPTADOR NACIONAL **Código:** 01010010 **Produto:** ADAPTADOR RETO ERMEO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

U

CONEXÕES ADAPTADOR NACIONAL **Código:** 01010011 **Produto:** ADAPTADOR MACHO RORSCA BSP TUBO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2X3/4 1/4 1/4X1/8 1/4X16 1/8X8 14X1/2

CONEXÕES ADAPTADOR NACIONAL **Código:** 01010012 **Produto:** ADAPTADOR ERMETO 140237 - 12 - 12

Especificações, Dimensões Internas e Externas

U

CONEXÕES ADAPTADOR NACIONAL **Código:** 01010013 **Produto:** ADAPTADOR BZ. P/ REGIST. STORZ

Especificações, Dimensões Internas e Externas

2.1/2 ESP122 ESP123

CONEXÕES ADAPTADOR NACIONAL **Código:** 01010014 **Produto:** ADAPTADOR FEMEA/FEMEA LATAO NPT

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2X3/8

CONEXÕES ADAPTADOR NACIONAL **Código:** 01010015 **Produto:** ADAPTADOR INOX

Especificações, Dimensões Internas e Externas

ESP273 ESP274 ESP275

CONEXÕES ADAPTADOR NACIONAL **Código:** 01010016 **Produto:** ADAPTADOR

Especificações, Dimensões Internas e Externas

5/16 U

CONEXÕES ADAPTADOR NACIONAL **Código:** 01010017 **Produto:** ADAPTADOR RETO INOX ERMETO 070102-12-8

Especificações, Dimensões Internas e Externas

ESP329

CONEXÕES ADAPTADOR NACIONAL **Código:** 01010018 **Produto:** ADAPTADOR MACHO/MACHO KONNECT LH070102-16-24

Especificações, Dimensões Internas e Externas

ESP330

CONEXÕES ALAVANCA **Código:** 01020001 **Produto:** ALAVANCA P/ ENGATE TIPO IV INOX

Especificações, Dimensões Internas e Externas

U

CONEXÕES ANEL NACIONAL **Código:** 01030001 **Produto:** ANEL BORRACHA PARA JUNTA GIBO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

100MM 125MM 150MM 200MM 250MM 300MM 400MM 450MM 75MM

CONEXÕES ANEL NACIONAL **Código:** 01030002 **Produto:** ANEL BORRACHA JE/PBA/DEFOFO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

100MM 150MM 200MM 250MM 300MM 350MM 400MM 500MM 50MM 75MM

CONEXÕES ANEL NACIONAL **Código:** 01030003 **Produto:** ANEL BORRACHA HL

Especificações, Dimensões Internas e Externas

100MM 150MM 50MM 75MM

CONEXÕES ANEL NACIONAL **Código:** 01030004 **Produto:** ANEL DE VED. P/ ENGATE RAPIDO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

U

CONEXÕES ANEL NACIONAL **Código:** 01030005 **Produto:** ANEL DE VEDACAO PARA GAS

Especificações, Dimensões Internas e Externas

U

CONEXÕES ANEL NACIONAL **Código:** 01030006 **Produto:** ANEL PARA EMPATACAO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2 2.1/2

CONEXÕES ANEL NACIONAL **Código:** 01030007 **Produto:** ANEL DE SUSTENTACAO GRAU 8

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2 1/2 3/4 5/8

CONEXÕES ANEL NACIONAL **Código:** 01030008 **Produto:** ANEL BORRACHA P/ FLANGE ABF

Especificações, Dimensões Internas e Externas

100MM 150MM 200MM 250MM 300MM 350MM 400MM 50MM 75MM 80MM

CONEXÕES ANEL NACIONAL **Código:** 01030009 **Produto:** ANEL BORRACHA ESG PRIM AM DN

Especificações, Dimensões Internas e Externas

75MM

CONEXÕES ANEL NACIONAL **Código:** 01030010 **Produto:** JUNTA VEDAÇÃO CIRCULAR ERMETO JC BSP

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/4

CONEXÕES BUCHA REDUÇÃO NACIONAL **Código:** 01040004 **Produto:** BUCHA NYLON FISCHER C/ PARAFUSO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

S10 S12 S8

CONEXÕES BUCHA REDUÇÃO NACIONAL **Código:** 01040005 **Produto:** BUCHA CELERON

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1X3/4 2X1.1/2 3.1/2X2 3X1.1/2 3X2 ESP16

CONEXÕES BUCHA REDUÇÃO NACIONAL **Código:** 01040006 **Produto:** BUCHA RED. 241 BSP

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2X1	1.1/4X1	1/2X1/4	1/2X3/8	1X1/2	1X3/4	1X3/8	2.1/2X1	2.1/2X2	2X1
2X1.1/2	2X1.1/4	2X1/2	2X3/4	3/4X1/2	3/4X1/4	3/4X3/8	3/8X1/4	3X1.1/2	3X1.1/4
3X2	3X2.1/2	4X1	4X2	4X2.1/2	4X3	4X3/4	5X4	6X4	6X5
ESP02	ESP03	ESP04	ESP06	ESP12	ESP13	ESP48	ESP49	ESP50	

CONEXÕES BUCHA REDUÇÃO NACIONAL **Código:** 01040007 **Produto:** BUCHA MACHO FEMEA NPT LATAO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

3/4

CONEXÕES BUCHA REDUÇÃO NACIONAL **Código:** 01040008 **Produto:** BUCHA RED. 1002 NPT

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2X1	1.1/4X1	1/2X1/4	1/2X3/8	1X1/2	1X3/4	1X3/8	2.1/2X1	2.1/2X2	2X1
2X1.1/2	2X1.1/4	2X1/2	2X3/4	3/4X1/2	3/4X1/4	3/4X3/8	3/8X1/4	3X1.1/2	3X1.1/4
3X2	3X2.1/2	4X2	4X2.1/2	4X3	ESP02	ESP03	ESP04	ESP06	ESP13
ESP51	ESP52								

CONEXÕES BUCHA REDUÇÃO NACIONAL **Código:** 01040009 **Produto:** BUCHA RED. 1002 150 LBS

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/4X1	1/2X1/4	1/2X3/8	1X1/2	1X3/4	2X1	3/4X1/2	3/4X1/4	3/4X3/8	ESP02
ESP04	ESP06								

CONEXÕES BUCHA REDUÇÃO NACIONAL **Código:** 01040010 **Produto:** BUCHA RED. ACO 3000 LBS R.

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2X1	1.1/4X1	1/2X1/4	1/2X3/8	1X1/2	1X3/4	2.1/2X2	2X1	2X1.1/2	2X1.1/4
2X1/2	2X3/4	3/4X1/2	3/4X1/4	3/4X3/8	3/8X1/4	3X1.1/2	3X2	3X2.1/2	4X1.1/2
4X2	4X2.1/2	4X3	6X4	ESP02	ESP03	ESP04	ESP06	ESP12	ESP129
ESP13	ESP51								

CONEXÕES BUCHA REDUÇÃO NACIONAL **Código:** 01040011 **Produto:** BUCHA RED. COBRE 600 - 2

Especificações, Dimensões Internas e Externas

104X66M	104X79M	22X15M	28X15M	28X22M	35X15M	35X22M	35X28M	42X15M	42X22M
42X28M	42X35M	54X15M	54X22M	54X28M	54X35M	54X42M	66X15M	66X22M	66X28M
66X35M	66X42M	66X54M	79X66M						

CONEXÕES BUCHA REDUÇÃO NACIONAL **Código:** 01040012 **Produto:** BUCHA RED. COBRE R. - 30

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2X1	1.1/4X1	1/2X1/4	1/2X3/8	1X1/2	1X3/4	2X1	2X1.1/2	2X1.1/4	2X1/2
2X3/4	3/4X1/2	3/8X1/4	ESP02	ESP03	ESP04	ESP06	ESP51		

CONEXÕES BUCHA REDUÇÃO NACIONAL **Código:** 01040013 **Produto:** BUCHA RED. ACO INOX 3000LBS

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2X1	1.1/4X1	1/2X1/8	1/4X1/8	1X1/2	1X3/4	2.1/2X1	2.1/2X2	2X1	2X1.1/2
2X1.1/4	2X1/2	3/4X1/2	3/4X3/8	3/8X1/4	4X2	ESP03	ESP06	ESP12	ESP13
ESP51									

CONEXÕES BUCHA REDUÇÃO NACIONAL **Código:** 01040014 **Produto:** BUCHA RED. PARA GAS

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2X1/4	1/2X1/8	1/2X3/8	1/4	1/4X1/8	1/4X3/4	1/4X3/8	1/8	3/4X1/2	3/4X1/4
3/4X1/8	3/4X3/8	3/8X1/4	3/8X1/8	ESP118	ESP119				

CONEXÕES BUCHA REDUÇÃO NACIONAL **Código:** 01040015 **Produto:** BUCHA RED. FºFº HL

Especificações, Dimensões Internas e Externas

100X75M	150X100	75X50MM

CONEXÕES BUCHA REDUÇÃO NACIONAL **Código:** 01040016 **Produto:** BUCHA RED. ACO INOX 150/300LBS

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2X1	1.1/4X1	1/2X1/4	1/2X1/8	1/2X3/8	1/4X1/8	1X1/2	1X1/4	1X3/4	1X3/8
2.1/2X1	2.1/2X2	2X1	2X1.1/2	2X1.1/4	2X1/2	2X3/4	3/4X1/2	3/4X1/4	3/4X3/8
3/8X1/4	3/8X1/8	3X1.1/2	3X2	3X2.1/2	4X2	4X3	ESP02	ESP03	ESP04
ESP06	ESP13	ESP51							

CONEXÕES BUCHA REDUÇÃO NACIONAL **Código:** 01040017 **Produto:** BUCHA RED. ACO INOX 6000 LBS

Especificações, Dimensões Internas e Externas

2X1/2

CONEXÕES BUCHA REDUÇÃO NACIONAL **Código:** 01040018 **Produto:** BUCHA PLASTICA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

U

CONEXÕES BUCHA REDUÇÃO NACIONAL **Código:** 01040019 **Produto:** BUCHA PLASTICA S

Especificações, Dimensões Internas e Externas

U

CONEXÕES BUCHA REDUÇÃO NACIONAL **Código:** 01040020 **Produto:** BUCHA BZ COMUM

Especificações, Dimensões Internas e Externas

ESP117

CONEXÕES BUCHA REDUÇÃO NACIONAL **Código:** 01040021 **Produto:** BUCHA FIX DURA D-10

Especificações, Dimensões Internas e Externas

U

CONEXÕES BUCHA REDUÇÃO NACIONAL **Código:** 01040022 **Produto:** BUCHA DE BZ SAE 620

Especificações, Dimensões Internas e Externas

ESP146 ESP147 ESP148 ESP149 ESP150 ESP151

CONEXÕES BUCHA REDUÇÃO NACIONAL **Código:** 01040023 **Produto:** BUCHA RED. POLIPROPILENO NPT

Especificações, Dimensões Internas e Externas

3X2

CONEXÕES BUJAO **Código:** 01050001 **Produto:** BUJAO 291

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1 1.1/2 1.1/4 1/2 1/4 2 2.1/2 3 3/4 3/8
4 6

CONEXÕES BUJAO **Código:** 01050002 **Produto:** BUJAO 1010

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1 1.1/2 1.1/4 1/2 1/4 2 2.1/2 3 3/4 3/8
4

CONEXÕES BUJAO **Código:** 01050003 **Produto:** BUJAO 1010 150 LBS NPT

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1 1/2 1/4 2 3/4 3/8

CONEXÕES	BUJAO	**Código:** 01050004	**Produto:** BUJAO ACO INOX 3000LBS ROSCA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	1/4	1/8	2	3	3/4	3/8

CONEXÕES	BUJAO	**Código:** 01050005	**Produto:** BUJAO ACO INOX 150/300LBS

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	1/4	1/8	2	2.1/2	3/8

CONEXÕES	BUJAO	**Código:** 01050006	**Produto:** BUJAO COBRE 717

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	2	3/4

CONEXÕES	BUJAO	**Código:** 01050007	**Produto:** BUJAO REDONDO ERMETO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

3/4

CONEXÕES	BUJAO	**Código:** 01050008	**Produto:** BUJAO VSTI AC DN

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2	3

CONEXÕES	BUJAO	**Código:** 01050009	**Produto:** BUJAO C/ CABECA QUADRADA NPTF 6025

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/4	1/8	3/8

CONEXÕES	BUJAO	**Código:** 01050010	**Produto:** BUJÃO PVC

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2

CONEXÕES	CAPS - NACIONAL	**Código:** 01060001	**Produto:** CAPS ACO 3000 LBS ROSCA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	1/4	2	2.1/2	3/4	3/8

CONEXÕES	CAPS - NACIONAL	**Código:** 01060002	**Produto:** CAPS ACO SCH 40

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	1/4	10	12	14	2	2.1/2
24	3	3.1/2	3/4	3/8	4	5	6	8	

CONEXÕES CAPS - NACIONAL **Código:** 01060003 **Produto:** CAPS ACO SCH 80

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	2	2.1/2	3	3.1/2	4	5	6
8									

CONEXÕES CAPS - NACIONAL **Código:** 01060004 **Produto:** CAPS ACO SCH 40 QUALIF

Especificações, Dimensões Internas e Externas

10	2	2.1/2	3	4	5	6	8

CONEXÕES CAPS - NACIONAL **Código:** 01060005 **Produto:** CAPS ACO SCH 80 QUALIF

Especificações, Dimensões Internas e Externas

10	2	2.1/2	3	4	6	8

CONEXÕES CAPS - NACIONAL **Código:** 01060006 **Produto:** CAPS F/FUNDIDO KJE

Especificações, Dimensões Internas e Externas

100MM	150MM	200MM	250MM	75MM	80MM

CONEXÕES CAPS - NACIONAL **Código:** 01060007 **Produto:** CAPS ACO 3000 LBS SW

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	1/4	2	3/4	3/8

CONEXÕES CAPS - NACIONAL **Código:** 01060008 **Produto:** CAPS ACO INOX SCH 10

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	2	2.1/2	3	3/4	4

CONEXÕES CAPS - NACIONAL **Código:** 01060009 **Produto:** CAPS ACO INOX SCH 40

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2	2	2.1/2	3	4	6

CONEXÕES COLAR NACIONAL **Código:** 01070001 **Produto:** COLAR ACO CARBONO A105

Especificações, Dimensões Internas e Externas

10X1	10X3/4	12X1	12X3/4	16X3/4	2X1	2X3/4	3X1	3X3/4	4X1
4X1/2	4X3/4	6X1	6X1/2	6X3/4	8X1	8X3/4	ESP131	ESP132	ESP133
ESP134									

CONEXÕES COLAR NACIONAL **Código:** 01070002 **Produto:** COLAR ACO CARBONO A105 SW

Especificações, Dimensões Internas e Externas

2X1	2X1.1/2	2X1/2	2X3/4	3X3/4	4X1	4X1/2	4X3/4	6X1	6X2

6X3/4	ESP132

CONEXÕES COLAR NACIONAL **Código:** 01070003 **Produto:** COLAR P/ TUBO F/FUNDIDO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

100MM	150MM	200MM	250MM	50MM	75MM

CONEXÕES COLAR NACIONAL **Código:** 01070004 **Produto:** COLAR ACO CARB. A105 SOLDA TOPO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

4X2	8X4

CONEXÕES CONECTOR NACIONAL **Código:** 01080001 **Produto:** CONECTOR COBRE 603 - R.INTER.

Especificações, Dimensões Internas e Externas

104X4	15X1/2	22X1/2	22X3/4	28X1	28X1/2	54X2	79X3	ESP41	ESP42
ESP43									

CONEXÕES CONECTOR NACIONAL **Código:** 01080002 **Produto:** CONECTOR COBRE 604 - R.EXT.

Especificações, Dimensões Internas e Externas

104X4	15X1/2	22X3/4	28X1	54X2	79X3	ESP41	ESP42	ESP43	ESP44

CONEXÕES CONECTOR NACIONAL **Código:** 01080003 **Produto:** CONECTOR FEMEA NPTF 2005

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2X1/2	1/2X1/4	1/2X3/8	1/4X1/4	3/8X1/2	3/8X1/4	3/8X3/8

CONEXÕES CONECTOR NACIONAL **Código:** 01080004 **Produto:** CONECTOR MACHO NPTF 2004M

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2X1/2	1/2X3/8	1/4X1/4	10X1/4	3/8X1/2	3/8X1/4	3/8X3/8

CONEXÕES CONECTOR NACIONAL **Código:** 01080005 **Produto:** CONECTOR MACHO NPTF 2004ES

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/4X1/2	1/4X3/8

CONEXÕES CONECTOR NACIONAL **Código:** 01080006 **Produto:** CONECTOR MACHO OD NPT

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/4X1/4	10X1/2

CONEXÕES CONECTOR NACIONAL **Código:** 01080007 **Produto:** CONECTOR MACHO OD

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/4X1/2

CONEXÕES CONECTOR NACIONAL **Código:** 01080008 **Produto:** CONECTOR LATAO FEMEA NPT

Especificações, Dimensões Internas e Externas

25X3/4 ESP50 ESP51 ESP52 ESP53

CONEXÕES CONECTOR NACIONAL **Código:** 01080009 **Produto:** CONECTOR LATAO MACHO NPT

Especificações, Dimensões Internas e Externas

25X3/4 28X1

CONEXÕES CONECTOR NACIONAL **Código:** 01080010 **Produto:** CONECTOR PARA ATERRAMENTO C/ RABICHO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

70MM

CONEXÕES CONECTOR NACIONAL **Código:** 01080011 **Produto:** CONECTOR M. PUSH IN BSP

Especificações, Dimensões Internas e Externas

ESP48 ESP49 ESP50 ESP51 ESP52 ESP53

CONEXÕES CONECTOR NACIONAL **Código:** 01080012 **Produto:** CONECTOR M. PUSH IN BSPT

Especificações, Dimensões Internas e Externas

ESP50 ESP51 ESP52 ESP53

CONEXÕES COTOVELO NACIONAL **Código:** 01100001 **Produto:** COTOVELO 90

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1 1.1/2 1.1/4 1/2 1/4 2 2.1/2 2X1 3 3/4
3/8 4 5 6

CONEXÕES COTOVELO NACIONAL **Código:** 01100002 **Produto:** COTOVELO 45 120

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1 1.1/2 1.1/4 1/2 1/4 2 2.1/2 3 3/4 3/8
4 5 6

CONEXÕES COTOVELO NACIONAL **Código:** 01100003 **Produto:** COTOVELO 2015

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1 1.1/2 1.1/4 1/2 1/4 2 2.1/2 3 3/4 3/8
4 6

CONEXÕES COTOVELO NACIONAL **Código:** 01100004 **Produto:** COTOVELO 45 2025 NPT

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1 1.1/2 1.1/4 1/2 1/4 2 2.1/2 3 3/4 3/8

4 6

CONEXÕES COTOVELO NACIONAL **Código:** 01100005 **Produto:** COTOVELO 90 1015 NPT

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1 1.1/2 1.1/4 1/2 2 2.1/2 3/4 4

CONEXÕES COTOVELO NACIONAL **Código:** 01100006 **Produto:** COTOVELO 45 1025 NPT

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1 1.1/2 1/2 3/4

CONEXÕES COTOVELO NACIONAL **Código:** 01100007 **Produto:** COTOVELO C/ SAIDA LATERAL 221

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2 2 3/4

CONEXÕES COTOVELO NACIONAL **Código:** 01100008 **Produto:** COTOVELO MACHO-FEMEA 92

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1 1.1/2 1.1/4 1/2 1/4 2 2.1/2 3/4 3/8 4

CONEXÕES COTOVELO NACIONAL **Código:** 01100009 **Produto:** COTOVELO MACHO-FEMEA 2030 NPT

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1 1.1/2 1.1/4 1/2 2 3 3/4 3/8

CONEXÕES COTOVELO NACIONAL **Código:** 01100010 **Produto:** COTOVELO ACO 90 3000 LBS ROSCA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1 1.1/2 1.1/4 1/2 1/4 2 2.1/2 3 3/4 3/8

CONEXÕES COTOVELO NACIONAL **Código:** 01100011 **Produto:** COTOVELO ACO 90 3000 LBS SW

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1 1.1/2 1.1/4 1/2 1/4 2 2.1/2 3/4 3/8

CONEXÕES COTOVELO NACIONAL **Código:** 01100012 **Produto:** COTOVELO ACO 45 3000 ROSCA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1 1.1/2 1.1/4 1/2 1/4 2 2.1/2 3 3/4 3/8
4

CONEXÕES COTOVELO NACIONAL **Código:** 01100013 **Produto:** COTOVELO ACO 45 3000 LBS SW

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1 1.1/2 1.1/4 1/2 1/4 2 3/4 3/8

CONEXÕES COTOVELO NACIONAL **Código:** 01100014 **Produto:** COTOVELO ACO INOX 90 3000L. ROSCA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	1/4	1/8	2	3/4	3/8

CONEXÕES COTOVELO NACIONAL **Código:** 01100015 **Produto:** COTOVELO ACO INOX 90 3000L. SW

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	2	2.1/2	3/4	3/8

CONEXÕES COTOVELO NACIONAL **Código:** 01100016 **Produto:** COTOVELO ACO INOX 45 3000L. ROSCA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1/2	1/4	2

CONEXÕES COTOVELO NACIONAL **Código:** 01100017 **Produto:** COTOVELO ACO INOX 45 3000L. SW

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/4	1/2	2	3/4

CONEXÕES COTOVELO NACIONAL **Código:** 01100018 **Produto:** COTOVELO ACO INOX 90 150/300L. ROSCA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1/4	1/8	3/4	3/8	4

CONEXÕES COTOVELO NACIONAL **Código:** 01100019 **Produto:** COTOVELO ACO INOX 90 150/300L. SW

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	2	3/4

CONEXÕES COTOVELO NACIONAL **Código:** 01100020 **Produto:** COTOVELO ACO INOX 45 150/300 LBS SW

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2	1.1/4	1/2	2	3/4

CONEXÕES COTOVELO NACIONAL **Código:** 01100021 **Produto:** COTOVELO ACO INOX MACHO-FEMEA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2	1/2	1/4	2	3/4	3/8

CONEXÕES COTOVELO NACIONAL **Código:** 01100022 **Produto:** COTOVELO COBRE C/ ROSCA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	2	2.1/2	3/4

CONEXÕES COTOVELO NACIONAL **Código:** 01100023 **Produto:** COTOVELO COBRE 45 ROSCA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	2	3/4

CONEXÕES COTOVELO NACIONAL **Código:** 01100024 **Produto:** COTOVELO REDUCAO 90

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/4X1	1/2X1/4	1/2X3/8	1X1/2	1X3/4	2.1/2X2	2X1.1/4	2X3/4	3/4X1/2	3/4X3/8
3/8X1/4	ESP003	ESP132	ESP159	ESP160	ESP161				

CONEXÕES COTOVELO NACIONAL **Código:** 01100025 **Produto:** COTOVELO COBRE 607

Especificações, Dimensões Internas e Externas

104MM	15MM	22MM	28MM	35MM	42MM	54MM	66MM	79MM

CONEXÕES COTOVELO NACIONAL **Código:** 01100026 **Produto:** COTOVELO COBRE 707-3 INT.

Especificações, Dimensões Internas e Externas

ESP163	ESP164	ESP165	ESP166	ESP167	ESP168	ESP169

CONEXÕES COTOVELO NACIONAL **Código:** 01100027 **Produto:** COTOVELO COBRE 707-4 EXT.

Especificações, Dimensões Internas e Externas

ESP163	ESP165	ESP167	ESP169

CONEXÕES COTOVELO NACIONAL **Código:** 01100028 **Produto:** COTOVELO REDUCAO COBRE R.

Especificações, Dimensões Internas e Externas

3/4X1/2

CONEXÕES COTOVELO NACIONAL **Código:** 01100029 **Produto:** COTOVELO CURTO MF NPTF 6042

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/8

CONEXÕES COTOVELO NACIONAL **Código:** 01100030 **Produto:** COTOVELO FORJADO 45 MF NPT 6045

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/4	3/8

CONEXÕES COTOVELO NACIONAL **Código:** 01100031 **Produto:** COTOVELO BOSCH

Especificações, Dimensões Internas e Externas

U

CONEXÕES COTOVELO NACIONAL **Código:** 01100032 **Produto:** COTOVELO DAKO FEMEA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2X3/8

CONEXÕES COTOVELO NACIONAL **Código:** 01100033 **Produto:** COTOVELO SAE

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2 1/4 3/8

CONEXÕES COTOVELO NACIONAL **Código:** 01100034 **Produto:** COTOVELO MACHO FREIO A AR NPTF 2007M

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2X1/2 1/4X1/2 1/4X1/4 3/8X1/4 3/8X3/8

CONEXÕES COTOVELO NACIONAL **Código:** 01100035 **Produto:** COTOVELO MACHO FREIO A AR NPTF 2007 ES

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/4X3/8

CONEXÕES COTOVELO NACIONAL **Código:** 01100036 **Produto:** COTOVELO UNIAO FREIO A AR 2006M

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2X1/2 1/4X1/4 3/8X3/8

CONEXÕES COTOVELO NACIONAL **Código:** 01100037 **Produto:** COTOVELO MACHO COMPR. MONT. 2007

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/4X3/8 10X1/4 10X1/8 ESP170

CONEXÕES COTOVELO NACIONAL **Código:** 01100038 **Produto:** COTOVELO UNIAO COMPR. MONTADO 1006

Especificações, Dimensões Internas e Externas

5/16

CONEXÕES COTOVELO NACIONAL **Código:** 01100039 **Produto:** COTOVELO FEMEA FREIO A AR NPTF 2008M

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2X1/2

CONEXÕES COTOVELO NACIONAL **Código:** 01100040 **Produto:** COTOVELO P/ TUBO PEAD 93

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2X20M 1X32M 3/4X20M

CONEXÕES COTOVELO NACIONAL **Código:** 01100041 **Produto:** COTOVELO RED. 1020 NPT

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1X1/2 1X3/4 3/4X1/2

CONEXÕES COTOVELO NACIONAL **Código:** 01100042 **Produto:** COTOVELO FEMEA NPTF 6008

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/4X1/4 1/8X1/8 3/8X3/8

CONEXÕES COTOVELO NACIONAL **Código:** 01100043 **Produto:** COTOVELO ACO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

U

CONEXÕES COTOVELO NACIONAL **Código:** 01100044 **Produto:** COTOVELO MACHO DESMONTADO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

ESP289

CONEXÕES COTOVELO NACIONAL **Código:** 01100045 **Produto:** COTOVELO MACHO P/ TUB. PLAST. MONTADO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

3/8X1/4

CONEXÕES COTOVELO NACIONAL **Código:** 01100046 **Produto:** COTOVELO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

ESP290

CONEXÕES COTOVELO NACIONAL **Código:** 01100047 **Produto:** COTOVELO COBRE MACHO-FEMEA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2

CONEXÕES COTOVELO NACIONAL **Código:** 01100048 **Produto:** CONEXÃO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

U

CONEXÕES COTOVELO NACIONAL **Código:** 01100049 **Produto:** COTOVELO M. GIR PUSH IN

Especificações, Dimensões Internas e Externas

12X1/4 12X1/8 8X1/4 8X1/8

CONEXÕES COTOVELO NACIONAL **Código:** 01100050 **Produto:** COTOVELO TUPYPRESS

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2	3/4

CONEXÕES UNIAO DE ACO - IMPORTADOS **Código:** 0110100001 **Produto:** UNIÃO NORGREN I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2	1/4

CONEXÕES UNIAO DE ACO - IMPORTADOS **Código:** 0110100002 **Produto:** UNIÃO RAP RET REF FESTO OS-VO I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

12

CONEXÕES UNIAO DE ACO - IMPORTADOS **Código:** 0110100003 **Produto:** UNIÃO AÇO INOX 150/300L. ROSCA I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	2	2.1/2	3	3/4	3/8

CONEXÕES UNIAO DE ACO - IMPORTADOS **Código:** 0110100004 **Produto:** UNIÃO AÇO INOX 150/300L. SW I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	2	2.1/2	3/4

CONEXÕES UNIAO DE ACO - IMPORTADOS **Código:** 0110100005 **Produto:** UNIÃO AÇO INOX 3000LBS SW I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2

CONEXÕES UNIAO DE ACO - IMPORTADOS **Código:** 0110100006 **Produto:** UNIÃO REGULAR SAE P/ GAS I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2X1/2	1/4	3/8	ESP268	ESP269	ESP270	ESP271

CONEXÕES UNIAO DE ACO - IMPORTADOS **Código:** 0110100007 **Produto:** UNIÃO PARA GAS I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

3/8X1/2

CONEXÕES UNIAO DE ACO - IMPORTADOS **Código:** 0110100008 **Produto:** UNIÃO ASS INT AÇO 3000 LBS SW I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1

CONEXÕES UNIAO DE ACO - IMPORTADOS **Código:** 0110100009 **Produto:** UNIÃO ASS INT AÇO 3000 LBS ROSCA I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1/2	3/4	30MMX1

CONEXÕES UNIAO DE ACO - IMPORTADOS **Código:** 0110100010 **Produto:** UNIÃO AÇO INOX 304 ERMETO I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

12X1	30MMX1	3X1	ESP113

CONEXÕES UNIAO DE ACO - IMPORTADOS **Código:** 0110100011 **Produto:** UNIAO LATAO I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1

CONEXÕES TE REDUÇÃO - NACIONAL **Código:** 0110300001 **Produto:** TE REDUÇÃO 130 R

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2X1/4	1/2X3/8	1X1/2	1X3/4	21/2X1	21/2X2	2X1	2X11/2	2X11/4	2X3/4
3/4X1/2	3/4X3/8	3/8X1/4	3X1	3X1.1/2	3X1.1/4	3X2	3X21/2	4X2	4X21/2
4X3	ESP01	ESP02	ESP03	ESP04	ESP05	ESP06	ESP07	ESP08	ESP09
ESP10									

CONEXÕES TE REDUÇÃO - NACIONAL **Código:** 0110300002 **Produto:** TE REDUÇÃO 1065 NPT

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1X1/2	1X3/4	2X1	3/4X1/2	ESP05	ESP08

CONEXÕES TE REDUÇÃO - NACIONAL **Código:** 0110300003 **Produto:** TE REDUÇÃO 2065R

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2X1/4	1/2X3/8	1X1/2	1X3/4	2	21/2X2	2X11/2	2X11/4	3/4X1/2	3/4X3/8
3X2	3X21/2	4X21/2	4X3	6X4	ESP02	ESP03	ESP06	ESP07	ESP10

CONEXÕES TE REDUÇÃO - NACIONAL **Código:** 0110300004 **Produto:** TE REDUÇÃO AÇO 3000 LBS ROSCA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2X1/4	1/2X3/8	1X1/2	1X3/4	21/2X1	2X1	2X11/2	2X11/4	2X3/4	3/4X1/2
3X1	3X1.1/2	3X1.1/4	3X2	3X21/2	ESP01	ESP02	ESP03	ESP04	ESP05
ESP06	ESP07	ESP08	ESP09						

CONEXÕES TE REDUÇÃO - NACIONAL **Código:** 0110300005 **Produto:** TE REDUÇÃO AÇO 3000 LBS SW

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2X1/4	1/2X3/8	1X1/2	1X3/4	2X1	2X11/2	2X11/4	3/4X1/2	3/4X1/4	ESP01
ESP02	ESP03	ESP04	ESP05	ESP06	ESP07	ESP08	ESP11		

CONEXÕES TE REDUÇÃO - NACIONAL **Código:** 0110300006 **Produto:** TE REDUÇÃO AÇO SCH 40

Especificações, Dimensões Internas e Externas

10X4	10X6	10X8	12X6	12X8	18X12	1X1/2	1X3/4	21/2X2	2X1
2X11/2	2X3/4	3/4X1/2	3X1	3X1.1/2	3X1.1/4	3X21/2	4X1.1/2	4X2	4X21/2
4X3	5X2.1/2	5X4	6X2.1/2	6X3	6X4	8X4	8X5	8X6	ESP01
ESP02	ESP06	ESP10	ESP11						

CONEXÕES TE REDUÇÃO - NACIONAL **Código:** 0110300007 **Produto:** TE REDUÇÃO AÇO SCH 40 COM COSTURA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1X1/2	1X3/4	21/2X2	2X1	2X1/2	2X11/2	2X11/4	2X3/4	3X1	3X1.1/2
3X1.1/4	3X2	3X21/2	3X3/4	4X1	4X1.1/2	4X1/2	4X2	4X3	4X3/4
6X2	6X3	6X4	8X3	8X6	ESP01	ESP03	ESP04	ESP07	ESP09
ESP10	ESP11	ESP12							

CONEXÕES TE REDUÇÃO - NACIONAL **Código:** 0110300008 **Produto:** TE REDUÇÃO AÇO SCH 80

Especificações, Dimensões Internas e Externas

10X4	12X10	12X6	12X8	21/2X2	2X1	3X2	6X3	6X4

CONEXÕES TE REDUÇÃO - NACIONAL **Código:** 0110300009 **Produto:** TE REDUÇÃO QUALIFICADO SCH 40

Especificações, Dimensões Internas e Externas

3X2	4X2	6X4

CONEXÕES TE REDUÇÃO - NACIONAL **Código:** 0110300010 **Produto:** TE REDUÇÃO QUALIFICADO SCH 80

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1X1/2	1X3/4

CONEXÕES FLANGE INOX - IMPORTADOS **Código:** 0110600001 **Produto:** FLANGE ACO INOX CEGO I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1/2	2	3/4

CONEXÕES FLANGE INOX - IMPORTADOS **Código:** 0110600002 **Produto:** FLANGE ACO INOX SW I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2	2.1/2	3/4

CONEXÕES FLANGE INOX - IMPORTADOS **Código:** 0110600003 **Produto:** FLANGE ACO INOX SW 300 LBS I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

3/4

CONEXÕES FLANGE INOX - IMPORTADOS **Código:** 0110600004 **Produto:** FLANGE ACO LISO 150 LBS I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2	1/2	2	20	3	4	5	6

CONEXÕES FLANGE INOX - IMPORTADOS **Código:** 0110600005 **Produto:** FLANGE ACO INOX SO I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2	2	3	4	6	8

CONEXÕES FLANGE INOX - IMPORTADOS **Código:** 0110600006 **Produto:** FLANGE ACO INOX PESCOÇO I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2	2

CONEXÕES FLANGE INOX - IMPORTADOS **Código:** 0110600007 **Produto:** FLANGE ACO DIN 150 LBS

Especificações, Dimensões Internas e Externas

2	3	4	6

CONEXÕES COTOVELO IMPORTADO **Código:** 01110001 **Produto:** COTOVELO ACO 90 3000 LBS ROSCA I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1/2	3/4

CONEXÕES COTOVELO IMPORTADO **Código:** 01110002 **Produto:** COTOVELO ACO INOX 45 3000L. ROSCA I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

3/4

CONEXÕES COTOVELO IMPORTADO **Código:** 01110003 **Produto:** COTOVELO ACO INOX 90 150/300L. ROSCA I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	1/4	2	2.1/2	3	3/4	3/8

CONEXÕES COTOVELO IMPORTADO **Código:** 01110004 **Produto:** COTOVELO ACO INOX 45 150/300L. ROSCA I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	1/4	2	2.1/2	3/4	3/8

CONEXÕES COTOVELO IMPORTADO **Código:** 01110005 **Produto:** COTOVELO ACO INOX 45 150/300 LBS SW I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	3/8

CONEXÕES COTOVELO IMPORTADO **Código:** 01110006 **Produto:** COTOVELO ACO INOX MACHO-FEMEA I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	1/4

CONEXÕES COTOVELO IMPORTADO **Código:** 01110007 **Produto:** COTOVELO RED. ACO INOX 150/300L. I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1X1/2

CONEXÕES COTOVELO IMPORTADO **Código:** 01110008 **Produto:** PESTANA AC WPB SCH 40 I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

4

CONEXÕES COTOVELO IMPORTADO **Código:** 01110009 **Produto:** COTOVELO ACO INOX 90º 3000L. SW I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	2

CONEXÕES COTOVELO IMPORTADO **Código:** 01110010 **Produto:** COTOVELO ACO INOX 45º 3000L. SW I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1

CONEXÕES COTOVELO IMPORTADO **Código:** 01110011 **Produto:** COTOVELO SAE I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/4	45X0,50

CONEXÕES COTOVELO IMPORTADO **Código:** 01110012 **Produto:** COTOVELO AÇO INOX 90º 150/300 LBS SW I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	2	2.1/2	3	3/4

CONEXÕES COTOVELO IMPORTADO **Código:** 01110013 **Produto:** COTOVELO AÇO INOX 90º 3000 LBS R I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2

CONEXÕES COTOVELO IMPORTADO **Código:** 01110014 **Produto:** COTOVELO AÇO 90º 6000 LBS SW I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	3/4

CONEXÕES COTOVELO IMPORTADO **Código:** 01110015 **Produto:** COTOVELO NPT SAE I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2X3/8

CONEXÕES COTOVELO IMPORTADO **Código:** 01110016 **Produto:** COTOVELO DAKO FEMEA I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2

CONEXÕES COTOVELO IMPORTADO **Código:** 01110017 **Produto:** COTOVELO LATÃO I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2

CONEXÕES COTOVELO IMPORTADO **Código:** 01110018 **Produto:** COTOVELO AÇO 90 3000 LBS SW I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2

CONEXÕES COTOVELO IMPORTADO **Código:** 01110019 **Produto:** COTOVELO AÇO 90 6000 LBS ROSCA I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1

CONEXÕES COTOVELO IMPORTADO **Código:** 01110020 **Produto:** COTOVELO LATÃO GAS MACHO FEMEA I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2

CONEXÕES COTOVELO IMPORTADO **Código:** 01110021 **Produto:** COTOVELO LATÃO GAS FEMEA BM I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2X3/8

CONEXÕES ENGATE RAPIDO IMPORTADOS **Código:** 0111100001 **Produto:** ENGATE RAPIDO POLIPROPILENO I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

3

CONEXÕES PESTANA NACIONAL **Código:** 0111200001 **Produto:** PESTANA ACO INOX 304 SCH 5

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2	4	5	6	8

CONEXÕES PESTANA NACIONAL **Código:** 0111200002 **Produto:** PESTANA ACO INOX 304 SCH 10

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	10	2	2.1/2	3	3/4	4
5	6	8							

CONEXÕES PESTANA NACIONAL **Código:** 0111200003 **Produto:** PESTANA ACO INOX 304 SCH 40

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1/2	2	2.1/2	3	4

CONEXÕES PESTANA NACIONAL **Código:** 0111200004 **Produto:** PESTANA ACO INOX 316 SCH 10

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2	2	3

CONEXÕES PESTANA NACIONAL **Código:** 0111200005 **Produto:** PESTANA ACO INOX 316 SCH 40

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2	1.1/4	3	4

CONEXÕES PESTANA NACIONAL **Código:** 0111200006 **Produto:** PESTANA ACO INOX 304 SCH 10 LONGA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1/2	2	3	6

CONEXÕES PESTANA NACIONAL **Código:** 0111200007 **Produto:** PESTANA ACO INOX 316 SCH 10 LONGA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

2

CONEXÕES PESTANA NACIONAL **Código:** 0111200008 **Produto:** PESTANA ACO INOX 304 SCH 40 LONGA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

3/4

CONEXÕES PESTANA NACIONAL **Código:** 0111200009 **Produto:** PESTANA AC

Especificações, Dimensões Internas e Externas

4	5

CONEXÕES ADAPTADOR IMPORTADO **Código:** 0111700001 **Produto:** ADAPTADOR STAUFF SMD20 NPT I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2

CONEXÕES ADAPTADOR IMPORTADO **Código:** 0111700002 **Produto:** ADAPTADOR DAKO FEMEA FREZADO I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2

CONEXÕES ADAPTADOR IMPORTADO **Código:** 0111700003 **Produto:** ADAPTADOR LATÃO I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2X14	1/4X1/4	11/16	ESP113	ESP275

CONEXÕES ADAPTADOR IMPORTADO **Código:** 0111700004 **Produto:** ADAPTADOR BZ FEMEA STRORZ I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

2X1.1/2	2X2.1/2	ESP121	ESP123	ESP124

CONEXÕES ADAPTADOR IMPORTADO **Código:** 0111700005 **Produto:** ADAPTADOR DAKO FEME I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2

CONEXÕES ADAPTADOR IMPORTADO **Código:** 0111700006 **Produto:** ADAPTADOR BZ. MACHO STORZ I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

2X1.1/2	ESP348

CONEXÕES ADAPTADOR IMPORTADO **Código:** 0111700007 **Produto:** ADAPTADOR BZ. STORZ ESPIGA I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

ESP135	ESP348

CONEXÕES ADAPTADOR IMPORTADO **Código:** 0111700008 **Produto:** ADAPTADOR DAKO MACHO FREZADO I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2

CONEXÕES ADAPTADOR IMPORTADO **Código:** 0111700009 **Produto:** ADAPTADOR BZ P/ REGISTRO STRORZ

Especificações, Dimensões Internas e Externas

ESP122	ESP123

CONEXÕES FLANGE - IMPORTADOS **Código:** 0111900001 **Produto:** FLANGE AÇO CARBONO CEGO 150 LBS I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	10	12	14	16	18	2
2.1/2	20	3	3.1/2	3/4	4	5	6	7	8

CONEXÕES FLANGE - IMPORTADOS **Código:** 0111900002 **Produto:** FLANGE AÇO CARBONO CEGO 300 LBS I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	10	12	2	2.1/2	3	3/4
4	5	6	7	8					

CONEXÕES FLANGE - IMPORTADOS **Código:** 0111900003 **Produto:** FLANGE AÇO CARGONO SOBREPOSTO 150 LBS I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2	10	18	2	2.1/2	3	4	5	6

CONEXÕES FLANGE - IMPORTADOS **Código:** 0111900004 **Produto:** FLANGE AÇO CARGONO SOBREPOSTO 300 LBS I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	16	2.1/2

CONEXÕES FLANGE - IMPORTADOS **Código:** 0111900005 **Produto:** FLANGE AÇO CARBONO PESCOÇO 150 LBS I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

10	2	24	3	4	5	6

CONEXÕES FLANGE - IMPORTADOS **Código:** 0111900006 **Produto:** FLANGE AÇO ROSCADO 150 LBS I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

2

CONEXÕES FLANGE - IMPORTADOS **Código:** 0111900007 **Produto:** FLANGE AÇO LISO 150 LBS I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2	2	3	4

CONEXÕES FLANGE - IMPORTADOS **Código:** 0111900008 **Produto:** FLANGE AÇO CARBONO SOLTO 150 LBS I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

2	6

CONEXÕES FLANGE - IMPORTADOS **Código:** 0111900009 **Produto:** FIGURA 8 300 LBS I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

U

CONEXÕES FLANGE DIM **Código:** 0112000001 **Produto:** FLANGE ACO DIN 150 LBS

Especificações, Dimensões Internas e Externas

0,20MM	1	1.1/2	1.1/4	1/2	12	14	16	2	2.1/2
3	3/4	4	6						

CONEXÕES FLANGE DIM **Código:** 0112000002 **Produto:** FLANGE ACO DIN 150 LBS ROSCA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	2	2.1/2	3	3/4	4	5	6
8									

CONEXÕES FLANGE DIM **Código:** 0112000003 **Produto:** FLANGE ACO CEGO DIN 150 LBS

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	10	12	14	2	2.1/2	3
3/4	4	5	6	8					

CONEXÕES FLANGE DIM **Código:** 0112000004 **Produto:** FLANGE ACO DIN 150 LBS SO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

4

CONEXÕES FLANGE AÇO C/PESCOÇO **Código:** 0112100001 **Produto:** FLANGE ACO C/ PESCOCO 150 LBS

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	10	12	14	16	2	2.1/2
3	3/4	4	5	6	8				

CONEXÕES FLANGE AÇO C/PESCOÇO **Código:** 0112100002 **Produto:** FLANGE ACO C/ PESCOCO 300 LBS

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	10	12	14	16	2	2.1/2
3	3.1/2	3/4	4	5	6	8			

CONEXÕES FLANGE AÇO C/PESCOÇO **Código:** 0112100003 **Produto:** FLANGE ACO C/ PES. 150 LBS QUALIF

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	2	2.1/2	3	3/4	4	6	8

CONEXÕES FLANGE AÇO C/PESCOÇO **Código:** 0112100004 **Produto:** FLANGE ACO C/ PES. 300 LBS QUALIF

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	2	2.1/2	3	3/4	4	5	6

CONEXÕES FLANGE AÇO INOX **Código:** 0112200001 **Produto:** FLANGE ACO INOX CEGO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	2	2.1/2	3	3/4	4	5
6	8								

CONEXÕES FLANGE AÇO INOX **Código:** 0112200002 **Produto:** FLANGE ACO INOX CEGO 300 LBS

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	2	2.1/2	3	3/4	4

CONEXÕES FLANGE AÇO INOX **Código:** 0112200003 **Produto:** FLANGE ACO INOX ROSCADO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	2	2.1/2	3	3/4	4

CONEXÕES FLANGE AÇO INOX **Código:** 0112200004 **Produto:** FLANGE ACO INOX SW

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	2	2.1/2	3	4	5	6
8									

CONEXÕES FLANGE AÇO INOX **Código:** 0112200005 **Produto:** FLANGE ACO INOX SW 300 LBS

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	2	2.1/2	3	3/4	4	6

CONEXÕES FLANGE AÇO INOX **Código:** 0112200006 **Produto:** FLANGE ACO INOX C/ PESCOÇO 150 LBS

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	2	2.1/2	3	3/4	4	5
6									

CONEXÕES ACOPLAMENTO NACIONAL **Código:** 011230002 **Produto:** ACOPLAMENTO FLEX.

Especificações, Dimensões Internas e Externas

GR050	GR067	GR082	GR097	GR112	GR128	GR148	GR168	GR194	GR214
GR240	GR265	GR295	GR330						

CONEXÕES ACOPLAMENTO NACIONAL **Código:** 011230003 **Produto:** ANEL DE BORRACHA PARA ACOPLAMENTO FLEX

Especificações, Dimensões Internas e Externas

050GR	GR050	GR067	GR082	GR097	GR112	GR128	GR148	GR168	GR194
GR214	GR240								

CONEXÕES ANEL IMPORTADO **Código:** 011240001 **Produto:** ANEL DE SUSTENTACAO GRAU 8 I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/4

CONEXÕES COLA NACIONAL **Código:** 011250002 **Produto:** COLA VEDA JUNTA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

UNICA

CONEXÕES COLA NACIONAL **Código:** 011250006 **Produto:** COLA TUBOLIT ADESIVO 301 A

Especificações, Dimensões Internas e Externas

UNICA

CONEXÕES COLA NACIONAL **Código:** 011250007 **Produto:** COLA TUBOLIT ADESIVO 304 AIB

Especificações, Dimensões Internas e Externas

UNICA

CONEXÕES COLA NACIONAL **Código:** 011250008 **Produto:** COLA NAUTICOLA EPOX A

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1,000KG 220GR 450GR 500GR 900GR

CONEXÕES COLA NACIONAL **Código:** 011250009 **Produto:** COLA MASSA EPOXI ADESIVA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

300GR 800GR

CONEXÕES COLA NACIONAL **Código:** 011250010 **Produto:** COLA NAUTICOLA EPOX B

Especificações, Dimensões Internas e Externas

190G 400GR 730GR 800GR

CONEXÕES COLA NACIONAL **Código:** 011250011 **Produto:** COLA LOCTITE

Especificações, Dimensões Internas e Externas

UNICA

CONEXÕES COLA NACIONAL **Código:** 011250012 **Produto:** COLA NAUTICOLA EPOX

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1KG

CONEXÕES COLA NACIONAL **Código:** 011250013 **Produto:** COLA CASCOLA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

UNICA

CONEXÕES COLA NACIONAL **Código:** 011250014 **Produto:** TUBOLITE PINCELAVEL VERDE COMP A

Especificações, Dimensões Internas e Externas

3,3KG

CONEXÕES COLA NACIONAL **Código:** 011250015 **Produto:** TUBOLITE PINCELAVEL VERDE COMP B

Especificações, Dimensões Internas e Externas

2,7KG

CONEXÕES COLA NACIONAL **Código:** 011250016 **Produto:** COLA TUBOLIT ADESIVO 301 B

Especificações, Dimensões Internas e Externas

UNICA

CONEXÕES COLA NACIONAL **Código:** 011250017 **Produto:** COLA NAUTICOLA COMP A/B

Especificações, Dimensões Internas e Externas

220GR 450GR

CONEXÕES COLAR IMPORTADO **Código:** 011260001 **Produto:** COLAR P/ TUBO F/FUNDIDO I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

100MM 150MM 200MM 250MM 300MM 50MM 75MM

CONEXÕES CONTRA PORCA NACIONAL **Código:** 011270001 **Produto:** CONTRA-PORCA 312

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1 1.1/2 1.1/4 1/2 2 2.1/2 3 3/4 3/8

CONEXÕES CONTRA PORCA NACIONAL **Código:** 011270002 **Produto:** CONTRAPINO ACO POLIDO 29 1/8 X 2

Especificações, Dimensões Internas e Externas

U

CONEXÕES GONZO NACIONAL **Código:** 011280001 **Produto:** GONZO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1 1/2 3/4 3/8 5/8 7/8

CONEXÕES GUARNIÇÃO NACIONAL **Código:** 011290001 **Produto:** GARNIÇÃO PARA TUBETE

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1 1.1/2 3/4

CONEXÕES FLANGEADOR **Código:** 0113000001 **Produto:** FLANGEADOR P/ TUBO COBRE 3/16 A 5/8

Especificações, Dimensões Internas e Externas

U

CONEXÕES FLANGE ACO CEGO **Código:** 0113100001 **Produto:** FLANGE ACO CEGO 150 LBS

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	10	12	14	16	18	2
2.1/2	3	3.1/2	3/4	4	5	6	8		

CONEXÕES FLANGE ACO CEGO **Código:** 0113100002 **Produto:** FLANGE ACO CEGO 150 LBS QUALIF.

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	2	2.1/2	3	3/4	4	6
8									

CONEXÕES FLANGE ACO CEGO **Código:** 0113100003 **Produto:** FLANGE ACO CEGO 300 LBS

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	10	2	2.1/2	3	3/4	4
5	6	8							

CONEXÕES FLANGE ACO CEGO **Código:** 0113100004 **Produto:** FLANGE ACO CEGO 300 LBS QUALIF.

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	2	2.1/2	3	4	6	8

CONEXÕES ANILHA NACIONAL **Código:** 0113200001 **Produto:** ANILHA AÇO AA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

10,0MM	12,0MM	14,0MM	16MM	18MM	20MM	22MM	25MM	28MM	30MM
32MM	35MM	38MM	42MM	6,00MM	8.0MM				

CONEXÕES ANILHA NACIONAL **Código:** 0113200002 **Produto:** ANILHA LATÃO FREIO A AR 2001

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1/2	3/8

CONEXÕES ESTRADO IMPORTADO **Código:** 0113300001 **Produto:** ESTRADO I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

U

CONEXÕES HASTE **Código:** 0113400001 **Produto:** HASTE

Especificações, Dimensões Internas e Externas

U

CONEXÕES PLACA CEGA **Código:** 0113500001 **Produto:** PLACA CEGA HL

Especificações, Dimensões Internas e Externas

100MM	150MM	50MM	75MM

CONEXÕES DESVIO **Código:** 0113600001 **Produto:** DESVIO D 75 SMU

Especificações, Dimensões Internas e Externas

150MM	75MM

CONEXÕES ISOLADOR **Código:** 0113700001 **Produto:** ISOLADOR ZAMBELLI SB3

Especificações, Dimensões Internas e Externas

3/8

CONEXÕES ACOPLADOR **Código:** 0113800001 **Produto:** ACOPLADOR CONEXEL

Especificações, Dimensões Internas e Externas

U

CONEXÕES ANILHA IMPORTADA **Código:** 0113900001 **Produto:** ANILHA AÇO INOX I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

10,0MM	12,0MM	14	6,00MM

CONEXÕES ANILHA IMPORTADA **Código:** 0113900002 **Produto:** ANILHA LATÃO I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/4

CONEXÕES BICO NACIONAL **Código:** 0114000001 **Produto:** BICO AÇO INOX

Especificações, Dimensões Internas e Externas

3/8

CONEXÕES GONZO IMPORTADO **Código:** 0114100001 **Produto:** GONZO I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1/2	3/4

CONEXÕES CRUZETA NACIONAL **Código:** 01160001 **Produto:** CRUZETA 180

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	1/4	2	2.1/2	3	3/4	3/8
4									

CONEXÕES CRUZETA NACIONAL **Código:** 01160002 **Produto:** CRUZETA 1068 NPT

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1/2	3/4

CONEXÕES CRUZETA NACIONAL **Código:** 01160003 **Produto:** CRUZETA COBRE 304

Especificações, Dimensões Internas e Externas

22MM 28MM

CONEXÕES CRUZETA NACIONAL **Código:** 01160004 **Produto:** CRUZETA F/FUNDIDO XBB JE

Especificações, Dimensões Internas e Externas

150MM

CONEXÕES CRUZETA NACIONAL **Código:** 01160005 **Produto:** CRUZETA ACO INOX 316 ROSCA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1 1/2 3/4

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170001 **Produto:** CURVA 60 RETORNO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1 1.1/2 1.1/4 1/2 2 3/4

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170002 **Produto:** CURVA TRANSPOSIÇÃO 85

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1 1/2 3/4

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170003 **Produto:** CURVA FEMEA 90 2

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1 1.1/2 1.1/4 1/2 2 2.1/2 3 3/4 3/8 4

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170004 **Produto:** CURVA FEMEA 45 41

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1 1.1/2 1.1/4 3 3/4 3/8 5 6

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170005 **Produto:** CURVA MACHO 90 3

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1 1.1/2 1.1/4 1/2 1/4 2 2.1/2 3 3/4 3/8
4 6

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170006 **Produto:** CURVA MACHO-FEMEA 90 1

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1 1.1/2 1.1/4 1/2 1/4 2 2.1/2 3 3/4 3/8
4

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170007 **Produto:** CURVA MACHO-FEMEA 45 40

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	2	2.1/2	3	3/4	3/8	4
5									

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170008 **Produto:** CURVA FEMEA 2033

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	2	2.1/2	3	3/4	4

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170009 **Produto:** CURVA ELETRODUTA 90

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	2	2.1/2	3	3/4	4

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170010 **Produto:** CURVA ELETRODUTA 45

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	3	4

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170011 **Produto:** CURVA RL 90 SCH 40

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	10	12	14	16	18	2
2.1/2	20	24	3	3.1/2	3/4	4	5	6	8

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170012 **Produto:** CURVA RL 45 SCH 40

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	10	12	14	16	18	2
2.1/2	20	24	26	3	3.1/2	3/4	4	5	6
8									

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170013 **Produto:** CURVA RL 45 SCH 80

Especificações, Dimensões Internas e Externas

10	12

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170014 **Produto:** CURVA RL 90 SCH 80

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	10	12	14	16	2	2.1/2
3	3/4	4	5	6	8				

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170015 **Produto:** CURVA RL 45 SCH 80

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	10	14	2	2.1/2	3	3/4
4	5	6	8						

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170016 **Produto:** CURVA RC 90 SCH 40

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	12	16	2	2.1/2	3	3/4	4
5	6	8							

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170017 **Produto:** CURVA RC 45 SCH 40

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	10	12	2	2.1/2	3	3/4
4	6								

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170018 **Produto:** CURVA RC 90 SCH 80

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	10	2	2.1/2	3	3.1/2	3/4	4
5	6	8							

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170019 **Produto:** CURVA RC 45 SCH 80

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	2	4	6	8

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170020 **Produto:** CURVA RT SCH 40 180

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	2	3

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170021 **Produto:** CURVA RL 90 SCH 40 QUALIF.

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	2	2.1/2	3	3/4	4	6
8									

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170022 **Produto:** CURVA RL 45 SCH 40 QUALIF.

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/4	1/2	10	2	2.1/2	3	3/4	4	5
6	8								

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170023 **Produto:** CURVA RL 90 SCH 80 QUALIF.

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1/2	2	2.1/2	3	3/4	4	6

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170024 **Produto:** CURVA RL 45 SCH 80 QUALIF.

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2	2	3	4	6

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170025 **Produto:** CURVA RC 90 SCH 40 QUALIF.

Especificações, Dimensões Internas e Externas

2	6

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170026 **Produto:** CURVA RC 90 SCH 80 QUALIF.

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2	4

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170027 **Produto:** CURVA COBRE P/ REFRIGERAÇÃO 90

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/8	1/2	3/4	3/8	5/8	7/8

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170028 **Produto:** CURVA COBRE P/ REFRIGERAÇÃO 45

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1/2	3/4	3/8	5/8	7/8

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170029 **Produto:** CURVA COBRE RET. P/ REFRIGERAÇÃO 180

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1/2	3/4	5/8	7/8	

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170030 **Produto:** CURVA ACO INOX 45 SCH 5

Especificações, Dimensões Internas e Externas

3	4

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170031 **Produto:** CURVA ACO INOX 90 SCH 5

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	2	2.1/2	3	4	6

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170032 **Produto:** CURVA ACO INOX 45 SCH 10

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	2	2.1/2	3	3/4	4	6

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170033 **Produto:** CURVA ACO INOX 90 SCH 10

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	2	2.1/2	3	3/4	4	5
6									

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170034 **Produto:** CURVA ACO INOX 45 SCH 40

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	2	2.1/2	3	3/4	4	6

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170035 **Produto:** CURVA ACO INOX 45 SCH 160

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/4

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170036 **Produto:** CURVA ACO INOX 90 SCH 40

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	2	2.1/2	3	3/4	4	6
8									

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170037 **Produto:** CURVA ACO INOX 45 SCH 80

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170038 **Produto:** CURVA ACO INOX 90 SCH 40 316

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	2

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170039 **Produto:** CURVA ACO INOX SANITARIA 45

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2	2	2.1/2	3/4

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170040 **Produto:** CURVA ACO INOX SANITARIA 90 C/ ENC. C/ FL. GE

Especificações, Dimensões Internas e Externas

2

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170041 **Produto:** CURVA ACO INOX SANITARIA 90

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	2	2.1/2	3	3/4	4	5

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170042 **Produto:** CURVA RL 90 SCH 160

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	2	2.1/2	3	3/4	4	8

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170043 **Produto:** CURVA F/FUNDIDO CBB JE 11

Especificações, Dimensões Internas e Externas

100MM	150MM	200MM	250MM	300MM	75MM

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170044 **Produto:** CURVA COBRE 606 45

Especificações, Dimensões Internas e Externas

104MM	15MM	22MM	28MM	35MM	42MM	44MM	54MM	66MM	79MM

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170045 **Produto:** CURVA TRANSPOSICAO 736

Especificações, Dimensões Internas e Externas

15MM	22MM	28MM

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170046 **Produto:** CURVA F/FUNDIDO CBB JE 22

Especificações, Dimensões Internas e Externas

100MM	150MM	200MM	250MM	300MM	350MM	80MM

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170047 **Produto:** CURVA F/FUNDIDO CBB JE 45

Especificações, Dimensões Internas e Externas

100MM	150MM	200MM	250MM	300MM	50MM	75/80	75MM	80MM

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170048 **Produto:** CURVA F/FUNDIDO CBB JE 90

Especificações, Dimensões Internas e Externas

100MM	150MM	200MM	250MM	300MM	400MM	50MM	75/80	75MM	80MM

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170049 **Produto:** CURVA F/FUNDIDO CFF 11

Especificações, Dimensões Internas e Externas

100MM	250MM	300MM

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170050 **Produto:** CURVA F/FUNDIDO CFF 45

Especificações, Dimensões Internas e Externas

100MM	150MM	200MM	250MM	75/80	75MM	80MM

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170051 **Produto:** CURVA F/FUNDIDO CFF 90

Especificações, Dimensões Internas e Externas

100MM	150MM	200MM	250MM	50MM	75/80	75MM	80MM

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170052 **Produto:** CURVA F/FUNDIDO DISSIMETRICA CDFF

Especificações, Dimensões Internas e Externas

100MM 100X75 75MM

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170053 **Produto:** CURVA ACO INOX 90 SCH 80 316

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1 3/4 4

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170054 **Produto:** CURVA ACO INOX 316 RL

Especificações, Dimensões Internas e Externas

ESP227 ESP228

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170055 **Produto:** CURVA ACO INOX 90 304 SCH 160

Especificações, Dimensões Internas e Externas

0,15MM 1.1/2 2 3

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170056 **Produto:** CURVA ACO INOX 45 RL ACH 160

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170057 **Produto:** CURVA OD - ACO PRETO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1 1.1/2 1.1/4 2

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170058 **Produto:** CURVA AÇO INOX 90 SCH 80

Especificações, Dimensões Internas e Externas

2.1/2

CONEXÕES CURVA - NACIONAL **Código:** 01170059 **Produto:** CURVA F/FUNDIDO CFF 22

Especificações, Dimensões Internas e Externas

150MM

CONEXÕES CURVA - IMPORTADA **Código:** 01180001 **Produto:** CURVA RL 90 SCH 40 I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1 1.1/2 1.1/4 1/2 10 14 2 2.1/2 3 3.1/2
3/4 4 6

CONEXÕES CURVA - IMPORTADA **Código:** 01180002 **Produto:** CURVA RL 45 SCH 40 I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	12	14	16	2	2.1/2	20
24	3	3/4	4	6					

CONEXÕES CURVA - IMPORTADA **Código:** 01180003 **Produto:** CURVA RL 90 SCH 80 I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	10	2	2.1/2	3	4	6
8									

CONEXÕES CURVA - IMPORTADA **Código:** 01180004 **Produto:** CURVA RL 45 SCH 80 I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2	1/2	10	2	3	3/4	4	6	8

CONEXÕES CURVA - IMPORTADA **Código:** 01180005 **Produto:** CURVA RC 90 SCH 40 I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

10	3	4

CONEXÕES CURVA - IMPORTADA **Código:** 01180006 **Produto:** CURVA RC 90 SCH 80 I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

2.1/2	3	6

CONEXÕES CURVA - IMPORTADA **Código:** 01180007 **Produto:** CURVA ACO INOX 45 SCH 10 I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/4	3/4

CONEXÕES CURVA - IMPORTADA **Código:** 01180008 **Produto:** CURVA ACO INOX 90 SCH 10 I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	2	2.1/2	3	3/4	4

CONEXÕES CURVA - IMPORTADA **Código:** 01180009 **Produto:** CURVA ACO INOX 90 SCH 40 I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	2	3	3/4	5	6	8

CONEXÕES CURVA - IMPORTADA **Código:** 01180010 **Produto:** CURVA ACO INOX SANITARIA 90 I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	2	2.1/2	3	3/4	4

CONEXÕES CURVA - IMPORTADA **Código:** 01180011 **Produto:** CURVA ACO INOX 45 SCH 40 I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

4	8

CONEXÕES CURVA - IMPORTADA **Código:** 01180012 **Produto:** CURVA ACO INOX 90 SCH 5 I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

6

CONEXÕES CURVA - IMPORTADA **Código:** 01180013 **Produto:** CURVA OD - AÇO PRETO I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	2

CONEXÕES ENGATE RAPIDO NACIONAL **Código:** 01220001 **Produto:** ENGATE R. ALUMINIO AF/ERT - DP

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	2	2.1/2	3	3/4	4	5	6

CONEXÕES ENGATE RAPIDO NACIONAL **Código:** 01220002 **Produto:** ENGATE R. ALUMINIO AM/ERT - E

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	2	2.1/2	3	3/4	3/4X1/2	3X2	3X2.1/2
4	4X2	4X2.1/2	4X3	5	6				

CONEXÕES ENGATE RAPIDO NACIONAL **Código:** 01220003 **Produto:** ENGATE R. ALUMINIO ARE/AE/ERT - F

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	2	2.1/2	3	3/4	3/4X1	3/4X1/2	4
5	6								

CONEXÕES ENGATE RAPIDO NACIONAL **Código:** 01220004 **Produto:** ENGATE R. ALUMINIO ARI/AI/ERT - A

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	2	2.1/2	3	3/4	3/4X1/2	4
5	6								

CONEXÕES ENGATE RAPIDO NACIONAL **Código:** 01220005 **Produto:** ENGATE R. ALUMINIO CF/ERT - DC

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	2	2.1/2	3	3/4	4	5	6

CONEXÕES ENGATE RAPIDO NACIONAL **Código:** 01220006 **Produto:** ENGATE R. ALUMINIO CM/ERT - C

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	2	2.1/2	3	3/4	3/4X1/2	4
4X2	4X3	5	6						

CONEXÕES ENGATE RAPIDO NACIONAL **Código:** 01220007 **Produto:** ENGATE R. ALUMINIO CRE/CE/ERT - B

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	2	2.1/2	3	3/4	3/4X1/2	4
5	6								

CONEXÕES ENGATE RAPIDO NACIONAL **Código:** 01220008 **Produto:** ENGATE R. ALUMINIO CRI/CI/ERT - D

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	2	2.1/2	3	3/4	3/4X1/2	4
6									

CONEXÕES ENGATE RAPIDO NACIONAL **Código:** 01220009 **Produto:** ENGATE R. BRONZE AF/ERT - DP

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	2	2.1/2	3	3/4	4	5

CONEXÕES ENGATE RAPIDO NACIONAL **Código:** 01220010 **Produto:** ENGATE R. BRONZE AM/ERT - E

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	1/2X3/8	2	2.1/2	3	3/4	4
4X3	5								

CONEXÕES ENGATE RAPIDO NACIONAL **Código:** 01220011 **Produto:** ENGATE R. BRONZE ARE/AE/ERT - F

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	2	2.1/2	3	3/4	4

CONEXÕES ENGATE RAPIDO NACIONAL **Código:** 01220012 **Produto:** ENGATE R. BRONZ ARI/AI/ERT - A

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	2	2.1/2	2X1.1/2	3	3/4	3/4X1/2
4	5								

CONEXÕES ENGATE RAPIDO NACIONAL **Código:** 01220013 **Produto:** ENGATE R. BRONZE CF/ERT - DC

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	2	2.1/2	3	3/4	4	5

CONEXÕES ENGATE RAPIDO NACIONAL **Código:** 01220014 **Produto:** ENGATE R. BRONZE CM/ERT - C

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	1/2X3/8	2	2.1/2	3	3/4	4
4X3									

CONEXÕES ENGATE RAPIDO NACIONAL **Código:** 01220015 **Produto:** ENGATE R. BRONZE CRE/CE/ERT - B

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	2	2.1/2	3	3/4	4

CONEXÕES ENGATE RAPIDO NACIONAL **Código:** 01220016 **Produto:** ENGATE R. BRONZE CRI/CI/ERT - D

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	2	2.1/2	3	3/4	3/4X1/2	4
5	6								

CONEXÕES ENGATE RAPIDO NACIONAL **Código:** 01220017 **Produto:** ENGATE RAP. LATAO P/ AR NPT FEMEA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2	1/4

CONEXÕES ENGATE RAPIDO NACIONAL **Código:** 01220018 **Produto:** ENGATE RAP. LATAO P/ AR NPT MACHO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2	1/4	3/8

CONEXÕES ENGATE RAPIDO NACIONAL **Código:** 01220019 **Produto:** ENGATE RAPIDO ESP.

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1/2	1/4	3/4	3/8	5/16	5/8

CONEXÕES ENGATE RAPIDO NACIONAL **Código:** 01220020 **Produto:** ENGATE RAPIDO PCL 6500ES NPT 16-16

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1

CONEXÕES ENGATE RAPIDO NACIONAL **Código:** 01220021 **Produto:** ENGATE RAPIDO PCL N 17 S NPT

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2	1/4	3/4	3/8	5/16

CONEXÕES ENGATE RAPIDO NACIONAL **Código:** 01220022 **Produto:** ENGATE RAPIDO PCL N 21 S MANG.

Especificações, Dimensões Internas e Externas

3/4

CONEXÕES ENGATE RAPIDO NACIONAL **Código:** 01220023 **Produto:** ENGATE RAPIDO PCL N 21 MANG.

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2

CONEXÕES ENGATE RAPIDO NACIONAL **Código:** 01220024 **Produto:** ENGATE RAPIDO PINO N 10 S NPT

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2	1/4	3/4	3/8	5/16	5/32

CONEXÕES ENGATE RAPIDO NACIONAL **Código:** 01220025 **Produto:** ENGATE RAPIDO PINO N 12 S NPT

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2	1/4

CONEXÕES ENGATE RAPIDO NACIONAL **Código:** 01220026 **Produto:** ENGATE RAPIDO PINO N 27 S NPT

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/4

CONEXÕES ENGATE RAPIDO NACIONAL **Código:** 01220027 **Produto:** ENGATE RAPIDO PINO N 28 S NPT

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/4

CONEXÕES ENGATE RAPIDO NACIONAL **Código:** 01220028 **Produto:** ENGATE RAPIDO PINO N 11 S MANG.

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2	1/4	3/16	5/32	5/6

CONEXÕES ENGATE RAPIDO NACIONAL **Código:** 01220029 **Produto:** ENGATE RAPIDO PINO N 26 S MANG.

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/4	3/8

CONEXÕES ENGATE RAPIDO NACIONAL **Código:** 01220030 **Produto:** ENGATE RAP. AC FEMEA ERI

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1/2	1/4	3/4	3/8

CONEXÕES ENGATE RAPIDO NACIONAL **Código:** 01220031 **Produto:** ENGATE RAPIDO ROSCA MACHO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1/2	3/4	3/8

CONEXÕES ENGATE RAPIDO NACIONAL **Código:** 01220032 **Produto:** ENGATE RAP. INOX ARI/AI/ERT - A

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	2	3/4

CONEXÕES	ENGATE RAPIDO NACIONAL	**Código:** 01220033	**Produto:** ENGATE RAPIDO ACO INOX AFL FLANG.

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/2X2

CONEXÕES	ENGATE RAPIDO NACIONAL	**Código:** 01220034	**Produto:** ENGATE RAP. ACO INOX CM/ERT - C

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	2	3

CONEXÕES	ENGATE RAPIDO NACIONAL	**Código:** 01220035	**Produto:** ENGATE RAPIDO INOX CFL

Especificações, Dimensões Internas e Externas

2

CONEXÕES	ENGATE RAPIDO NACIONAL	**Código:** 01220036	**Produto:** ENGATE RAP. INOX CRE/CI/ERT - D

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1/2	2	3X2	4

CONEXÕES	ENGATE RAPIDO NACIONAL	**Código:** 01220037	**Produto:** ENGATE RAPIDO INOX CRI NPT

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	2	2.1/2	2X1.1/2

CONEXÕES	ENGATE RAPIDO NACIONAL	**Código:** 01220038	**Produto:** ENGATE RAP. ACO INOX AM/ERT - E

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	2	2.1/2	3

CONEXÕES	ENGATE RAPIDO NACIONAL	**Código:** 01220039	**Produto:** ENGATE RAP. AC ARE

Especificações, Dimensões Internas e Externas

4

CONEXÕES	ENGATE RAPIDO NACIONAL	**Código:** 01220040	**Produto:** ENGATE MONTADO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

U

CONEXÕES	ENGATE RAPIDO NACIONAL	**Código:** 01220041	**Produto:** ENGATE RAP. ARE INOX

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	2

CONEXÕES ENGATE RAPIDO NACIONAL **Código:** 01220042 **Produto:** ENGATE RAP. PNEUMATICO NPT FEMEA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/4

CONEXÕES ENGATE RAPIDO NACIONAL **Código:** 01220043 **Produto:** ENGATE RAPIDO FEMEA BZ. ERI

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1 1/2 3/4 3/8

CONEXÕES ENGATE RAPIDO NACIONAL **Código:** 01220044 **Produto:** ENGATE RAPIDO PCL

Especificações, Dimensões Internas e Externas

U

CONEXÕES ENGATE RAPIDO NACIONAL **Código:** 01220045 **Produto:** ENGATE FLEXIVEL TIGRE PLENA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

U

CONEXÕES ENGATE RAPIDO NACIONAL **Código:** 01220046 **Produto:** ENGATE RAPIDO CF INOX

Especificações, Dimensões Internas e Externas

2

CONEXÕES ENGATE RAPIDO NACIONAL **Código:** 01220047 **Produto:** ENGATE RAPIDO PCL

Especificações, Dimensões Internas e Externas

12 16

CONEXÕES ENGATE RAPIDO NACIONAL **Código:** 01220048 **Produto:** ENGATE RAPIDO POLIPROPILENO ART

Especificações, Dimensões Internas e Externas

3

CONEXÕES ENGATE RAPIDO NACIONAL **Código:** 01220049 **Produto:** ENGATE RAP CM. INOX

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/4

CONEXÕES ESPIGÃO NACIONAL **Código:** 01230001 **Produto:** ESPIGÃO LATÃO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4X1	1/2	1/2X1	1/2X1/2	1/2X1/4	1/2X3/4	1/2X3/8	1/4X1/2
1/4X1/4	1/4X3/8	1/8X1/4	1/8X1/8	1/8X3/8	1X1	1X1.1/2	1X1.1/4	1X1/2	1X3/4
1X3/8	2X2	3/4	3/4X1	3/4X1/2	3/4X3/4	3/4X3/8	3/8X1/2	3/8X1/4	3/8X3/8

3X1	ESP003	ESP005	ESP114	ESP135	ESP136	ESP137	ESP138	ESP266	ESP267

CONEXÕES ESPIGÃO NACIONAL **Código:** 01230002 **Produto:** ESPIGÃO F. ROSCA FEMEA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

3/8X3/8

CONEXÕES ESPIGÃO NACIONAL **Código:** 01230003 **Produto:** ESPIGÃO AÇO INOX

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/4	1/2	1/2X1/4	1/4	3	3/4	3/8	3/8X1/2	3/8X1/4

CONEXÕES ESPIGÃO NACIONAL **Código:** 01230004 **Produto:** ESPIGÃO F/FUNDIDO (ADAPTADOR)

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	2	2.1/2	3	3/4	4	5	6
8									

CONEXÕES ESPIGÃO NACIONAL **Código:** 01230005 **Produto:** ESPIGÃO SAE MAGUEIRA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

3/8X3/8

CONEXÕES ESPIGÃO NACIONAL **Código:** 01230006 **Produto:** ESPIGÃO ZINCADO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/4X3/8	1X1	3/8X1/4	3/8X3/8

CONEXÕES ESPIGÃO NACIONAL **Código:** 01230007 **Produto:** ESPIGÃO LRM 1.1/2 BSPT LATÃO C/ ESPIGÃO DE 1.1/2

Especificações, Dimensões Internas e Externas

U

CONEXÕES ESPIGÃO NACIONAL **Código:** 01230008 **Produto:** ESPIGÃO ALUMÍNIO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

4	6

CONEXÕES ESPIGÃO IMPORTADO **Código:** 01240006 **Produto:** ESPIGAO ACO INOX I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	2	2.1/2	3	3/4

CONEXÕES ESPIGÃO IMPORTADO **Código:** 01240007 **Produto:** ESPIGÃO F/ FUNDIDO (ADAPTADOR) I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	2	3/4	8

CONEXÕES FLANGE DE COBRE **Código:** 01250001 **Produto:** FLANGE COBRE CURTO 750-1

Especificações, Dimensões Internas e Externas

22MM 28MM 35MM 42MM 54MM

CONEXÕES FLANGE DE COBRE **Código:** 01250002 **Produto:** FLANGE COBRE LONGO 750-3

Especificações, Dimensões Internas e Externas

22MM 28MM 35MM 54MM

CONEXÕES FLANGE GALVANIZADA **Código:** 01260001 **Produto:** FLANGE SEXTAVADO 321

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1 1.1/2 1.1/4 1/2 2 2.1/2 3 3/4 4
5 6

CONEXÕES FLANGE AÇO LISO **Código:** 01270001 **Produto:** FLANGE ACO DIN 150 LISO LBS

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1 1.1/2 1.1/4 1/2 10 12 2 2.1/2 3 3.1/2
3/4 4 5 6 8

CONEXÕES FLANGE AÇO LISO **Código:** 01270002 **Produto:** FLANGE ACO LISO 150 LBS

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1 1.1/2 1.1/4 1/2 10 12 14 16 18 2
2.1/2 28 3 3.1/2 3/4 4 5 6 8

CONEXÕES FLANGE AÇO LISO **Código:** 01270003 **Produto:** FLANGE ACO LISO 300 LBS

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1 1.1/2 1.1/4 10 2 2.1/2 3 3/4 4 5
6 8

CONEXÕES FLANGE AÇO LISO **Código:** 01270004 **Produto:** FIGURA 8 AÇO CARBONO 150 LBS

Especificações, Dimensões Internas e Externas

4 6

CONEXÕES FLANGE AÇO LISO **Código:** 01270005 **Produto:** FIGURA 8 AÇO CARBONO 300 LBS

Especificações, Dimensões Internas e Externas

2 2.1/2 2X1.1/2 3

CONEXÕES FLANGE P/CAIXA **Código:** 01280001 **Produto:** FLANGE P/ CAIXA DAGUA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	3/4

CONEXÕES FLANGE SO **Código:** 01290001 **Produto:** FLANGE ACO SOBREPOSTO 150 LBS

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	10	12	14	16	18	2
2.1/2	24	3	3.1/2	3/4	4	5	6	8	

CONEXÕES FLANGE SO **Código:** 01290002 **Produto:** FLANGE ACO SOBREPOSTO 300 LBS

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	10	14	16	18	2	2.1/2
3	3/4	4	5	6	8				

CONEXÕES FLANGE SO **Código:** 01290003 **Produto:** FLANGE ACO SOBR. 150 LBS QUALIF

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	2	2.1/2	3	3/4	4	6
8									

CONEXÕES FLANGE SO **Código:** 01290004 **Produto:** FLANGE ACO SOBR. 300 LBS QUALIF

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	2	2.1/2	3	3/4	4	6

CONEXÕES FLANGE SO **Código:** 01290005 **Produto:** FLANGE ACO INOX SO 150 LBS

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	10	3	3/4	4

CONEXÕES FLANGE SOLTO **Código:** 01300001 **Produto:** FLANGE ACO SOLTO 150 LBS

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1/2	10	12	2	2.1/2	3	3/4	4
6									

CONEXÕES FLANGE SOLTO **Código:** 01300002 **Produto:** FLANGE ACO SOLTO 300 LBS

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2	1.1/4	2	2.1/2	3	4

CONEXÕES FLANGE SW **Código:** 01310001 **Produto:** FLANGE ACO SW 150 LBS QUALIF

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	2	2.1/2	3	3/4	4

CONEXÕES FLANGE SW **Código:** 01310002 **Produto:** FLANGE ACO SW 300 LBS QUALIF

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	2	2.1/2	3/4	5/8

CONEXÕES FLANGE AÇO ROSCA **Código:** 01320001 **Produto:** FLANGE ACO ROSCADO 150 LBS

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	2	2.1/2	3	3/4	4	5
6									

CONEXÕES FLANGE AÇO ROSCA **Código:** 01320002 **Produto:** FLANGE ACO ROSCADO 300 LBS

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	2	3	3/4	8

CONEXÕES LUVA REDUÇÃO NACIONAL **Código:** 01330001 **Produto:** LUVA REDUÇAO 240

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2X1	1.1/4X1	1/2X1/4	1/2X3/8	1X1/2	1X3/4	2.1/2X2	2X1	2X1.1/2	2X1.1/4
2X1/2	2X3/4	3/4X1/2	3/4X3/8	3/8X1/4	3X1.1/2	3X2	3X2.1/2	4X2	4X2.1/2
4X3	ESP003	ESP124	ESP132	ESP159	ESP160	ESP161	ESP176	ESP177	

CONEXÕES LUVA REDUÇÃO NACIONAL **Código:** 01330002 **Produto:** LUVA REDUÇÃO 1050 NPT

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1X1/2	1X3/4	2X1.1/2	3/4X1/2	ESP133

CONEXÕES LUVA REDUÇÃO NACIONAL **Código:** 01330003 **Produto:** LUVA REDUÇÃO 2050

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2X1	1.1/4X1	1/2X1/4	1/2X3/8	1X1/2	1X3/4	2	2.1/2X2	2X1.1/2	2X1.1/4
3/4X1/2	3/4X3/8	3X2	3X2.1/2	4X2.1/2	4X3	6X4	ESP124	ESP135	ESP159
ESP160	ESP161								

CONEXÕES LUVA REDUÇÃO NACIONAL **Código:** 01330004 **Produto:** LUVA REDUÇÃO MACHO - FEMEA 246

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2X1	1.1/4X1	1/2X3/8	1X1/2	1X3/4	3/4X1/2	3/4X3/8	ESP161

CONEXÕES LUVA REDUÇÃO NACIONAL **Código:** 01330005 **Produto:** LUVA REDUÇÃO AÇO 3000 LBS ROSCA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2X1	1.1/4X1	1/2X1/4	1/2X3/8	1X1/2	1X3/4	1X3/8	2X1	2X1.1/2	2X1.1/4
2X1/2	2X3/4	3/4X1/2	3/4X1/4	3X2	ESP132	ESP159	ESP160	ESP161	ESP177

CONEXÕES LUVA REDUÇÃO NACIONAL **Código:** 01330006 **Produto:** LUVA REDUÇÃO AÇO 3000 LBS SW

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2X1	1.1/4X1	1/2X1/4	1/2X3/8	1X1/2	1X1/4	1X3/4	1X3/8	2X1	2X1.1/2
2X1.1/4	2X1/2	2X3/4	3/4X1/2	3/4X3/8	3/8X1/4	ESP124	ESP132	ESP135	ESP159
ESP160	ESP176	ESP177							

CONEXÕES LUVA REDUÇÃO NACIONAL **Código:** 01330007 **Produto:** LUVA REDUÇÃO AÇO INOX ROSCA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2X1	1/2X1/4

CONEXÕES LUVA REDUÇÃO NACIONAL **Código:** 01330008 **Produto:** LUVA REDUÇÃO AÇO INOX SW

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2X1/2	2X1

CONEXÕES LUVA REDUÇÃO NACIONAL **Código:** 01330009 **Produto:** LUVA REDUÇÃO AÇO INOX 316 R

Especificações, Dimensões Internas e Externas

2X1/2

CONEXÕES LUVA REDUÇÃO NACIONAL **Código:** 01330010 **Produto:** LUVA REDUÇÃO COBRE 700-2 ROSCA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

3/4X1/2

CONEXÕES LUVA REDUÇÃO NACIONAL **Código:** 01330011 **Produto:** LUVA REDUÇÃO GALVANIZADA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

220X200

CONEXÕES LUVA NACIONAL **Código:** 01350001 **Produto:** LUVA 270

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	1/4	2	2.1/2	3	3/4	3/8
4	5	6							

CONEXÕES LUVA NACIONAL **Código:** 01350002 **Produto:** LUVA 1045 150 LBS NPT

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1/2	3/4

CONEXÕES LUVA NACIONAL **Código:** 01350003 **Produto:** LUVA 2045

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	1/4	2	2.1/2	3	3/4	3/8

4	6

CONEXÕES	LUVA NACIONAL	**Código:** 01350004	**Produto:** LUVA MACHO - FEMEA 529

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1/2	3/4

CONEXÕES	LUVA NACIONAL	**Código:** 01350005	**Produto:** LUVA MACHO - FEMEA ALONG. 526

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2

CONEXÕES	LUVA NACIONAL	**Código:** 01350006	**Produto:** LUVA TUPYPRESS GALVANIZADA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	2	2.1/2	3/4

CONEXÕES	LUVA NACIONAL	**Código:** 01350007	**Produto:** LUVA ELETRODUTO GALVANIZADA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	2	2.1/2	3	3/4	4	6

CONEXÕES	LUVA NACIONAL	**Código:** 01350008	**Produto:** LUVA AÇO 3000 LBS ROSCA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	1/4	1/8	2	2.1/2	3	3/4
3/8	4								

CONEXÕES	LUVA NACIONAL	**Código:** 01350009	**Produto:** LUVA AÇO 3000 LBS SW

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	1/4	2	2.1/2	3	3/4	3/8
4									

CONEXÕES	LUVA NACIONAL	**Código:** 01350010	**Produto:** LUVA COBRE 600

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2	104MM	15MM	22MM	28MM	35MM	42MM	54MM	66MM	79MM

CONEXÕES	LUVA NACIONAL	**Código:** 01350011	**Produto:** LUVA COBRE 700

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	2	2.1/2	3	3/4	3/8

CONEXÕES	LUVA NACIONAL	**Código:** 01350012	**Produto:** LUVA COBRE PARA REFRIGERAÇÃO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1/2	15/8	2.1/4	3/4	3/8	5/8	7/8

CONEXÕES LUVA NACIONAL **Código:** 01350013 **Produto:** LUVA COBRE PASSANTE 601

Especificações, Dimensões Internas e Externas

15MM	22MM	28MM	350MM	35MM	42MM	54MM	66MM	79MM

CONEXÕES LUVA NACIONAL **Código:** 01350014 **Produto:** LUVA GUIA 724-6

Especificações, Dimensões Internas e Externas

15MM

CONEXÕES LUVA NACIONAL **Código:** 01350015 **Produto:** LUVA AÇO INOX 3000 LBS ROSCA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1/2	1/4	1/8	2.1/2	3/4	3/8	4

CONEXÕES LUVA NACIONAL **Código:** 01350016 **Produto:** LUVA AÇO INOX 3000 LBS SW

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	2	3/4	3/8

CONEXÕES LUVA NACIONAL **Código:** 01350017 **Produto:** LUVA AÇO INOX 150/300 LBS ROSCA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/4	3/8	4

CONEXÕES LUVA NACIONAL **Código:** 01350018 **Produto:** LUVA AÇO INOX 150/300 LBS SW

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	2	3/8

CONEXÕES LUVA NACIONAL **Código:** 01350019 **Produto:** LUVA ALUMINIO ROSCA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	3/4

CONEXÕES LUVA NACIONAL **Código:** 01350020 **Produto:** LUVA FERRO FUNDIDO BIPARTIDA HL

Especificações, Dimensões Internas e Externas

100MM	150MM	50MM	75MM

CONEXÕES LUVA NACIONAL **Código:** 01350021 **Produto:** LUVA FERRO FUNDIDO COM BOLSA HL

Especificações, Dimensões Internas e Externas

100MM	150MM	50MM	75MM

CONEXÕES LUVA NACIONAL **Código:** 01350022 **Produto:** LUVA FERRO FUNDIDO LCR JE

Especificações, Dimensões Internas e Externas

100MM	150MM	200MM	250MM	300MM	400MM	500MM	50MM	75MM	80MM

CONEXÕES LUVA NACIONAL **Código:** 01350023 **Produto:** LUVA FEMEA LATÃO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2	1/4	1/8	3/8

CONEXÕES LUVA NACIONAL **Código:** 01350024 **Produto:** LUVA A-182 GR F SW 3000 LBS DN

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2

CONEXÕES LUVA NACIONAL **Código:** 01350025 **Produto:** LUVA DE RASPA C LONGO FONTE - CA 20913

Especificações, Dimensões Internas e Externas

U

CONEXÕES LUVA NACIONAL **Código:** 01350026 **Produto:** LUVA ESG PRIM SIMPLES DN AM

Especificações, Dimensões Internas e Externas

150

CONEXÕES LUVA NACIONAL **Código:** 01350027 **Produto:** LUVA FERRO FUNDIDO JCR JE

Especificações, Dimensões Internas e Externas

80MM

CONEXÕES LUVA NACIONAL **Código:** 01350028 **Produto:** LUVA A-105 SW 6000LBS DN

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2

CONEXÕES LUVA IMPORTADA **Código:** 01360001 **Produto:** LUVA AÇO 3000 LBS ROSCA I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/4	1/2	1/4	2	3	3/4	3/8

CONEXÕES LUVA IMPORTADA **Código:** 01360002 **Produto:** LUVA AÇO INOX 3000 LBS ROSCA I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2	1.1/4	1/2	2	3	3/4

CONEXÕES LUVA IMPORTADA **Código:** 01360003 **Produto:** LUVA AÇO INOX 3000 LBS SW I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	1/4	2	24,0MM	3/4	3/8	

CONEXÕES LUVA IMPORTADA **Código:** 01360004 **Produto:** LUVA AÇO INOX 150/300 LBS ROSCA I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	1/4	1/8	2	2.1/2	3	3/4
3/8									

CONEXÕES LUVA IMPORTADA **Código:** 01360005 **Produto:** LUVA AÇO INOX 150/300 LBS SW I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2	1.1/4	1/2	3/4

CONEXÕES LUVA IMPORTADA **Código:** 01360006 **Produto:** LUVA DE ELETROFUSAO PE 100 SDR 11 I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

32MM

CONEXÕES LUVA IMPORTADA **Código:** 01360007 **Produto:** LUVA AÇO INOX 6000 LBS NPT X SW I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1/2	2	3/4

CONEXÕES LUVA IMPORTADA **Código:** 01360008 **Produto:** LUVA REDUÇÃO AÇO INOX SW I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/4X1

CONEXÕES LUVA IMPORTADA **Código:** 01360009 **Produto:** LUVA LATAO I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/4	1/2	2

CONEXÕES LUVA IMPORTADA **Código:** 01360010 **Produto:** LUVA AÇO 6000 LBS SW I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1

CONEXÕES MEIA LUVA NACIONAL **Código:** 01410001 **Produto:** MEIA LUVA ACO 3000 LBS ROSCA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	1/4	2	2.1/2	3	3/4	3/8
4									

CONEXÕES MEIA LUVA NACIONAL **Código:** 01410002 **Produto:** MEIA LUVA ACO 3000 LBS SW

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	1/4	2	2.1/2	3	3/4	3/8
4									

CONEXÕES MEIA LUVA NACIONAL **Código:** 01410003 **Produto:** MEIA LUVA ACO INOX 3000 ROSCA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/4	1/2	1/4	2	3/4	3/8

CONEXÕES MEIA LUVA NACIONAL **Código:** 01410004 **Produto:** MEIA LUVA ACO INOX 3000 LBS SW

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1/2	1/4	2	3/4	3/8

CONEXÕES MEIA LUVA NACIONAL **Código:** 01410005 **Produto:** MEIA LUVA ACO INOX 150/300 LBS ROSCA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/4	2	2.1/2	3	3/4	3/8

CONEXÕES MEIA LUVA NACIONAL **Código:** 01410006 **Produto:** MEIA LUVA ACO INOX 150/300 LBS SW

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1/2

CONEXÕES MISTURADOR **Código:** 01420001 **Produto:** MISTURADOR DE COBRE 764

Especificações, Dimensões Internas e Externas

15X1/2	22X3/4

CONEXÕES NIPLE NACIONAL **Código:** 01440001 **Produto:** NIPLE DUPLO 280

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	1/4	2	2.1/2	3	3/4	3/8
4	5	6							

CONEXÕES NIPLE NACIONAL **Código:** 01440002 **Produto:** NIPLE DUPLO 2001

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	1/4	2	2.1/2	3	3/4	3/8
4									

CONEXÕES NIPLE NACIONAL **Código:** 01440003 **Produto:** NIPLE DUPLO ACO 3000 LBS ROSCA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	1/4	2	2.1/2	3	3/4	3/8
4									

CONEXÕES NIPLE NACIONAL **Código:** 01440004 **Produto:** NIPLE DUPLO COBRE 602

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	1/4	2	2.1/2	3/4	3/8

CONEXÕES NIPLE NACIONAL **Código:** 01440005 **Produto:** NIPLE DUPLO ACO INOX 3000 L. ROSCA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	1/4	1/8	2	2.1/2

CONEXÕES NIPLE NACIONAL **Código:** 01440006 **Produto:** NIPLE DUPLO ACO INOX 150/300 L. ROSCA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1/2	1/4	1/8	2	3	3/4	3/8	4

CONEXÕES NIPLE NACIONAL **Código:** 01440007 **Produto:** NIPLE DUPLO REDUCAO 245

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2X1	1.1/4X1	1/2X1/4	1/2X3/8	1X1/2	1X3/4	2.1/2X2	2X1	2X1.1/2	2X1.1/4
3/4X1/2	3/4X1/4	3/4X3/8	3/8X1/4	3X1.1/2	3X2	3X2.1/2	ESP124	ESP133	ESP135
ESP159	ESP176	ESP177							

CONEXÕES NIPLE NACIONAL **Código:** 01440008 **Produto:** NIPLE DUPLO REDUCAO 3000 LBS

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1X1/2	2.1/2X2	3/4X1/2	3/4X1/4

CONEXÕES NIPLE NACIONAL **Código:** 01440009 **Produto:** NIPLE DUPLO LATAO NPT P/ GAS

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2	1/2X1/8	1/4	1/4X1/2	1/4X1/8	1/8	3/4	3/4X1/2	3/4X1/4	3/4X1/8
3/4X3/8	3/8	3/8X1/2	3/8X1/4	3/8X1/8					

CONEXÕES NIPLE NACIONAL **Código:** 01440010 **Produto:** NIPLE DUPLO COBRE RED.

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1X3/4	3/4X1/2

CONEXÕES NIPLE NACIONAL **Código:** 01440011 **Produto:** NIPLE DUPLO RED. ACO INOX 3000 L

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2X1	3/4X1/2	3/4X1/4

CONEXÕES NIPLE NACIONAL **Código:** 01440012 **Produto:** NIPLE DUPLO RED. ACO INOX 150 L

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2X3/8 3/8X1/4

CONEXÕES NIPLE NACIONAL **Código:** 01440013 **Produto:** NIPLE SCH 40 A INOX CONCENT.

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1X1/2

CONEXÕES NIPLE NACIONAL **Código:** 01440014 **Produto:** NIPLE SCH 40 CONCENTRICO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2X1 1X1/2 1X3/4 2X1 2X1.1/2 2X3/4 3/4X1/2 3X1 3X1.1/2 4X3
ESP133

CONEXÕES NIPLE NACIONAL **Código:** 01440015 **Produto:** NIPLE SCH 40 EXCENTRICO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/4X1 1X1/2 2X1 2X1.1/2 2X1.1/4 ESP133 ESP135

CONEXÕES NIPLE NACIONAL **Código:** 01440016 **Produto:** NIPLE SCH 80 CONCENTRICO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1X1/2 1X3/4 2X1 2X1.1/2 2X1/2 3/4X1/2 3X1/2

CONEXÕES NIPLE NACIONAL **Código:** 01440017 **Produto:** NIPLE SCH 80 EXCENTRICO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1X1/2 2.1/2 ESP133

CONEXÕES NIPLE NACIONAL **Código:** 01440018 **Produto:** NIPLE RETO ACO CARBONO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

2.1/2 3/4X1/2

CONEXÕES NIPLE NACIONAL **Código:** 01440019 **Produto:** NIPLE RED. EXC. SCH 80 NPT

Especificações, Dimensões Internas e Externas

3/4X1/2

CONEXÕES NIPLE IMPORTADO **Código:** 01450001 **Produto:** NIPLE DUPLO ACO INOX 150/300 L. ROSCA I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1 1.1/2 1.1/4 1/2 1/4 1/8 2 2.1/2 3 3/4
3/8 4

CONEXÕES NIPLE IMPORTADO **Código:** 01450002 **Produto:** NIPLE ROSCAVEL I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2	2

CONEXÕES NIPLE IMPORTADO **Código:** 01450003 **Produto:** NIPLE DUPLO AÇO 3000 LBS I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1/2	3/4	3/8

CONEXÕES NIPLE IMPORTADO **Código:** 01450004 **Produto:** NIPLE DUPLO AÇO INOX 3000 LBS I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1/2	3/4

CONEXÕES NIPLE IMPORTADO **Código:** 01450005 **Produto:** NIPLE DUPLO LATÃO NPT PARA GAS I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2X1/8	1/2X3/8	3/4X1/2

CONEXÕES NIPLE IMPORTADO **Código:** 01450006 **Produto:** NIPLE DUPLO LATAO I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	11/2	2	3/4

CONEXÕES NIPLE IMPORTADO **Código:** 01450007 **Produto:** NIPLE DUPLO LATAO I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	3/4

CONEXÕES PESTANA IMPORTADA **Código:** 01480001 **Produto:** PESTANA ACO INOX 304 SCH 10 I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1

CONEXÕES PESTANA IMPORTADA **Código:** 01480002 **Produto:** PESTANA ACO INOX 304 SCH 10 LONGA I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	2	3	3/4	4	6

CONEXÕES PLUG **Código:** 01490001 **Produto:** PLUG DE ACO 3000 LBS ROSCA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	1/4	2	3/4	3/8

CONEXÕES PROLONGADOR **Código:** 01500001 **Produto:** PROLONGADOR COBRE 731

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2X1/2	1/4X1/4	3/4X3/4	3/8X1/2	3/8X3/8

CONEXÕES PROLONGADOR **Código:** 01500002 **Produto:** PROLONGADOR COBRE 732 60 mm

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2	3/4

CONEXÕES PROLONGADOR **Código:** 01500003 **Produto:** PROLONGADOR MED. 731

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2	1/2X1/2	3/4	3/4X3/4	3/8X1/2	3/8X3/8

CONEXÕES PROLONGADOR **Código:** 01500004 **Produto:** PROLONGADOR LATÃO CURTO I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2

CONEXÕES TAMPÃO IMPORTADO **Código:** 01540001 **Produto:** TAMPAO AÇO INOX 150/300 LBS ROSCA I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/4	2	3/4

CONEXÕES TAMPÃO IMPORTADO **Código:** 01540002 **Produto:** TAMPAO FERRO FUNDIDO ARTICULADO I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

30X30CM	40X40CM	40X60CM	50X50CM	TD600

CONEXÕES TAMPÃO IMPORTADO **Código:** 01540003 **Produto:** TAMPAO FERRO FUNDIDO PARA RAIO I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

20X20CM

CONEXÕES TAMPÃO IMPORTADO **Código:** 01540004 **Produto:** TAMPAO FERRO FUNDIDO PARA CISTERNA I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

60X60CM

CONEXÕES TAMPÃO IMPORTADO **Código:** 01540005 **Produto:** TAMPAO FERRO FUNDIDO ARTIC. T33 ABAS ARREDONDADAS I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

U

CONEXÕES TAMPÃO IMPORTADO **Código:** 01540006 **Produto:** TAMPAO AÇO INOX 3000 LBS ROSCA I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1

CONEXÕES TAMPÃO IMPORTADO **Código:** 01540007 **Produto:** TAMPAO AÇO INOX 3000 LBS SW I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2

CONEXÕES TAMPÃO IMPORTADO **Código:** 01540008 **Produto:** TAMPAO ALUMINIO P/ CISTERNA ARTICULADO I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

40X40CM 50X50CM 60X60CM 70X70CM 80X80CM

CONEXÕES TAMPÃO IMPORTADO **Código:** 01540009 **Produto:** TAMAO CORRENTE CONTRA INCENDIO I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2 2.1/2

CONEXÕES TAMPÃO IMPORTADO **Código:** 01540010 **Produto:** TAMPAO ACO CARBONO I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

40X60CM

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580001 **Produto:** TE 130

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1 1.1/2 1.1/4 1/2 1/4 2 2.1/2 3 3/4 3/8
4 5 6 ESP215 ESP216 ESP217

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580002 **Produto:** TE 45º 165

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1 1.1/2 1.1/4 1/2 1/4 2 2.1/2 3 3/4 4

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580003 **Produto:** TE 1060 NPT

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1 1.1/2 1.1/4 1/2 3 3/4 4

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580004 **Produto:** TE 2060

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1 1.1/2 1.1/4 1/2 1/4 150MM 2 2.1/2 3 3/4
3/8 4 6

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580005 **Produto:** TE CURVA DUPLA 132

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580006 **Produto:** TE AÇO 3000 LBS ROSCA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	1/4	2	2.1/2	3/4	3/8	4

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580007 **Produto:** TE AÇO 3000 LBS SW

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	1/4	2	3/4	3/8	4

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580008 **Produto:** TE AÇO 45º COM COSTURA SCH 40

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2	2	2.1/2	3	4	8

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580009 **Produto:** TE AÇO 90º COM COSTURA SCH 40

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	10	12	14	16	2	2.1/2
3	3.1/2	3/4	4	5	6	8			

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580010 **Produto:** TE AÇO COM COSTURA SCH 80

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2	1.1/4	2	2.1/2	3	4

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580011 **Produto:** TE AÇO 90º SCH 40

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	10	12	14	16	2	2.1/2
3	3/4	4	5	6	8				

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580012 **Produto:** TE AÇO 90º SCH 80

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	12	18	2	2.1/2	20	3
4	5	6							

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580013 **Produto:** TE AÇO 90º QUALIFICADO SCH 40

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	2	2.1/2	3	4	6	8

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580014 **Produto:** TE AÇO 90º QUALIFICADO SCH 80

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580015 **Produto:** TE AÇO 90º TIA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

10MM	12,0MM	14,0MM	15MM	16MM	18MM	20MM	22MM	25MM	28MM
30MM	32MM	35MM	38MM	42MM	6MM	8.0MM			

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580016 **Produto:** TE AÇO INOX 3000 LBS ROSCA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	1/4	2	3/4	3/8

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580017 **Produto:** TE AÇO INOX 3000 LBS SW

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1/2	1/4	16MM	2	3/4

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580018 **Produto:** TE AÇO INOX 150/300 LBS ROSCA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1/2	1/4	1/8	2.1/2	3	3/4	3/8

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580019 **Produto:** TE AÇO INOX 150/300 LBS SW

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2	1.1/4	1/2	2

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580020 **Produto:** TE AÇO INOX CALIBRADO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

12,0MM

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580021 **Produto:** TE AÇO INOX SANITARIO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	2	2.1/2	3	3/4	4	5

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580022 **Produto:** TE AÇO INOX SCH 10

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2	1.1/4	1/2	2	2.1/2	3	3/4	4	6

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580023 **Produto:** TE AÇO INOX SCH 40

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	2	2.1/2	3	3/4	4	6

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580024 **Produto:** TE AÇO INOX SCH 80

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/4

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580025 **Produto:** TE COBRE 611

Especificações, Dimensões Internas e Externas

104MM	15MM	22MM	28MM	35MM	42MM	54MM	66MM	79MM

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580026 **Produto:** TE COBRE 611 RC

Especificações, Dimensões Internas e Externas

ESP190	ESP191	ESP192	ESP193	ESP194	ESP195	ESP196	ESP197	ESP198	ESP199
ESP200	ESP201	ESP202	ESP203	ESP204	ESP205				

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580027 **Produto:** TE COBRE 611 RL

Especificações, Dimensões Internas e Externas

ESP206	ESP207	ESP208	ESP209	ESP210

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580028 **Produto:** TE COBRE 712

Especificações, Dimensões Internas e Externas

ESP211	ESP212	ESP213	ESP214

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580029 **Produto:** TE COBRE 749

Especificações, Dimensões Internas e Externas

35MM	42MM	54MM

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580030 **Produto:** TE COBRE COM ROSCA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	2	3/4

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580031 **Produto:** TE COBRE PARA REFRIGERAÇÃO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1/2	3/4	3/8	5/8	7/8

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580032 **Produto:** TE FEMEA NPTF 6009

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/4	1/8	3/8

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580033 **Produto:** TE LATÃO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

10	12	12,0MM	6	8

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580034 **Produto:** TE LATÃO ESPIGA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2	1/4	3/4	3/8	5/16

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580035 **Produto:** TE UNIÃO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

25	25MM	28MM

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580036 **Produto:** TE LATAO M. CENTRA 3/4 NPT

Especificações, Dimensões Internas e Externas

25	28

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580037 **Produto:** TE MACHO CENTRAL FREIO A AR NPTF 2010M

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2	1/2X1/4	1/4	3/8	3/8X1/4

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580038 **Produto:** TE SAE

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2	1/4	3/8

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580039 **Produto:** TE UNIÃO FREIO A AR 2009M

Especificações, Dimensões Internas e Externas

ESP285	ESP286

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580040 **Produto:** TE REVERSIVEL COM PASTILHA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

U

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580041 **Produto:** TE FERRO FUNDIDO BB JE

Especificações, Dimensões Internas e Externas

100MM	100X50	100X75	150MM	150X100	150X50	150X75	200MM	200X100	200X150
200X50	200X75	250MM	250X100	250X200	300MM	300X200	50MM	75MM	80MM

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580042 **Produto:** TE FERRO FUNDIDO FLANGEADO TFF

Especificações, Dimensões Internas e Externas

100MM	100X80	150MM	150X100	150X75	200MM	200X150	50MM	75MM	80MM

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580043 **Produto:** TE FERRO FUNDIDO HL

Especificações, Dimensões Internas e Externas

100X100	100X50	100X75	150X100	150X150	50X50MM	75X50	75X75

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580044 **Produto:** TE FERRO FUNDIDO JE/PBA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

100X60	150X110	150X60	150X85	200X110	200X60	200X85	ESP281

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580045 **Produto:** TE FERRO FUNDIDO JEF

Especificações, Dimensões Internas e Externas

100X50	100X75	150X100	150X50	150X75	200X150	200X50	250X50

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580046 **Produto:** TE AÇO INOX 3000 LBS SW

Especificações, Dimensões Internas e Externas

3/8

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580047 **Produto:** TE AÇO INOX

Especificações, Dimensões Internas e Externas

16MM	6,4

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580048 **Produto:** TE LATÃO DQ64P06 DETROID

Especificações, Dimensões Internas e Externas

3/8

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580049 **Produto:** TE FERRO FUNDIDO FLANGE TJGSF

Especificações, Dimensões Internas e Externas

100MM	150X100	150X50	200X100	200X150	200X200	200X80M	250X50	300X150	300X200
350X150	400X200								

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580050 **Produto:** TE ACO SCH 160

Especificações, Dimensões Internas e Externas

2.1/2

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580051 **Produto:** TE MACHO CENTRAL NPT

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/8 10X16

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580052 **Produto:** TE PARA HIDRANTE 138

Especificações, Dimensões Internas e Externas

4X2.1/2

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580053 **Produto:** TE IGUAL (TII)

Especificações, Dimensões Internas e Externas

10,0MM 16MM 6,4MM

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580054 **Produto:** TE INOX MACHO ERMETO 070401 -12-12-12

Especificações, Dimensões Internas e Externas

U

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580055 **Produto:** TE MACHO INOX TMI

Especificações, Dimensões Internas e Externas

10X1/4 121/2

CONEXÕES TE NACIONAL **Código:** 01580056 **Produto:** TE TUPYPRESS

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2 1.1/4

CONEXÕES JUNÇÃO **Código:** 01590001 **Produto:** JUNÇÃO FERRO FUNDIDO YFF

Especificações, Dimensões Internas e Externas

100MM 100X75 150MM 200MM 75MM

CONEXÕES JUNÇÃO **Código:** 01590002 **Produto:** JUNÇÃO HL 45

Especificações, Dimensões Internas e Externas

100X100 100X50 100X75 150X100 150X150 150X75 50X50MM 75X50 75X75

CONEXÕES JUNÇÃO **Código:** 01590003 **Produto:** JUNÇÃO FERRO FUNDIDO YBB JE

Especificações, Dimensões Internas e Externas

100MM	200MM								

CONEXÕES UNIÃO **Código:** 01610001 **Produto:** UNIAO ASST. CONICO DE BRONZE 342

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	1/4	2	2.1/2	3	3/4	3/8
30	4								

CONEXÕES UNIÃO **Código:** 01610002 **Produto:** UNIAO COBRE 733

Especificações, Dimensões Internas e Externas

104MM	15MM	22MM	28MM	35MM	42MM	54MM	66MM	79MM

CONEXÕES UNIÃO **Código:** 01610003 **Produto:** UNIAO COBRE 744

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	2	2.1/2	3/4

CONEXÕES UNIÃO **Código:** 01610004 **Produto:** UNIAO ACO INOX 3000LBS ROSCA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/4	1/2	1/4	2	3/4	3/8

CONEXÕES UNIÃO **Código:** 01610005 **Produto:** UNIAO ACO INOX 3000LBS SW

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	1/4	2	3/4

CONEXÕES UNIÃO **Código:** 01610006 **Produto:** UNIAO ASST. CONICO M-FEMEA 341

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	2	3/4

CONEXÕES UNIÃO **Código:** 01610007 **Produto:** UNIAO DUPLA ACO INOX ERMETO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/4X6,4	10,0MM	10MM	12,0MM	12,7MM	16MM	20MM	25MM	30MM	6,4MM

CONEXÕES UNIÃO **Código:** 01610008 **Produto:** UNIAO DUPLA AÇO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

10MM	12,0MM	14,0MM	15MM	16MM	18MM	20MM	22MM	25MM	28MM
30MM	32MM	35MM	38MM	42MM	6MM	8MM			

CONEXÕES UNIÃO **Código:** 01610009 **Produto:** UNIAO ASST. CON. BZ. 1070 NPT

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	2.1/2	3/4

CONEXÕES UNIÃO **Código:** 01610010 **Produto:** UNIAO ASST. CONICO FERRO 340

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	1/4	2	2.1/2	3	3/4	4
5	6								

CONEXÕES UNIÃO **Código:** 01610011 **Produto:** UNIAO ACO INOX 150/300L. ROSCA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1/4	2	3

CONEXÕES UNIÃO **Código:** 01610012 **Produto:** UNIAO ACO INOX 150/300L. SW

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	1/4	2	3	3/4	3/8

CONEXÕES UNIÃO **Código:** 01610013 **Produto:** UNIAO REGULAR SAE P/ GAS

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2	1/4	3/8

CONEXÕES UNIÃO **Código:** 01610014 **Produto:** UNIAO ASST. PLANO E JUNTA 330

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	1/4	2	2.1/2	3	3/4	3/8
4	6								

CONEXÕES UNIÃO **Código:** 01610015 **Produto:** UNIAO ASST. CONICO BRONZE 2070

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	1/4	2	2.1/2	3	3/4	3/8
4									

CONEXÕES UNIÃO **Código:** 01610016 **Produto:** UNIAO ASST. CON. FERRO COT. M-FEMEA 98

Especificações, Dimensões Internas e Externas

3/4

CONEXÕES UNIÃO **Código:** 01610017 **Produto:** UNIAO ASS. INT. ACO 3000 LBS ROSCA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	1/4	2	2.1/2	3	3/4	3/8

CONEXÕES UNIÃO **Código:** 01610018 **Produto:** UNIAO ASS. BZ. ACO 3000 LBS ROSCA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1/2	1/4	3/4

CONEXÕES UNIÃO **Código:** 01610019 **Produto:** UNIAO ASS. INT. ACO 3000 LBS SW

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	1/4	2	2.1/2	3	3/4	3/8
4									

CONEXÕES UNIÃO **Código:** 01610020 **Produto:** UNIAO ASS. BZ. ACO 3000 LBS SW

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1/2	2	3/4

CONEXÕES UNIÃO **Código:** 01610021 **Produto:** UNIAO ASST. CON. BZ. C/ COT. 2075

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1/2	2	3/4

CONEXÕES UNIÃO **Código:** 01610022 **Produto:** UNIAO SOLDA TC CURTA INOX

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	2	2.1/2

CONEXÕES UNIÃO **Código:** 01610023 **Produto:** UNIAO PARA GAS

Especificações, Dimensões Internas e Externas

3/8X1/2	ESP268	ESP269	ESP270	ESP271	ESP328

CONEXÕES UNIÃO **Código:** 01610024 **Produto:** UNIAO INSTANTANEA MONTADO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

10,0MM	12,0MM	6,00MM	8.0MM

CONEXÕES UNIÃO **Código:** 01610025 **Produto:** UNIAO DESIGUAL

Especificações, Dimensões Internas e Externas

U

CONEXÕES UNIÃO **Código:** 01610026 **Produto:** UNIÃO MACHO INOX

Especificações, Dimensões Internas e Externas

3/4X16	6,4X1/4

CONEXÕES UNIÃO **Código:** 01610027 **Produto:** UNIAO PARA TUBO MONTADO 2103

Especificações, Dimensões Internas e Externas

10,0MM

CONEXÕES UNIÃO **Código:** 01610028 **Produto:** UNIAO ALUMINIO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1 1/2 3/4

CONEXÕES UNIÃO **Código:** 01610029 **Produto:** UNIÃO COBRE 733-3

Especificações, Dimensões Internas e Externas

15X1/2 22X3/4 28X1

CONEXÕES UNIÃO **Código:** 01610030 **Produto:** UNIÃO COMPRESSÃO MONTADA 1003M

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/4 3/16 3/8 5/16

CONEXÕES UNIÃO **Código:** 01610031 **Produto:** UNIÃO DESMONT. ROSCA INTERNA NPTF 6044

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/4 1/8 3/8

CONEXÕES UNIÃO **Código:** 01610032 **Produto:** UNIÃO MACHO AÇO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2X3/4	10X1/2	10X1/4	10X3/8	12X3/4	14X1/2	14X1/4	14X3/8	15MMX1	15X1/2
15X3/4	16X1/2	16X1/4	16X3/4	16X3/8	18X1	18X1/2	18X3/4	18X3/8	20X1
20X1/2	20X3/4	20X3/8	22MMX1	22X1/2	22X3/4	25X1	25X1/2	25X3/4	28X1
28X1/2	30MMX1	30X1/2	30X3/4	32MMX1	32X1/2	32X3/4	35MMX1	35X3/4	38MMX1
38X3/4	42MMX1	42X3/4	6MMX1/2	6MMX3/8	6X1/4	8X1/2	8X1/4	8X1/8	8X3/8
ESP166	ESP167	ESP168	ESP291	ESP292	ESP293	ESP294	ESP295	ESP296	ESP297
ESP298	ESP299	ESP300	ESP301	ESP302	ESP303	ESP304	ESP305		

CONEXÕES UNIÃO **Código:** 01610033 **Produto:** UNIAO FREIO A AR PARA TUBO 2003M

Especificações, Dimensões Internas e Externas

3/8

CONEXÕES UNIÃO **Código:** 01610034 **Produto:** UNIÃO FEMEA LATÃO NPTF 6005

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/4 1/8 3/8

CONEXÕES UNIÃO **Código:** 01610035 **Produto:** UNIÃO MACHO A/C

Especificações, Dimensões Internas e Externas

ESP306

CONEXÕES UNIÃO **Código:** 01610036 **Produto:** UNIÃO MACHO AÇO INOX NPT

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2X1/2	1/2X10	1/4X10	1/4X12	1/4X6,4	1/4X8	1/8X10	1/8X6	12X1/2	16X1/2
20X3/4	25X3/4	3/4X1/2	3/4X10M	3/4X16	3/8X10M	3/8X6,4	9.5X1/4	ESP168	ESP293

CONEXÕES UNIÃO **Código:** 01610037 **Produto:** UNIÃO BZ. P/ EMPATAÇÃO STORZ

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2 2.1/2

CONEXÕES UNIÃO **Código:** 01610038 **Produto:** UNIÃO INOX ERMETO UMI BSP

Especificações, Dimensões Internas e Externas

10X1/8

CONEXÕES UNIÃO **Código:** 01610039 **Produto:** UNIÃO FEMEA AÇO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

10X1/4 10X3/8

CONEXÕES UNIÃO **Código:** 01610040 **Produto:** UNIÃO MACHO INOX JIC 37

Especificações, Dimensões Internas e Externas

16X3/4

CONEXÕES UNIÃO **Código:** 01610041 **Produto:** UNIÃO GIRATORIO SAE

Especificações, Dimensões Internas e Externas

3/8

CONEXÕES CONEXÕES PVC **Código:** 01640001 **Produto:** BOX CURVO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

3/4

CONEXÕES CONEXÕES PVC **Código:** 01640002 **Produto:** LUVA DE CORRER PVC

Especificações, Dimensões Internas e Externas

60MM

CONEXÕES CONEXÕES PVC **Código:** 01640003 **Produto:** NIPLE ROCA PVC

Especificações, Dimensões Internas e Externas

2

CONEXÕES CONEXÕES PVC **Código:** 01640004 **Produto:** LUVA SOLD. PVC

Especificações, Dimensões Internas e Externas

25MM 60MM U

CONEXÕES CONEXÕES PVC **Código:** 01640005 **Produto:** CAP SOLD. PVC

Especificações, Dimensões Internas e Externas

60MM

CONEXÕES CONEXÕES PVC **Código:** 01640006 **Produto:** COTOVELO PVC

Especificações, Dimensões Internas e Externas

110MM 32MM 60MM

CONEXÕES CONEXÕES PVC **Código:** 01640007 **Produto:** ADAP PVC

Especificações, Dimensões Internas e Externas

U

CONEXÕES CONEXÕES PVC **Código:** 01640008 **Produto:** UNIÃO PVC

Especificações, Dimensões Internas e Externas

60MM

CONEXÕES CONEXÕES PVC **Código:** 01640009 **Produto:** BUCHA PVC

Especificações, Dimensões Internas e Externas

U

CONEXÕES TAMPAO NACIONAL **Código:** 01660001 **Produto:** TAMPAO 301

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1 1.1/2 1.1/4 1/2 1/4 2 2.1/2 3 3/4 3/8
4 40X40MM 40X50CM 6

CONEXÕES TAMPAO NACIONAL **Código:** 01660002 **Produto:** TAMPAO 1055 NPT

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1 1.1/2 1.1/4 1/2 3/4

CONEXÕES TAMPAO NACIONAL **Código:** 01660003 **Produto:** TAMPAO 2055

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1 1.1/2 1.1/4 1/2 1/4 2 2.1/2 3 3/4 3/8
4

CONEXÕES TAMPAO NACIONAL **Código:** 01660004 **Produto:** TAMPAO AÇO INOX 3000 LBS ROSCA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	1/4	2	3/4	3/8

CONEXÕES TAMPAO NACIONAL **Código:** 01660005 **Produto:** TAMPAO AÇO INOX 150/300 LBS ROSCA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/4	1/2	1/4	3/4	3/8

CONEXÕES TAMPAO NACIONAL **Código:** 01660006 **Produto:** TAMPAO AÇO INOX 3000 LBS SW

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	1/4	2	3/4	3/8

CONEXÕES TAMPAO NACIONAL **Código:** 01660007 **Produto:** TAMPAO ACO INOX 150/300 LBS SW

Especificações, Dimensões Internas e Externas

3/4

CONEXÕES TAMPAO NACIONAL **Código:** 01660008 **Produto:** TAMPAO DE COBRE 617

Especificações, Dimensões Internas e Externas

15MM	22MM	28MM	35MM	42MM	54MM	66MM

CONEXÕES TAMPAO NACIONAL **Código:** 01660009 **Produto:** TAMPAO COBRE COM ROSCA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	2	2.1/2	3/4

CONEXÕES TAMPAO NACIONAL **Código:** 01660010 **Produto:** TAMPAO CORR. CONTRA INCENDIO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2	2.1/2

CONEXÕES TAMPAO NACIONAL **Código:** 01660011 **Produto:** TAMPAO FEMEA NPTF 6079

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/4	1/8	3/8

CONEXÕES TAMPAO NACIONAL **Código:** 01660012 **Produto:** TAMPAO FERRO FUNDIDO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

120X60C	30X30CM	30X40CM	40X40CM	40X50CM	40X60CM	50X50CM	60X60CM	70X70CM

CONEXÕES TAMPAO NACIONAL **Código:** 01660013 **Produto:** TAMPAO FERRO FUNDIDO ARTICULADO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

20X20CM 30X30CM 40X40CM 40X50CM 40X60CM 50X50CM 52X40CM 55X49CM 60X60CM 70X70CM 80X80CM TD600

CONEXÕES TAMPAO NACIONAL **Código:** 01660014 **Produto:** TAMPAO FERRO FUNDIDO ARTICULA INCENDIO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

40X60CM

CONEXÕES TAMPAO NACIONAL **Código:** 01660015 **Produto:** TAMPAO FERRO FUNDIDO ARTICULADO PDR. CESAN

Especificações, Dimensões Internas e Externas

120X60C 20X20CM 40X60CM

CONEXÕES TAMPAO NACIONAL **Código:** 01660016 **Produto:** TAMPAO FERRO FUNDIDO TELEFONE LEVE

Especificações, Dimensões Internas e Externas

110X55C

CONEXÕES TAMPAO NACIONAL **Código:** 01660017 **Produto:** TAMPAO FERRO FUNDIDO TELEFONE PESADO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

110X55C

CONEXÕES TAMPAO NACIONAL **Código:** 01660018 **Produto:** TAMPAO FERRO FUNDIDO TELEFONE

Especificações, Dimensões Internas e Externas

40X60CM 58X62CM

CONEXÕES TAMPAO NACIONAL **Código:** 01660019 **Produto:** TAMPAO FERRO FUNDIDO PARA RAIO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

20X20CM

CONEXÕES TAMPAO NACIONAL **Código:** 01660020 **Produto:** TAMPAO ALUMINIO PARA SISTERNA ARTICULADO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

20X20CM 40X40CM 50X50CM 70X70CM 80X80CM

CONEXÕES TAMPAO NACIONAL **Código:** 01660021 **Produto:** TAMPAO ALUMINIO PARA ESGOTO ARTICULADO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

30X30CM 40X40CM 50X50CM 60X60CM

CONEXÕES TAMPAO NACIONAL **Código:** 01660022 **Produto:** TAMPAO ALUMINIO AF T27

Especificações, Dimensões Internas e Externas

50X40CM

CONEXÕES TAMPAO NACIONAL **Código:** 01660023 **Produto:** TAMPAO FEMEA JIC

Especificações, Dimensões Internas e Externas

7/8

CONEXÕES TAMPAO NACIONAL **Código:** 01660024 **Produto:** TAMPAO FERRO FUNDIDO ARTICULADO TD

Especificações, Dimensões Internas e Externas

600MM

CONEXÕES TAMPAO NACIONAL **Código:** 01660025 **Produto:** TAMPAO MG 10 DI INOX 304

Especificações, Dimensões Internas e Externas

390X5

CONEXÕES TAMPAO NACIONAL **Código:** 01660027 **Produto:** TAMAPO MACHO SAE

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/4

CONEXÕES TAMPAO NACIONAL **Código:** 01660028 **Produto:** TAMPAO A/C D1325

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2

CONEXÕES TE IMPORTADOS **Código:** 01690001 **Produto:** TE ACO INOX SCH 346 SCH 40 I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2

CONEXÕES TE IMPORTADOS **Código:** 01690002 **Produto:** TE ACO INOX SCH 40 I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2 4X2

CONEXÕES TE IMPORTADOS **Código:** 01690003 **Produto:** TE ACO 90 SCH 40 I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1 1.1/2 1.1/4 1/2 2 2.1/2 3 3/4 4 6

8

CONEXÕES TE IMPORTADOS **Código:** 01690004 **Produto:** TE ACO REDUCAO SCH 40 I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

3X2.1/2 4X2

CONEXÕES TE IMPORTADOS **Código:** 01690005 **Produto:** TE ACO INOX 150/300 LBS ROSCA I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1 1.1/2 1.1/4 1/2 1/4 2 3/4

CONEXÕES TE IMPORTADOS **Código:** 01690006 **Produto:** TE ACO INOX 150/300 LBS SW I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1 1.1/2 1.1/4 3/4

CONEXÕES TE IMPORTADOS **Código:** 01690007 **Produto:** TE ACO INOX 3000 LBS SW I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1 1.1/2 1/2 3/8

CONEXÕES TE IMPORTADOS **Código:** 01690008 **Produto:** TE ACO INOX SANITARIO I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2 1/2

CONEXÕES TE IMPORTADOS **Código:** 01690009 **Produto:** TE ACO INOX SCH 10 I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1 1.1/2 2 4

CONEXÕES TE IMPORTADOS **Código:** 01690010 **Produto:** TE RED. ACO INOX 304 SCH 10 I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

2X1

CONEXÕES TE IMPORTADOS **Código:** 01690011 **Produto:** TE P/ MANOMETRO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

ESP287

CONEXÕES TE IMPORTADOS **Código:** 01690012 **Produto:** TE IGUAL INOX NPT PR OD I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

11/16 3/4

CONEXÕES TE IMPORTADOS **Código:** 01690013 **Produto:** TE SAE I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

3/8

CONEXÕES TE IMPORTADOS **Código:** 01690014 **Produto:** TE AÇO INOX 6000 LBS SW I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

16MM

CONEXÕES TE IMPORTADOS **Código:** 01690015 **Produto:** TE REDUÇÃO AÇO 3000 LBS ROSCA I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2X1 1/2X3/4

CONEXÕES TE IMPORTADOS **Código:** 01690016 **Produto:** TE REDUÇÃO AÇO 300 LBS ROSCA I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2 2

CONEXÕES TE IMPORTADOS **Código:** 01690017 **Produto:** TE AÇO 6000 LBS SW I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1 1/2 3/4

CONEXÕES TE IMPORTADOS **Código:** 01690018 **Produto:** TE AÇO 3000 LBS I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1 1/4

CONEXÕES TE IMPORTADOS **Código:** 01690019 **Produto:** TE AÇO 90 SCH 80 I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

6

CONEXÕES TE IMPORTADOS **Código:** 01690020 **Produto:** TE AÇO REDUÇÃO SCH 80 I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

2.1/2X1

CONEXÕES TE IMPORTADOS **Código:** 01690021 **Produto:** TE REVERSIVEL COM PASTILHA I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

U

CONEXÕES TE IMPORTADOS **Código:** 01690022 **Produto:** TE LATÃO I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2	3/4

CONEXÕES JOELHO NACIONAL **Código:** 01710001 **Produto:** JOELHO AÇO 90 JIA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

0,20MM	10MM	12,0MM	14,0MM	15MM	16MM	18MM	20MM	22MM	25MM
28MM	30MM	32MM	35MM	38MM	42MM	6,00MM	8.0MM		

CONEXÕES JOELHO NACIONAL **Código:** 01710002 **Produto:** JOELHO MACHO JMA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

10X1/2	10X1/4	10X3/8	12X3/4	14X1/2	14X3/8	15X1/2	16X1/2	16X1/4	16X3/4
18X1	18X1/2	18X3/4	18X3/8	20X1	20X1/2	20X3/4	22X1/2	22X3/4	22X3/8
25X1	25X1/2	25X3/4	28X1	42X3/4	6X1/4	8X1/4	8X1/8	8X3/8	ESP292

CONEXÕES JOELHO NACIONAL **Código:** 01710003 **Produto:** JOELHO HL 45

Especificações, Dimensões Internas e Externas

100MM	150MM	50MM	75MM

CONEXÕES JOELHO NACIONAL **Código:** 01710004 **Produto:** JOELHO HL 87 X 30

Especificações, Dimensões Internas e Externas

100MM	150MM	50MM	7.5MM

CONEXÕES JOELHO NACIONAL **Código:** 01710005 **Produto:** JOELHO AÇO INOX CALIBRADO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

12,0MM	16MM

CONEXÕES JOELHO NACIONAL **Código:** 01710006 **Produto:** JOELHO PARA CHICOTE NPT

Especificações, Dimensões Internas e Externas

ESP171

CONEXÕES JOELHO NACIONAL **Código:** 01710007 **Produto:** JOELHO MACHO A/C 90 NPT X JIC

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1

CONEXÕES JOELHO NACIONAL **Código:** 01710008 **Produto:** JOELHO INOX 316 ENC. ROSCA 90

Especificações, Dimensões Internas e Externas

3/8

CONEXÕES JOELHO NACIONAL **Código:** 01710009 **Produto:** JOELHO GIRATORIO JGI DN

Especificações, Dimensões Internas e Externas

25

CONEXÕES JOELHO NACIONAL **Código:** 01710010 **Produto:** JOELHO ACO INOX

Especificações, Dimensões Internas e Externas

U

CONEXÕES JOELHO NACIONAL **Código:** 01710011 **Produto:** JOELHO INOX JII

Especificações, Dimensões Internas e Externas

10 12 20MM

CONEXÕES JOELHO NACIONAL **Código:** 01710012 **Produto:** JOELHO MACHO INOX JMI

Especificações, Dimensões Internas e Externas

0,20MM 10MM 10X1/2 10X1/4 10X3/8 12X1/2 25X3/4

CONEXÕES TE PVC **Código:** 01720001 **Produto:** TEE PVC 100MM

Especificações, Dimensões Internas e Externas

CONEXÕES COLA IMPORTADOS **Código:** 01760001 **Produto:** COLA ARALDITE I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1,000KG 500GR

CONEXÕES COLA IMPORTADOS **Código:** 01760002 **Produto:** COLA MASSA EPOXI ADESIVA I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

300GR

CONEXÕES COLA IMPORTADOS **Código:** 01760003 **Produto:** CATALIZADOR I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

UNICA

CONEXÕES PRIME **Código:** 01770001 **Produto:** PRIMER

Especificações, Dimensões Internas e Externas

CONEXÕES FLANGE F.FUNDIDO **Código:** 01780001 **Produto:** FLANGE FºFº AVULSO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

100MM 150MM 200MM 250MM 50MM 75MM 80MM

CONEXÕES FLANGE F.FUNDIDO **Código:** 01780002 **Produto:** FLANGE FºFº CEGO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

100MM	150MM	200MM	250MM	50MM	75MM

CONEXÕES CAPS IMPORTADOS **Código:** 01790001 **Produto:** CAPS ACO 3000 LBS ROSCA I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/4	2	3/8

CONEXÕES CAPS IMPORTADOS **Código:** 01790002 **Produto:** CAPS ACO SCH 40 I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2	10	12	14	16	2	3	4	5	6
8									

CONEXÕES CAPS IMPORTADOS **Código:** 01790003 **Produto:** CAPS ACO SCH 80 I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2	1/2	3/4

CONEXÕES BUCHA REDUCAO IMPORTADOS **Código:** 01800001 **Produto:** BUCHA RED. ACO INOX 150/300 LBS I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2X1/4	1/2X3/8	1/4X1/8	1X1/2	1X3/4	1X3/8	2.1/2X1	2.1/2X2	2X1	2X1.1/2
2X1/2	3/4X1/2	3/8X1/4	3X2	3X2.1/2	ESP124	ESP132	ESP133	ESP176	

CONEXÕES BUCHA REDUCAO IMPORTADOS **Código:** 01800002 **Produto:** BUCHA RED. LISA INOX

Especificações, Dimensões Internas e Externas

11X14

CONEXÕES BUCHA REDUCAO IMPORTADOS **Código:** 01800003 **Produto:** BUCHA RED. AÇO 3000 LBS R I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1X3/4	3/4X1/2

CONEXÕES BUCHA REDUCAO IMPORTADOS **Código:** 01800004 **Produto:** BUCHA RED PARA GAS I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2X1/4	1/2X1/8	1/4X1/8	3/8X1/4	ESP101	ESP171

CONEXÕES BUCHA REDUCAO IMPORTADOS **Código:** 01800005 **Produto:** BUCHA RED. LATAO I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2X1	1X1/2	1X3/4	ESP01

CONEXÕES REDUCAO NACIONAL **Código:** 01820001 **Produto:** REDUÇÃO AÇO SCH 40 CONCENTRICA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

10X4	10X5	10X6	10X8	12X10	12X6	12X8	14X10	14X12	14X8
16X8	1X1/2	1X3/4	21/2X1	21/2X2	24X18	2X1	2X11/2	2X11/4	2X3/4
3/4X1/2	3X1	3X1.1/2	3X1.1/4	3X2	3X21/2	4X1	4X1.1/2	4X1.1/4	4X1/2
4X2	4X21/2	4X3	5X2	5X2.1/2	5X3	5X3.1/2	5X4	6X2	6X2.1/2
6X3	6X4	6X5	8X3	8X4	8X5	8X6	ESP01	ESP02	ESP03
ESP04	ESP05	ESP06	ESP07	ESP08	ESP09	ESP10	ESP11		

CONEXÕES REDUCAO NACIONAL **Código:** 01820002 **Produto:** REDUÇÃO AÇO SCH 40 EXCENTRICA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

10X4	10X5	10X6	10X8	12X10	12X6	12X8	14X10	14X8	18X12
1X1/2	1X3/4	1X3/8	20X12	21/2X1	21/2X2	2X1	2X11/2	2X11/4	2X3/4
3/4X1/2	3X1	3X1.1/2	3X1.1/4	3X11/2	3X21/2	4X1	4X1.1/2	4X2	4X21/2
4X3	5X2	5X2.1/2	5X3	5X4	6X2.1/2	6X3	6X4	6X5	8X3
8X4	8X5	8X6	ESP01	ESP02	ESP03	ESP05	ESP06	ESP07	ESP08
ESP09	ESP10								

CONEXÕES REDUCAO NACIONAL **Código:** 01820003 **Produto:** REDUÇÃO AÇO SCH 80 CONCENTRICA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

10X6	12X10	12X8	14X6	16X12	1X1/2	1X3/4	21/2X1	21/2X2	2X1
2X11/2	2X11/4	2X3/4	3/4X1/2	3X1	3X1.1/2	3X1.1/4	3X2	3X21/2	4X1.1/2
4X2	4X21/2	4X3	5X2	5X2.1/2	5X3	5X4	6X2.1/2	6X3	6X31/2
6X4	6X5	8X3	8X4	8X5	8X6	ESP01	ESP02	ESP03	ESP04
ESP05	ESP06	ESP07	ESP08	ESP09	ESP10	ESP11			

CONEXÕES REDUCAO NACIONAL **Código:** 01820004 **Produto:** REDUÇÃO AÇO SCH 80 EXCENTRICA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

10X5	10X6	12X10	14X6	16X12	1X1/2	1X3/4	21/2X1	21/2X2	2X1
2X11/2	2X11/4	2X3/4	31/2X2	31/2X3	3X1	3X1.1/2	3X1.1/4	3X2	3X21/2
4X1	4X1.1/2	4X1.1/4	4X2	4X21/2	4X3	5X3	5X4	6X2.1/2	6X3
6X4	6X5	8X3	8X31/2	8X4	ESP02	ESP03	ESP05	ESP06	ESP07
ESP08	ESP09	ESP10	ESP11						

CONEXÕES REDUCAO NACIONAL **Código:** 01820005 **Produto:** REDUÇÃO AÇO SCH 40 CONCENTRICA QUALIFICADA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1X3/4	21/2X2	2X1	2X11/2	3/4X1/2	3X1.1/2	3X2	3X21/2	4X2	4X3
5X2	5X4	6X2	6X2.1/2	6X3	6X4	8X3	8X4	8X6	ESP05
ESP06									

CONEXÕES REDUCAO NACIONAL **Código:** 01820006 **Produto:** REDUÇÃO AÇO SCH 40 EXCENTRICA QUALIFICADA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

10X6	1X3/4	2X1	2X11/2	3X1.1/2	3X2	4X2	4X3	5X11/2	5X2
5X2.1/2	5X3	6X3	6X4	6X5	ESP05	ESP06			

CONEXÕES REDUCAO NACIONAL **Código:** 01820007 **Produto:** REDUÇÃO AÇO SCH 80 CONCENTRICA QUALIFICADA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

10X6	10X8	2X1	2X11/2	2X11/4	3X1.1/2	3X2	3X21/2	4X2	4X21/2
5X2	6X2	6X3	6X4	8X3	8X6	ESP06			

CONEXÕES REDUCAO NACIONAL **Código:** 01820008 **Produto:** REDUÇÃO AÇO SCH 80 EXCENTRICA QUALIFICADA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

10X6	10X8	21/2X2	4X1.1/2	4X21/2	6X3	6X4	8X4	8X6	ESP10

CONEXÕES REDUCAO NACIONAL **Código:** 01820009 **Produto:** REDUÇÃO AÇO INOX SCH 5 CONCENTRICA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

4X21/2

CONEXÕES REDUCAO NACIONAL **Código:** 01820010 **Produto:** REDUÇÃO AÇO INOX SCH 10 CONCENTRICA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1X1/2	1X3/4	21/2X2	2X1	2X11/2	2X11/4	3/4X1/2	31/2X2	3X1	3X1.1/2
3X2	3X21/2	4X2	4X21/2	4X3	5X3	6X3	6X4	6X5	8X4
ESP02	ESP03	ESP04	ESP05	ESP06	ESP07	ESP08	ESP09	ESP10	ESP11

CONEXÕES REDUCAO NACIONAL **Código:** 01820011 **Produto:** REDUÇÃO AÇO INOX SCH 10 EXCENTRICA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1X1/2	21/2X2	2X1	31/2X3	3X1	3X1.1/2	3X2	4X2	4X21/2	4X3
4X31/2	5X2	6X2	6X3	6X4	ESP04	ESP06	ESP07	ESP08	ESP09
ESP10	ESP11								

CONEXÕES REDUCAO NACIONAL **Código:** 01820012 **Produto:** REDUÇÃO AÇO INOX SCH 10 EXCENTRICA 316

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1X1/2

CONEXÕES REDUCAO NACIONAL **Código:** 01820013 **Produto:** REDUÇÃO AÇO INOX SCH 40 CONCENTRICA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

2X1	2X11/2	2X11/4	3X21/2	4X2	6X4	8X4	ESP06	ESP07

CONEXÕES REDUCAO NACIONAL **Código:** 01820014 **Produto:** REDUÇÃO AÇO INOX SCH 40 CONCENTRICA 316

Especificações, Dimensões Internas e Externas

2X11/2	6X3

CONEXÕES REDUCAO NACIONAL **Código:** 01820015 **Produto:** REDUÇÃO AÇO INOX SCH 40 EXCENTRICA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

14X12	2X11/2	4X3	ESP06

CONEXÕES REDUCAO NACIONAL **Código:** 01820016 **Produto:** REDUÇÃO AÇO INOX CONCENTRICA SANITARIA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1X3/4	21/2X1	21/2X2	2X1	2X11/2	2X11/4	2X3/4	3/4X1/2	3X1	3X1.1/4
3X1/2	3X11/2	3X2	3X21/2	3X3/4	4X1	4X1.1/2	4X1/2	4X2	4X21/2
4X3	4X3/4	5X3	5X3/4	5X4	ESP01	ESP02	ESP03	ESP04	ESP05
ESP06	ESP07	ESP08	ESP09	ESP10	ESP11	ESP12			

CONEXÕES REDUCAO NACIONAL **Código:** 01820017 **Produto:** REDUÇÃO FERRO FUNDIDO CONCENTRICA RFF

Especificações, Dimensões Internas e Externas

150X80	ESP13	ESP14	ESP15	ESP16	ESP17	ESP18	ESP19	ESP20	ESP21
ESP22	ESP23	ESP24	ESP32						

CONEXÕES REDUCAO NACIONAL **Código:** 01820018 **Produto:** REDUÇÃO FERRO FUNDIDO EXCENTRICA RFF

Especificações, Dimensões Internas e Externas

100X50	200X100	ESP15	ESP16

CONEXÕES REDUCAO NACIONAL **Código:** 01820019 **Produto:** REDUÇÃO FERRO FUNDIDO RPB JE

Especificações, Dimensões Internas e Externas

150X60	150X85	200X100	ESP15	ESP16	ESP17	ESP18	ESP19	ESP20	ESP21
ESP24	ESP25	ESP26	ESP27	ESP28	ESP29	ESP30	ESP31		

CONEXÕES REDUCAO NACIONAL **Código:** 01820020 **Produto:** REDUÇÃO PARA CORRENTE ASA RS

Especificações, Dimensões Internas e Externas

100	120	40	415	50	60	80

CONEXÕES REDUCAO NACIONAL **Código:** 01820021 **Produto:** REDUÇÃO PARA GAS NPT SAE

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/2X3/8	3/4	3/4X3/8

CONEXÕES REDUCAO NACIONAL **Código:** 01820022 **Produto:** REDUÇÃO CURTA F M

Especificações, Dimensões Internas e Externas

5/8X3/8

CONEXÕES REDUCAO NACIONAL **Código:** 01820023 **Produto:** REDUÇÃO RC

Especificações, Dimensões Internas e Externas

410

CONEXÕES REDUCAO NACIONAL **Código:** 01820024 **Produto:** REDUÇÃO F/FUNDIDO PBA RPB JE

Especificações, Dimensões Internas e Externas

ESP27

CONEXÕES REDUCAO NACIONAL **Código:** 01820025 **Produto:** REDUÇÃO AÇO INOX SCH 160 CONCENTRICA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

3X2

CONEXÕES REDUCAO IMPORTADA **Código:** 01830001 **Produto:** REDUÇÃO AÇO SCH 40 CONCENTRICA I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

10X6	10X8	12X6	21/2X1	21/2X2	2X1	2X11/4	2X3/4	3X1.1/2	3X11/2
3X2	3X21/2	4X2	4X21/2	4X3	6X4	8X4	ESP10		

CONEXÕES REDUCAO IMPORTADA **Código:** 01830002 **Produto:** REDUÇÃO AÇO INOX SCH 10 CONCENTRICA I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

2X1	3X1	3X2	4X3

CONEXÕES REDUCAO IMPORTADA **Código:** 01830003 **Produto:** REDUÇÃO AÇO INOX SCH 10 EXCENTRICA I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1X1/2	1X3/4	2X1

CONEXÕES REDUCAO IMPORTADA **Código:** 01830004 **Produto:** REDUÇÃO A-234 WPB STD EXCENTRICA I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

14X8	20X14

CONEXÕES REDUCAO IMPORTADA **Código:** 01830005 **Produto:** REDUÇÃO AÇO INOX SCH 40 CONCENTRICA I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

2X1	3X1.1/2	3X2	4X2	4X21/2	4X3	6X4	8X6	ESP05

CONEXÕES REDUCAO IMPORTADA **Código:** 01830006 **Produto:** REDUÇÃO AÇO INOX EXCENTRICA I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

4X3

CONEXÕES REDUCAO IMPORTADA **Código:** 01830007 **Produto:** REDUÇÃO AÇO SCH 40 EXCENTRICA I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

3X2 8X6

CONEXÕES REDUCAO IMPORTADA **Código:** 01830008 **Produto:** REDUÇÃO PARA CORRENTE ASA HL60 I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

60

CONEXÕES REDUCAO IMPORTADA **Código:** 01830009 **Produto:** REDUÇÃO AÇO SCH 80 CONCENTRICA I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

12X8 21/2X2 2X1/2 3X2 4X3 6X2.1/2 ESP06

CONEXÕES REDUCAO IMPORTADA **Código:** 01830010 **Produto:** REDUÇÃO PARA CORRENTE HL I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

40X40 50X50 60X60 80X80

CONEXÕES REDUCAO IMPORTADA **Código:** 01830011 **Produto:** REDUÇÃO AÇO SCH 80 EXCENTRICA I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

12X8

CONEXÕES REDUCAO IMPORTADA **Código:** 01830012 **Produto:** REDUÇÃO AÇO INOX CONCENTRICA SANITÁRIA I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

6X4

CONEXÕES JUNTA NACIONAL **Código:** 01840001 **Produto:** JUNTA EXPANSÃO BORRACHA FLANGEADA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1 1.1/2 1.1/4 10 12 14 2 2.1/2 3 3/4
4 5 6 700MM 8

CONEXÕES JUNTA NACIONAL **Código:** 01840002 **Produto:** JUNTA EXPANSÃO INOX FLANGEADA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2 1.1/4 12 2 2.1/2 3 3.1/2 4 5 6
8

CONEXÕES JUNTA NACIONAL **Código:** 01840003 **Produto:** JUNTA EXPANSÃO INOX PT. SOLDA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2	1.1/4	2	2.1/2	3	3.1/2	4

CONEXÕES JUNTA NACIONAL **Código:** 01840004 **Produto:** JUNTA EXPANSÃO COBRE

Especificações, Dimensões Internas e Externas

150MM	15MM	22MM	28MM	35MM	54MM

CONEXÕES JUNTA NACIONAL **Código:** 01840005 **Produto:** JUNTA GIBO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

100MM	125MM	150MM	200MM	250MM	300MM	30MM	350MM	400MM	450MM
500MM	50MM	75MM							

CONEXÕES JUNTA NACIONAL **Código:** 01840006 **Produto:** JUNTA MECANICA FERRO FUNDIDO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

100MM	150MM	200MM	250MM	300MM	350MM	400MM	75MM

CONEXÕES JUNTA NACIONAL **Código:** 01840007 **Produto:** JUNTA TRIPARTIDA FERRO FUNDIDO

Especificações, Dimensões Internas e Externas

100MM	150MM	200MM	250MM	50MM	75MM

CONEXÕES JUNTA NACIONAL **Código:** 01840008 **Produto:** JUNTA MET. ESPIROFLEX 150 LBS

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	10	12	14	16	2	2.1/2
20	24	3	3/4	30	4	6	8		

CONEXÕES JUNTA NACIONAL **Código:** 01840009 **Produto:** JUNTA MET.ESPIROFELX 300/400/600 LBS

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	10	12	14	16	2	2.1/2
3	3/4	4	6	8					

CONEXÕES JUNTA NACIONAL **Código:** 01840010 **Produto:** JUNTA PARA FLANGE 150 LBS

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	10	12	14	16	18	2
2.1/2	3	3.1/2	3/4	4	5	6	8		

CONEXÕES JUNTA NACIONAL **Código:** 01840011 **Produto:** JUNTA PARA FLANGE 300 LBS

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	10	12	2	2.1/2	20	3
3/4	4	5	6	8					

CONEXÕES JUNTA NACIONAL **Código:** 01840012 **Produto:** JUNTA PARA ENGATE

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	2	2.1/2	3	3/4	4

CONEXÕES JUNTA NACIONAL **Código:** 01840013 **Produto:** JUNTA ANEL A/C PARA FLANGE

Especificações, Dimensões Internas e Externas

3/4	4

CONEXÕES JUNTA NACIONAL **Código:** 01840014 **Produto:** JUNTA ANEL A/C TIPO OVAL

Especificações, Dimensões Internas e Externas

2	4

CONEXÕES JUNTA NACIONAL **Código:** 01840015 **Produto:** JUNTA ANEL TIPO OVAL INOX 600/900

Especificações, Dimensões Internas e Externas

3

CONEXÕES JUNTA NACIONAL **Código:** 01840016 **Produto:** JUNTA OMEL

Especificações, Dimensões Internas e Externas

2	3	6

CONEXÕES JUNTA NACIONAL **Código:** 01840017 **Produto:** JUNTA PARA ENGATE JATO DE AREIA BUNA-N

Especificações, Dimensões Internas e Externas

U

CONEXÕES JUNTA NACIONAL **Código:** 01840018 **Produto:** JUNTA ANEL P/ FLANGE 300/600 LBS

Especificações, Dimensões Internas e Externas

3/4

CONEXÕES JUNTA NACIONAL **Código:** 01840019 **Produto:** JUNTA ANEL A/C TIPO OVAL 600 LBS

Especificações, Dimensões Internas e Externas

4

CONEXÕES JUNTA NACIONAL **Código:** 01840020 **Produto:** JUNTA ANEL A/C TIPO OVAL R 24 CL 1500 LBS

Especificações, Dimensões Internas e Externas

2

CONEXÕES JUNTA NACIONAL **Código:** 01840021 **Produto:** JUNTA ANEL A/C TIPO OVAL R28

Especificações, Dimensões Internas e Externas

U

CONEXÕES JUNTA NACIONAL **Código:** 01840022 **Produto:** JUNTA ULTRAQUICK D PN10 16

Especificações, Dimensões Internas e Externas

U

CONEXÕES JUNTA IMPORTADA **Código:** 01850001 **Produto:** JUNTA EXPANSÃO BORRACHA FLANGEADA I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

2	2.1/2	3	4	5	ESP345

CONEXÕES JUNTA IMPORTADA **Código:** 01850002 **Produto:** JUNTA EXPANSÃO INOX PONTA SOLDADA I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2	1.1/4	2	2.1/2	3	3.1/2	4	5	6

CONEXÕES JUNTA IMPORTADA **Código:** 01850003 **Produto:** JUNTA PARA FLANGE 150 LBS I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

3	4	6	8

CONEXÕES JUNTA IMPORTADA **Código:** 01850004 **Produto:** JUNTA FIBRA CERAMICA I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

ESP345

CONEXÕES JUNTA IMPORTADA **Código:** 01850005 **Produto:** JUNTA COBRE I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

M22

CONEXÕES JUNTA IMPORTADA **Código:** 01850006 **Produto:** JUNTA PARA FLANGE 300 LBS I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

12	20

CONEXÕES JUNTA IMPORTADA **Código:** 01850007 **Produto:** JUNTA EXPANSÃO INOX FLANGEADA I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

2	2.1/2	3	4	5

CONEXÕES JUNTA IMPORTADA **Código:** 01850008 **Produto:** JUNTA PRA FLANGE FACE PLANA I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

3	4	6	8

CONEXÕES JUNTA IMPORTADA **Código:** 01850009 **Produto:** JUNTA EXPANSÃO DUPLA EPDM ROSCA I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2	2

CONEXÕES EXTREMIDADE NACIONAL **Código:** 01900001 **Produto:** EXTREMIDADE FERRO FUNDIDO EBF

Especificações, Dimensões Internas e Externas

100MM	150MM	200MM	250MM	300MM	50MM	75MM	80MM	85MM

CONEXÕES EXTREMIDADE NACIONAL **Código:** 01900002 **Produto:** EXTREMIDADE FERRO FUNDIDO EPF

Especificações, Dimensões Internas e Externas

100MM	150MM	200MM	250MM	300MM	50MM	75MM	80MM

CONEXÕES EXTREMIDADE NACIONAL **Código:** 01900003 **Produto:** EXTREMIDADE PVC PBA

Especificações, Dimensões Internas e Externas

160MM

CONEXÕES MEIA LUVA IMPORTADOS **Código:** 01970001 **Produto:** MEIA LUVA ACO INOX 150/300 LBS ROSCA I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	1/4	2	3/4	3/8	4X3

CONEXÕES MEIA LUVA IMPORTADOS **Código:** 01970002 **Produto:** MEIA LUVA AÇO 3000 LBS ROSCA I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1/2	1/4	2	3/4

CONEXÕES BUJAO IMPORTADOS **Código:** 01990001 **Produto:** BUJAO ACO INOX 150/300 LBS I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1	1.1/2	1.1/4	1/2	1/4	1/8	3/4	3/8

CONEXÕES	BUJAO IMPORTADOS	**Código:** 01990002	**Produto:** BUJÃO AÇO 3000 LBS ROSCA I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2	1.1/4	1/2	3/4

CONEXÕES	BUJAO IMPORTADOS	**Código:** 01990003	**Produto:** BUJÃO AÇO INOX SEXTAVADO INTERNO I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1/4

CONEXÕES	BUJAO IMPORTADOS	**Código:** 01990004	**Produto:** BUJAO VSTI AC I

Especificações, Dimensões Internas e Externas

1.1/2	1.1/4

Total de Produtos da Empresa: **780**