

SOLUÇÕES EM PRODUTOS E SERVIÇOS INDUSTRIAIS

HIDRODEMA®

1 1 . 4 0 5 3 - 9 8 0 0

plimat

+GF+



PIPE TOOLS & VISES
SINCE 1896



Empresa certificada
NBR ISO 9001:2015



www.hidrodema.com.br



/hidrodema

Ficha Técnica

PVC-U SCH80

SOLUÇÕES EM PRODUTOS E SERVIÇOS INDUSTRIAIS

HIDRODEMA[®]

1 1 . 4 0 5 3 - 9 8 0 0

PVC-U SCH80

Os Tubos e Conexões PVC-U (Policloreto de Vinila – Unplasticized / Sem Plastificante), são fabricados sob dimensional SCH80, normas: ASTM D 1785 e ASTM 2567, o que confere maior espessura de parede, maior resistência mecânica, química e térmica, em relação ao PVC Predial.

Suas características permitem aplicabilidade em diversos segmentos industriais, se tornando a melhor opção para condução de fluidos, em todos os sentidos.

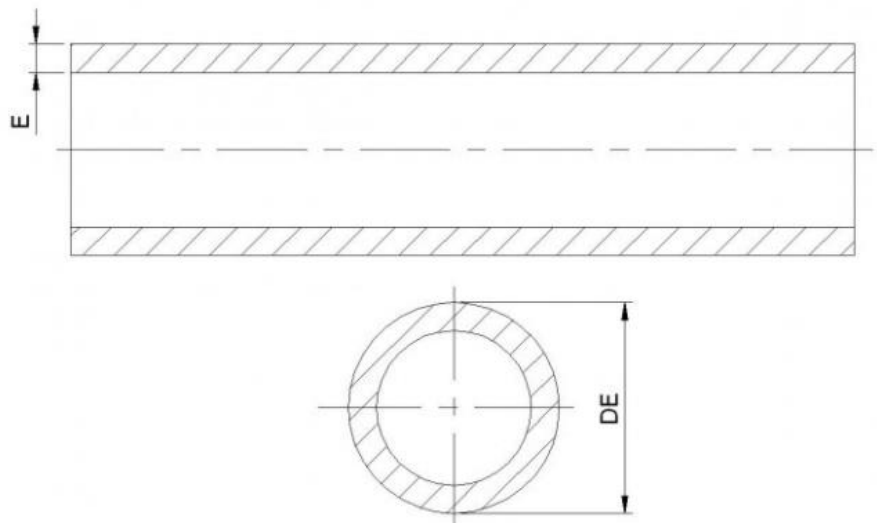
- Linha Fabricada em PVC (Policloreto de vinila).
- Bitolas disponíveis: ½", ¾", 1", 1.1/4", 1.1/2", 2", 2.1/2", 3", 4", 6", 8", 10" e 12".
- Cor: Cinza Escuro e Transparente (Tubos).
- Comprimento do tubo: 6 Metros.
- Padrão de Roscas NPT (Pontas Roscadas disponíveis em BSP)
- Temperatura máxima de serviço: 60°C (Água).

SOLUÇÕES EM PRODUTOS E SERVIÇOS INDUSTRIAIS

HIDRODEMA®

1 1 . 4 0 5 3 - 9 8 0 0

Tubo PVC-U



Todas as barras tem 6 metros de comprimento

SOLUÇÕES EM PRODUTOS E SERVIÇOS INDUSTRIAIS

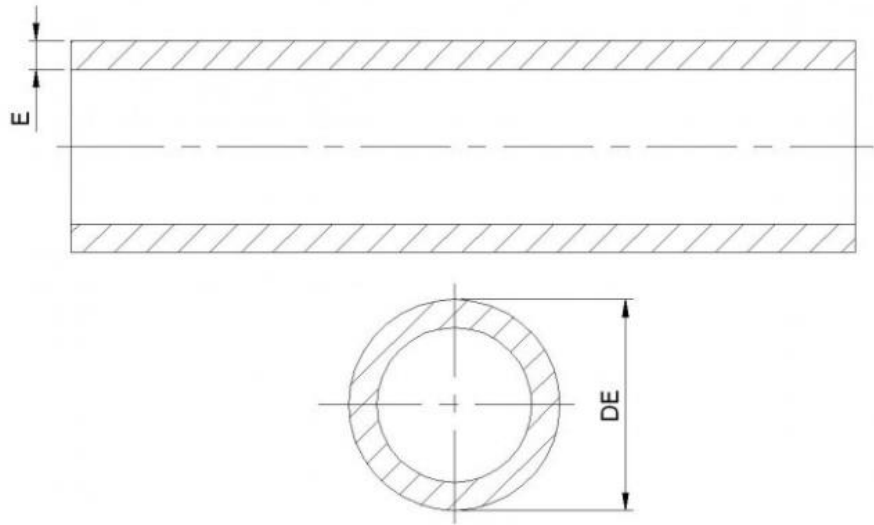
HIDRODEMA[®]

1 1 . 4 0 5 3 - 9 8 0 0

DN (pol)	Diâm. Externo (DE)	Espessura (E)	Peso Aprox. (Kg/m)
1/2"	21,3	4,0	0,33
3/4"	26,7	4,2	0,44
1"	33,4	4,8	0,65
1.1/4"	42,2	5,1	0,90
1.1/2"	48,3	5,4	1,09
2"	60,3	5,8	1,51
2.1/2"	73,0	7,4	2,29
3"	88,9	8,1	3,08
4"	114,3	9,1	4,50
6"	168,3	11,6	8,59
8"	219,1	13,5	13,04
10"	273,0	15,0	18,31
12"	323,9	17,5	25,20

Todas medidas acima estão em milímetros (mm)

Tubo PVC-U Transparente



Todas as barras tem 3 metros de comprimento

DN (pol)	Diâm. Externo (DE)	Espessura (E)	Peso Aprox. (Kg)
1/2"	21,34	2,77	0,07
3/4"	26,67	2,87	0,10
1"	33,4	3,38	0,15
1.1/2"	48,26	3,68	0,22
2"	60,33	3,91	0,33
3"	88,9	5,49	0,68
4"	114,3	6,02	0,96

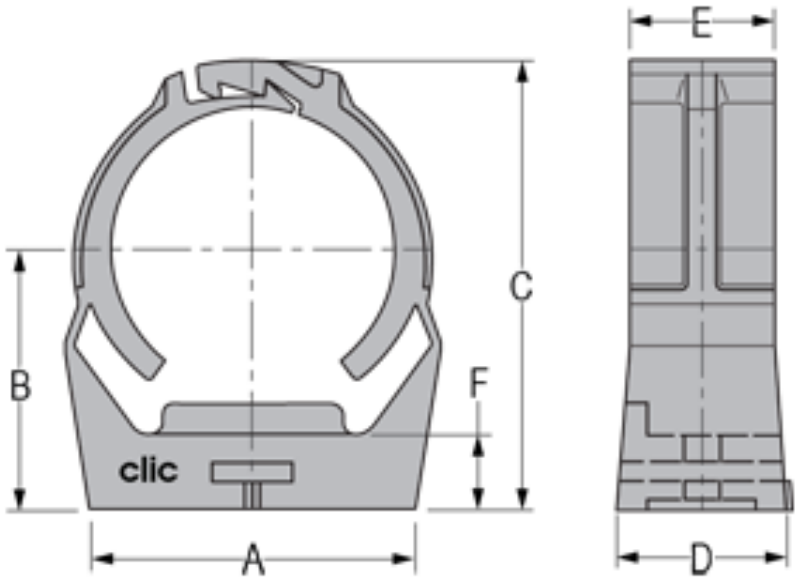
Todas medidas acima estão em milímetros (mm)

SOLUÇÕES EM PRODUTOS E SERVIÇOS INDUSTRIAIS

HIDRODEMA[®]

1 1 . 4 0 5 3 - 9 8 0 0

Abraçadeira para Tubo PVC-U



DN (pol)	A	B	C	D	E	F
1/2"	21,43	19,05	32,54	17,46	15,08	7,94
3/4"	28,58	26,19	42,07	19,84	16,67	8,24
1"	33,34	31,75	49,21	20,64	17,46	8,73
1.1/2"	30,16	38,1	64,29	21,43	19,05	9,53
2"	58,94	46,83	79,38	23,02	19,84	10,32
2.1/2"	87,31	76,99	124,62	40,48	31,75	57,94
3"	124,62	96,04	163,51	40,48	31,75	86,52
4"	139,7	105,57	180,18	40,48	31,75	102,39

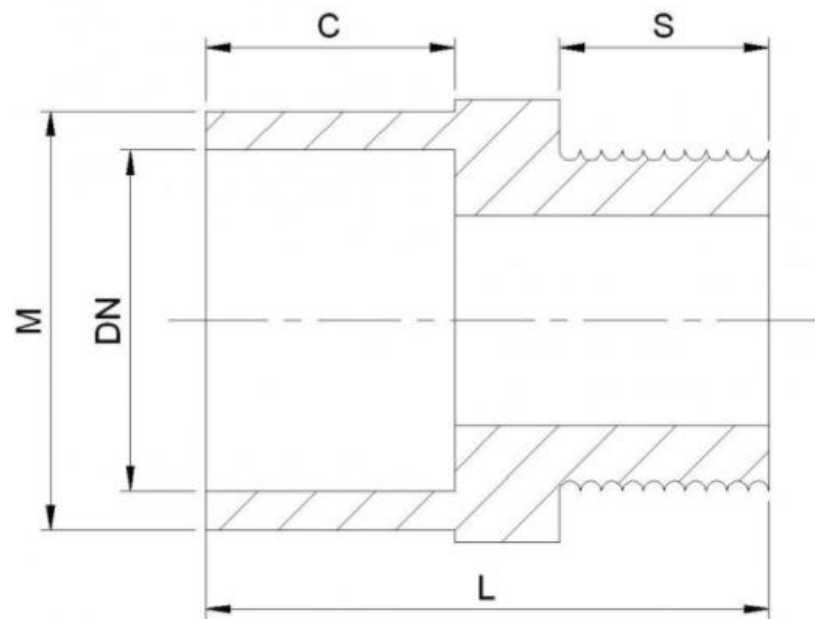
SOLUÇÕES EM PRODUTOS E SERVIÇOS INDUSTRIAIS



1 1 . 4 0 5 3 - 9 8 0 0

Todas medidas acima estão em milímetros (mm)

Adaptador Curto L/R PVC-U



DN (pol)	L	C	M	S	Peso Aprox. (kg)
1/2"	48,0	22,6	30,4	19,1	0,10
3/4"	52,9	25,7	36,0	20,8	0,14
1"	60,7	29,0	44,0	24,7	0,19
1.1/4"	66,2	32,2	53,3	25,8	0,29
1.1/2"	69,7	35,4	60,1	25,8	0,34
2"	74,3	38,5	73,2	27,1	0,47
2.1/2"	89,1	44,8	88,7	35,8	1,17
3"	102,6	48,0	105,9	44,2	1,31
4"	111,3	57,6	133,4	43,8	2,30

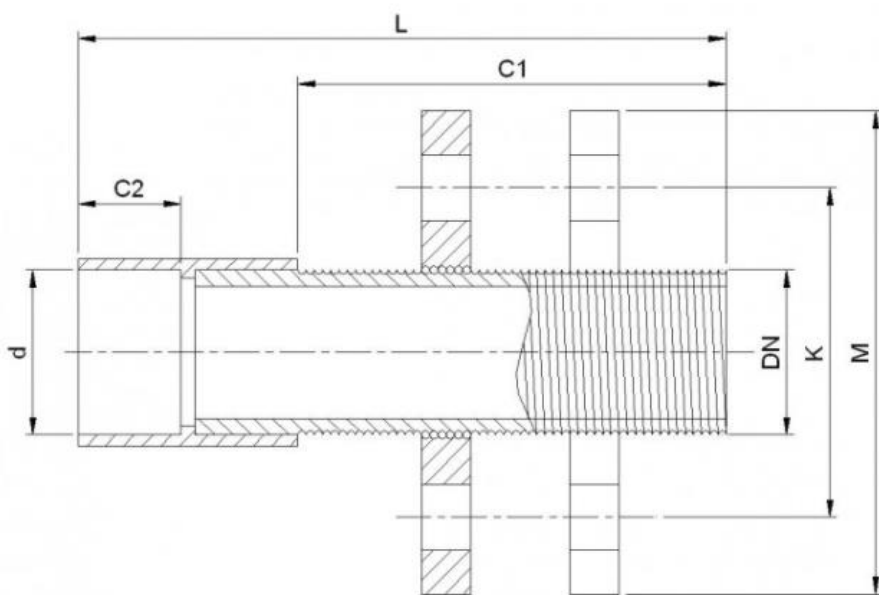
SOLUÇÕES EM PRODUTOS E SERVIÇOS INDUSTRIAIS



1 1 . 4 0 5 3 - 9 8 0 0

Todas medidas acima estão em milímetros (mm)

Adaptador Longo PVC-U Com Flanges para Tanques



DN (pol)	d	C2	L	K	M	Peso Aprox. (Kg)
1/2"	21,3	22,8	149	60	88	0,40
3/4"	26,7	26,3	155	70	98	0,50
1"	33,4	29,08	160	79	108	0,60
1.1/4"	42,2	32,5	208	89	118	0,90
1.1/2"	48,3	35,6	214	98	128	1,20
2"	60,3	39,0	220	121	152	1,50
2.1/2"	73,0	45,2	245	140	178	1,80
3"	88,9	48,3	252	152	190	2,40
4"	114,3	57,8	271	190	228	3,65

SOLUÇÕES EM PRODUTOS E SERVIÇOS INDUSTRIAIS

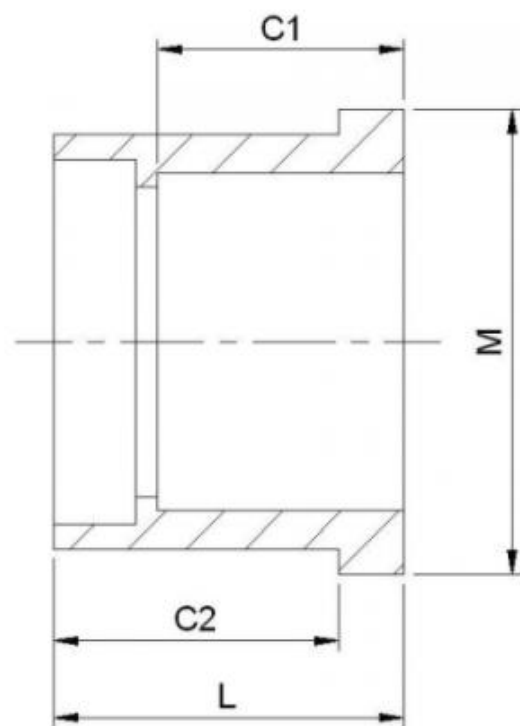
HIDRODEMA®

1 1 . 4 0 5 3 - 9 8 0 0

Todas medidas acima estão em milímetros (mm)

Bucha de Redução PVC-U

Parte 1



SOLUÇÕES EM PRODUTOS E SERVIÇOS INDUSTRIAIS

HIDRODEMA®

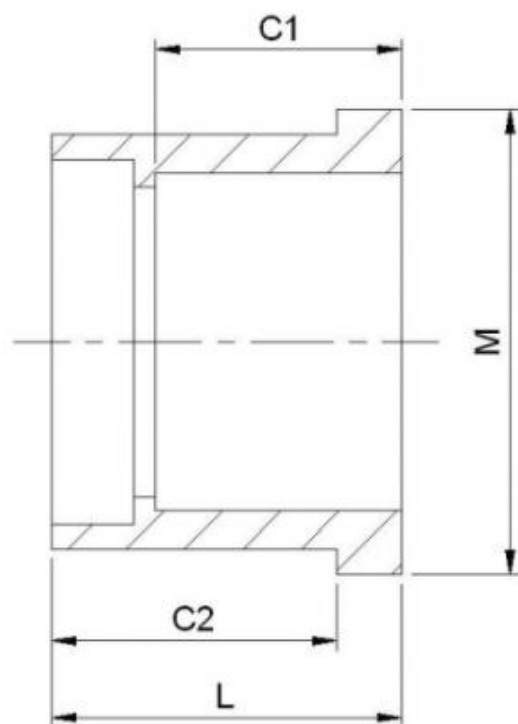
1 1 . 4 0 5 3 - 9 8 0 0

DN (pol)	L	C1	C2	M	Peso Aprox. (kg)
3/8"X1/4"	25,0	16,0	19,0	22,0	0,01
1/2"X1/4"	28,0	17,0	22,0	28,0	0,01
1/2"X3/8"	28,0	20,0	22,0	27,0	0,01
3/4" X 1/2"	35,1	23,2	25,8	31,8	0,02
1" X 1/2"	38,0	22,9	28,5	41,5	0,03
1" X 3/4"	38,2	26,4	38,8	41,5	0,03
1.1/4" X 1/2"	41,5	23,1	32,0	52,7	0,05
1.1/4" X 3/4"	41,2	25,8	31,8	52,7	0,04
1.1/4" X 1"	42,7	25,3	33,1	52,4	0,04
1.1/2" X 1/2"	44,5	23,0	35,1	57,3	0,09
1.1/2" X 3/4"	44,5	25,9	35,1	57,3	0,08
1.1/2" X 1"	44,5	29,3	35,1	57,4	0,06
1.1/2" X 1.1/4"	44,7	32,8	35,1	57,5	0,04
2" X 1/2"	47,6	22,9	38,1	71,6	0,15
2" X 3/4"	47,4	29,0	38,1	71,6	0,14
2" X 1"	47,6	29,0	38,2	71,7	0,11
2" X 1.1/4"	48,1	32,5	28,5	72,7	0,09
2" X 1.1/2"	47,9	35,8	38,5	71,6	0,08

Todas medidas acima estão em milímetros (mm)

Bucha de Redução PVC-U

Parte 2



SOLUÇÕES EM PRODUTOS E SERVIÇOS INDUSTRIAIS

HIDRODEMA®

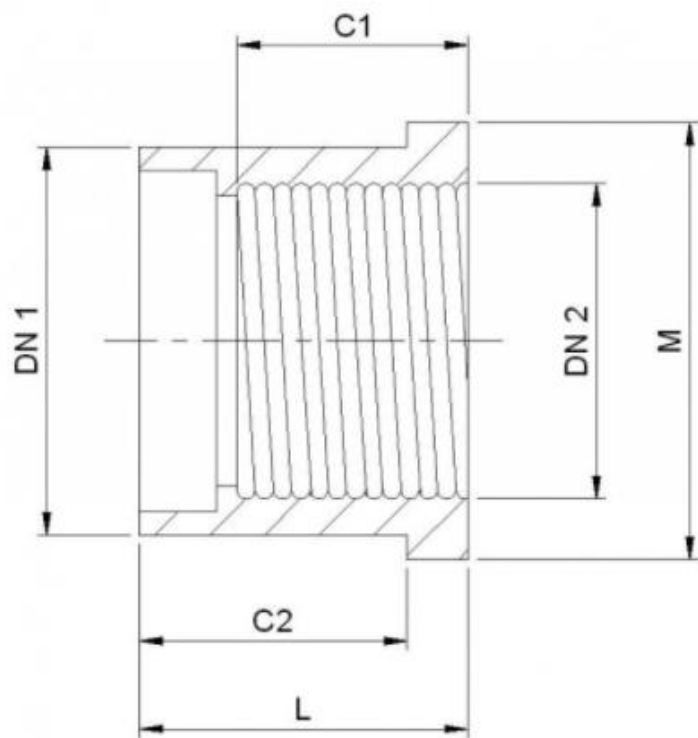
1 1 . 4 0 5 3 - 9 8 0 0

DN (pol)	L	C1	C2	M	Peso Aprox. (kg)
2.1/2" X 1/2"	63,0	22,0	44,8	82,9	0,27
2.1/2" X 3/4"	63,0	29,0	44,8	82,9	0,26
2.1/2" X 1"	63,0	29,0	44,8	82,9	0,23
2.1/2" X 1.1/4"	63,0	32,8	44,8	82,9	0,20
2.1/2" X 1.1/2"	63,0	35,3	44,8	82,9	0,12
2.1/2" X 2"	54,1	38,3	44,7	82,9	0,12
3" X 1"	57,5	29,0	47,8	99,1	0,28
3" X 1.1/4"	57,5	32,8	47,8	99,1	0,28
3" X 1.1/2"	57,9	35,3	48,1	99,1	0,28
3" X 2"	47,8	38,2	17,8	99,1	0,28
3" X 2.1/2"	57,5	44,8	47,7	99,1	0,17
4" X 2"	67,3	39,1	57,9	124,7	0,52
4" X 2.1/2"	67,6	45,3	58,0	124,5	0,42
4" X 3"	67,5	47,8	58,1	124,4	0,49
6" X 3"	94,3	50,7	78,4	185,7	0,50
6" X 4"	94,3	58,7	53,5	185,7	1,59
8" X 6"	113,9	77,9	103,3	236,8	2,57
10" X 8"	161,8	115,4	145,8	273,2	4,26
12 x 10	160,3	127,0	134,9	317,1	5,31

Todas medidas acima estão em milímetros (mm)

Bucha de Redução L/R PVC-U

Parte 1



DN1 x DN2 (pol)	C 1	C 2	M	L	Peso Aprox. (Kg)
3/8"X1/4"	15,00	19,00	21,00	25,00	0,01
1/2"X1/4"	15,00	21,00	24,00	26,00	0,01
1/2"X3/8"	15,00	21,00	24,00	26,00	0,01
3/4" x 1/2"	19,70	26,06	34,92	34,11	0,01
1" x 1/2"	19,38	30,02	42,79	38,10	0,03
1" x 3/4"	19,68	30,42	42,79	38,02	0,03
1.1/4" x 1/2"	20,39	33,14	52,50	42,67	0,06
1.1/4" x 3/4"	17,57	31,85	52,67	41,78	0,05
1.1/4" x 1"	20,62	33,09	52,47	42,75	0,07
1.1/2" x 1/2"	17,34	34,95	57,32	44,58	0,07
1.1/2" x 3/4"	20,49	36,27	59,00	46,08	0,07
1.1/2" x 1"	25,65	35,91	58,90	45,85	0,06

SOLUÇÕES EM PRODUTOS E SERVIÇOS INDUSTRIAIS

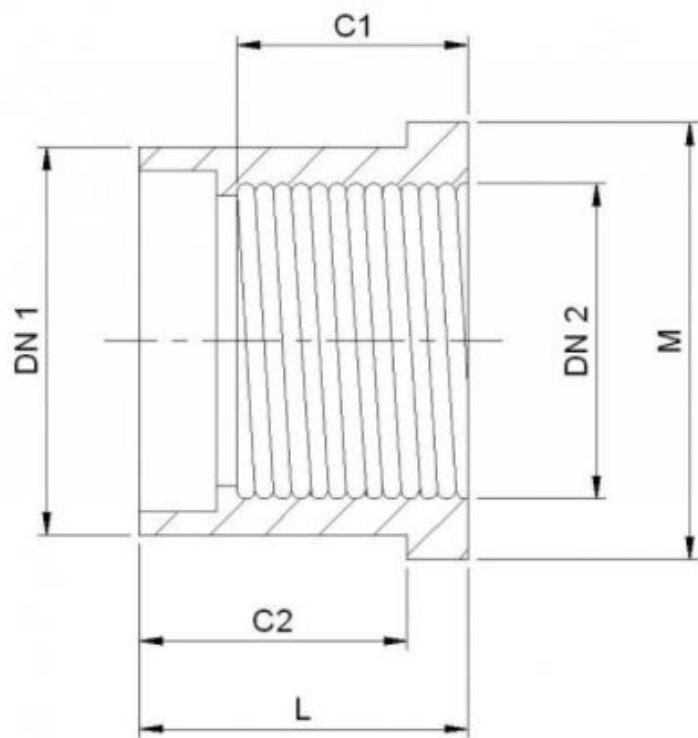
HIDRODEMA®

1 1 . 4 0 5 3 - 9 8 0 0

Todas medidas acima estão em milímetros (mm)

Bucha de Redução L/R PVC-U

Parte 2



DN1 x DN2 (pol)	C 1	C 2	M	L	Peso Aprox. (Kg)
1.1/2" x 1.1/4"	22,88	34,92	57,40	45,11	0,10
2" x 1/2"	17,37	38,22	71,42	47,80	0,10
2" x 3/4"	20,39	38,96	70,10	48,87	0,10
2" x 1"	25,24	39,16	69,95	48,69	0,10
2" x 1.1/4"	25,32	39,01	69,97	48,82	0,09
2" x 1.1/2"	25,27	39,01	69,97	48,82	0,09
2.1/2" x 1/2"	19,70	44,45	89,10	63,30	0,15
2.1/2" x 3/4"	19,68	44,45	89,10	73,20	0,20
2.1/2" x 1"	20,62	44,45	89,10	78,50	0,25
2.1/2" x 1.1/4"	22,88	44,45	89,10	69,30	0,20
2.1/2" x 1.1/2"	25,27	44,45	89,10	64,50	0,20
2.1/2" x 2"	25,40	44,45	80,97	49,61	0,15

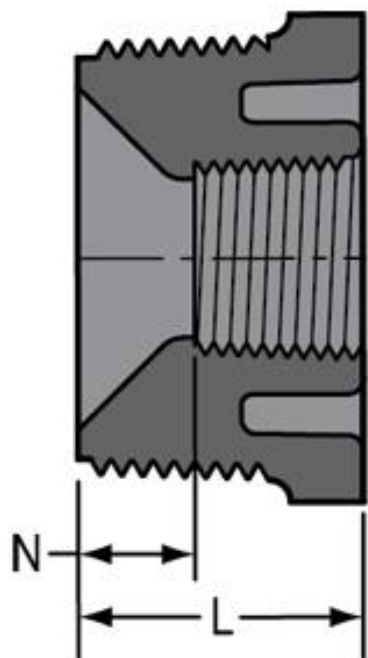
Todas medidas acima estão em milímetros (mm)

SOLUÇÕES EM PRODUTOS E SERVIÇOS INDUSTRIAIS

HIDRODEMA®

1 1 . 4 0 5 3 - 9 8 0 0

Bucha de Redução Rosca x Rosca PVC-U



DN (pol)	L	N
1/2 x 1/4	22,23	7,94
1/2 x 3/8	23,81	8,73
1 x 1/2	26,99	8,73
1 x 3/4	28,58	9,53
1.1/2 x 1/2	34,13	15,08
2 x 1	34,93	11,91

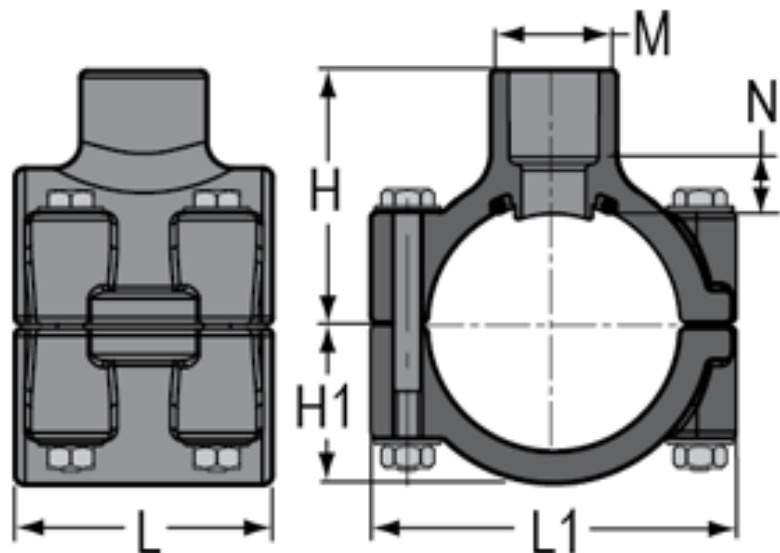
SOLUÇÕES EM PRODUTOS E SERVIÇOS INDUSTRIAIS

HIDRODEMA®

1 1 . 4 0 5 3 - 9 8 0 0

Todas medidas acima estão em milímetros (mm)

Colar Tomada PVC-U



DN (pol)	H	H1	L	L1	M	N
2 X 1"	68,26	38,1	61,91	87,31	42,86	7,94
3 X 1.1/2"	98,43	50,8	104,78	120,65	76,2	18,26
4 X 2"	107,95	66,68	104,78	147,64	76,2	11,11
6 X 1"	130,18	96,84	76,2	207,96	42,86	15,88
8 X 1"	171,45	123,83	215,9	255,59	76,2	33,34
8 X 4"	185,74	123,83	215,9	255,59	133,35	17,46

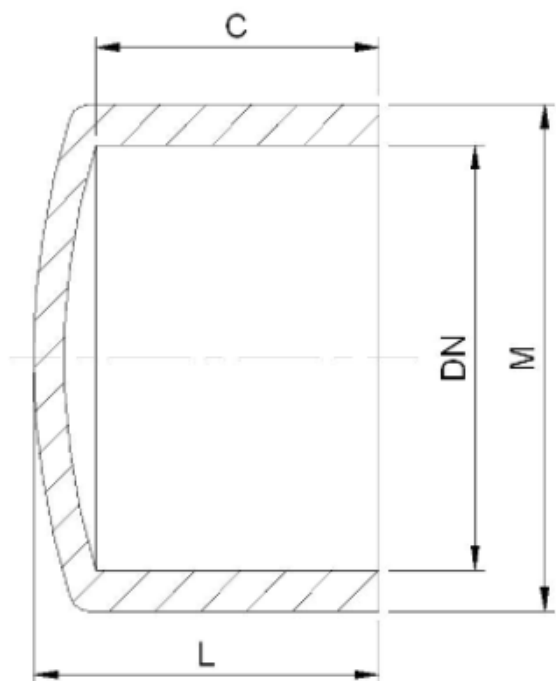
SOLUÇÕES EM PRODUTOS E SERVIÇOS INDUSTRIAIS

HIDRODEMA[®]

1 1 . 4 0 5 3 - 9 8 0 0

Todas medidas acima estão em milímetros (mm)

Cap PVC-U



SOLUÇÕES EM PRODUTOS E SERVIÇOS INDUSTRIAIS

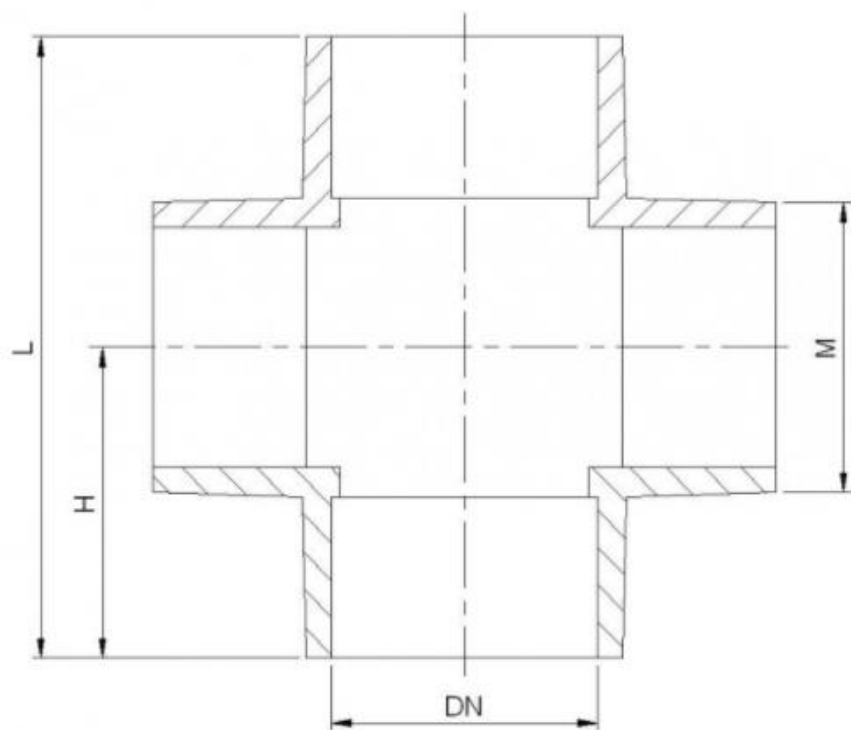
HIDRODEMA®

1 1 . 4 0 5 3 - 9 8 0 0

DN (pol)	M	H	L	Peso Aprox. (kg)
1/2"	32,0	22,4	30,1	0,02
3/4"	34,5	25,3	35,6	0,03
1"	40,1	28,3	43,5	0,05
1.1/4"	43,9	32,1	53,0	0,07
1.1/2"	48,9	35,4	59,8	0,10
2"	54,4	38,3	72,5	0,17
2.1/2"	66,9	45,1	89,5	0,27
3"	72,3	47,8	106,2	0,42
4"	84,6	58,0	133,3	0,67
6"	122,5	77,6	192,7	2,31
8"	165,1	115,3	246,0	6,00
10"	150,8	146,0	311,1	8,25

Todas medidas acima estão em milímetros (mm)

Cruzeta PVC-U



SOLUÇÕES EM PRODUTOS E SERVIÇOS INDUSTRIAIS

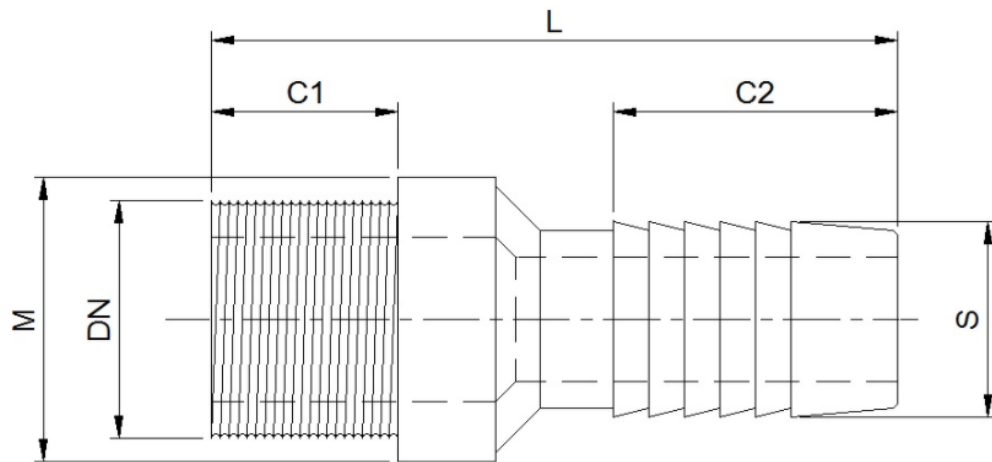
HIDRODEMA®

1 1 . 4 0 5 3 - 9 8 0 0

DN (pol)	M	H	L	Peso Aprox. (kg)
1/2"	30,1	37,3	74,6	0,05
3/4"	35,7	42,0	84,1	0,10
1"	43,6	53,9	107,9	0,20
1.1/4"	53,1	60,3	120,6	0,30
1.1/2"	60,3	67,4	134,9	0,40
2"	75,4	76,2	152,4	0,62
2.1/2"	87,3	87,3	174,6	0,95
3"	126,2	100,8	180,1	1,35
4"	133,3	123,8	247,6	2,35
6"	188,9	271,4	542,9	9,25
8"	246,0	301,6	603,2	16,85

Todas medidas acima estão em milímetros (mm)

Espigão PVC-U



DN (pol)	C1 (mm)	C2 (mm)	L (mm)	M (mm)	S (mm)	Peso Aprox. (Kg)
1/2"	17	32	62	25	16,5	0,10
3/4"	17	32	62	32	21,5	0,14
1"	21	34	66	40	27,5	0,19
1.1/4"	22	34	67	47	35,5	0,29
1.1/2"	22	38	75	58	42,0	0,34
2"	23	37	77	69	53,5	0,47

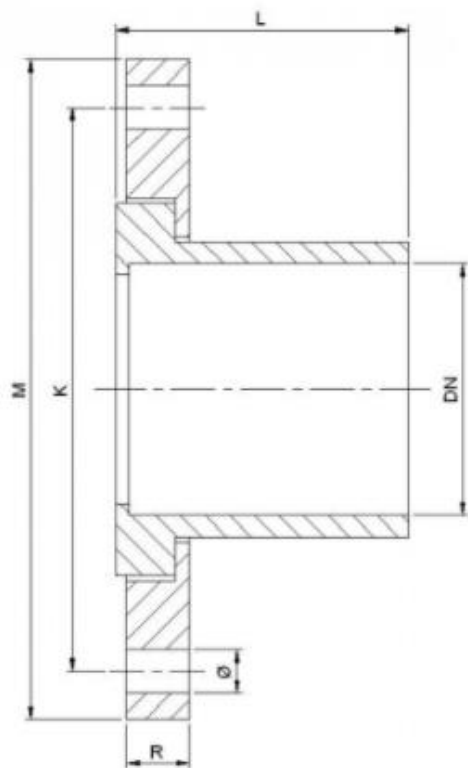
SOLUÇÕES EM PRODUTOS E SERVIÇOS INDUSTRIAIS

HIDRODEMA®

1 1 . 4 0 5 3 - 9 8 0 0

Todas medidas acima estão em milímetros (mm)

Flange Fêmea - Norma ANSI PVC-U



DN (pol)	L	M	R	K	Nº de Furos	Ø Furos	Peso Aprox. (kg)
1/2"	26	95	12	60	4	16	0,09
3/4"	30	105	14	70	4	16	0,12
1"	33	115	16	79	4	16	0,16
1.1/4"	35	140	16	89	4	16	0,20
1.1/2"	38	150	25	98	4	16	0,25
2"	52	165	29	121	4	19	0,39
2.1/2"	52	185	24	140	4	19	0,65
3"	58	200	24	152	4	19	0,78
4"	63	220	27	190	8	19	1,26
6"	87	285	31	241	8	22	2,13
8"	113	340	36	298	8	22	3,04
10"	140	406	43	362	12	26	5,31
12"	167	460	46	430	12	22	8,02

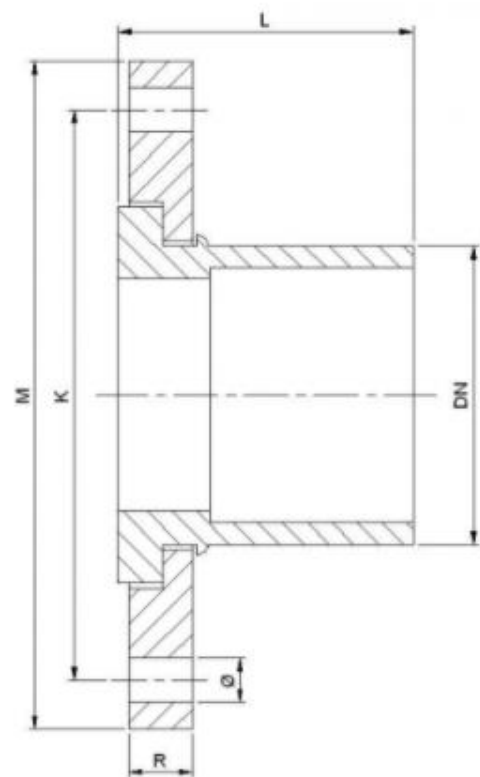
Todas medidas acima estão em milímetros (mm)

SOLUÇÕES EM PRODUTOS E SERVIÇOS INDUSTRIAIS

HIDRODEMA[®]

1 1 . 4 0 5 3 - 9 8 0 0

Flange Macho - Norma ANSI PVC-U



DN (pol)	M	R	K	L	Nº de Furos	Ø Furos	Peso Aprox. (kg)
1/2"	95	12	60	44	4	16	0,11
3/4"	105	14	70	49	4	16	0,14
1"	115	16	79	55	4	16	0,18
1.1/4"	140	16	89	61	4	16	0,24
1.1/2"	150	25	98	67	4	16	0,30
2"	165	29	121	72	4	19	0,54
2.1/2"	185	24	140	78	4	19	0,97
3"	200	24	152	81	4	19	1,13
4"	220	27	190	94	8	19	1,57
6"	285	31	241	118	8	22	2,54
8"	340	43	298	145	8	22	3,65

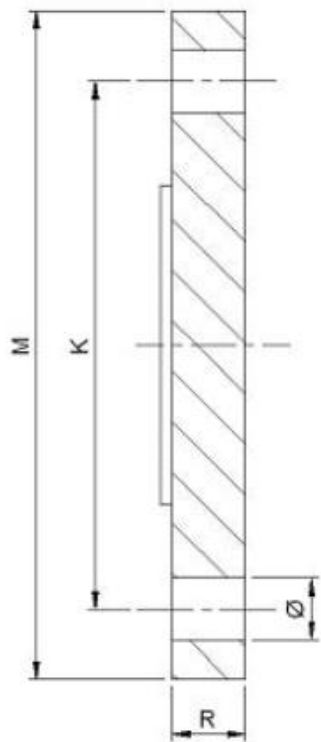
SOLUÇÕES EM PRODUTOS E SERVIÇOS INDUSTRIAIS



1 1 . 4 0 5 3 - 9 8 0 0

Todas medidas acima estão em milímetros (mm)

Flange Cego - Norma ANSI PVC-U



DN (pol)	M	R	K	Nº de Furos	Ø Furos	Peso Aprox. (Kg)
1/2"	88	13	60	4	16	0,09
3/4"	98	14	70	4	16	0,12
1"	108	18	79	4	16	0,14
1.1/4"	118	16	89	4	16	0,20
1.1/2"	128	20	99	4	16	0,25
2"	152	20	121	4	19	0,41
2.1/2"	178	22	140	4	19	0,59
3"	190	24	153	4	20	0,70
4"	228	25	191	8	20	1,22
6"	280	23	241	8	23	1,94
8"	342	36	298	8	23	3,15

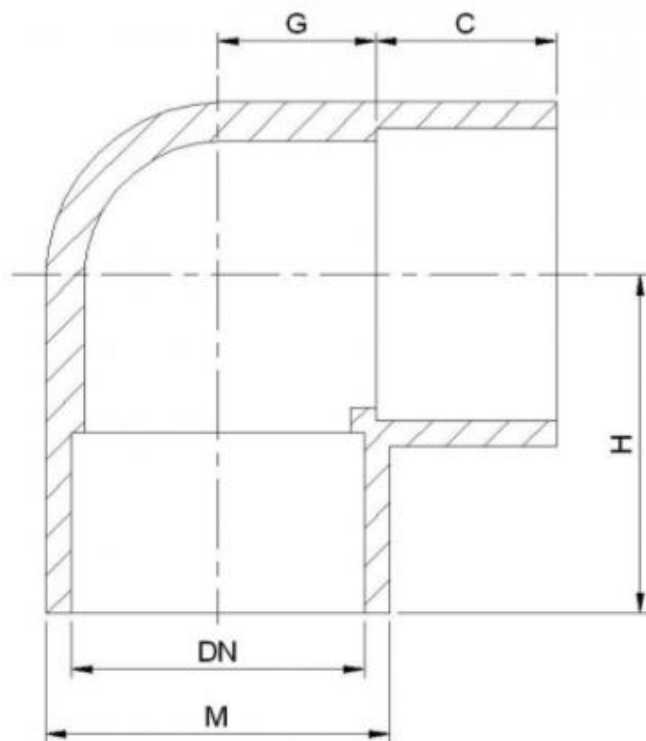
SOLUÇÕES EM PRODUTOS E SERVIÇOS INDUSTRIAIS



1 1 . 4 0 5 3 - 9 8 0 0

Todas medidas acima estão em milímetros (mm)

Joelho 90° PVC-U



DN (pol)	C	M	H	G	Peso Aprox. (kg)
1/2"	22,6	27,9	36,7	13,9	0,04
3/4"	25,9	35,5	42,8	16,8	0,06
1"	29,0	43,1	49,2	20,1	0,10
1.1/4"	32,2	53,8	54,8	22,5	0,17
1.1/2"	35,5	56,8	60,9	25,4	0,20
2"	38,7	74,0	71,2	32,4	0,32
2.1/2"	45,1	89,8	83,7	38,6	0,57
3"	49,1	106,5	95,1	46,0	0,85
4"	57,5	136,5	117,4	59,9	1,47
6"	76,8	192,4	165,8	92,0	4,99
8"	104,7	248,9	218,4	113,6	7,14
10"	139,7	309,8	285,7	146,0	12,2
12"	152,4	361,9	330,2	177,8	19,5

SOLUÇÕES EM PRODUTOS E SERVIÇOS INDUSTRIAIS

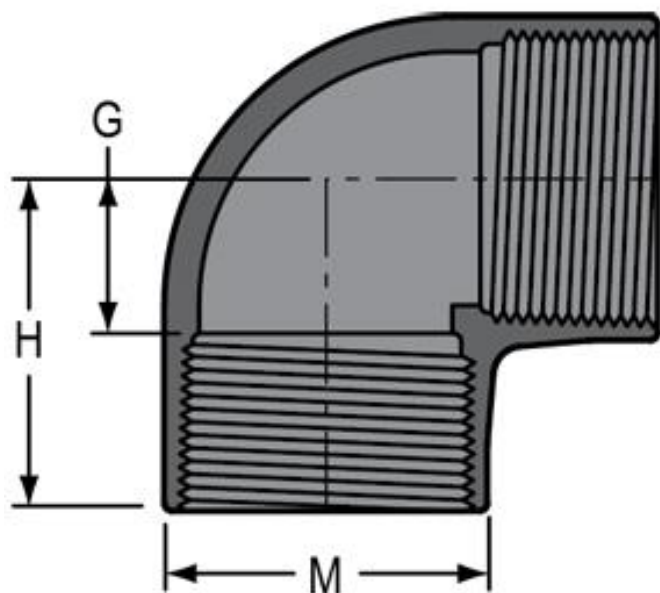
HIDRODEMA®

1 1 . 4 0 5 3 - 9 8 0 0

Todas medidas acima estão em milímetros (mm)

Joelho 90° PVC-U

Rosca x Rosca



DN (pol)	G	H	M	Peso Aprox. (kg)
1/2"	12,7	30,96	30,16	0,04
3/4"	15,88	34,93	34,93	0,05
1"	17,46	39,69	43,66	0,09
1.1/2"	25,4	53,18	61,91	0,21
2"	38,89	64,29	76,2	0,40

Todas medidas acima estão em milímetros (mm)

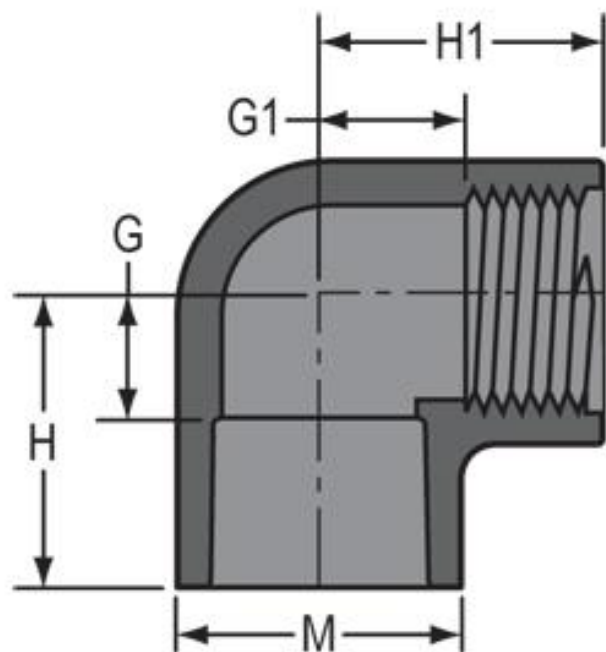
SOLUÇÕES EM PRODUTOS E SERVIÇOS INDUSTRIAIS

HIDRODEMA[®]

1 1 . 4 0 5 3 - 9 8 0 0

Joelho 90° PVC-U

Liso x Rosca



DN (pol)	G	G1	H	H1	M	Peso Aprox. (Kg)
1/2"	11,91	14,29	34,13	32,54	30,16	0,04
3/4"	14,29	17,46	39,69	35,72	34,93	0,05
1"	17,46	19,05	47,63	42,86	43,66	0,09
1.1/2"	24,61	30,96	59,53	54,77	60,33	0,18
2"	35,72	38,1	74,61	63,5	76,2	0,37

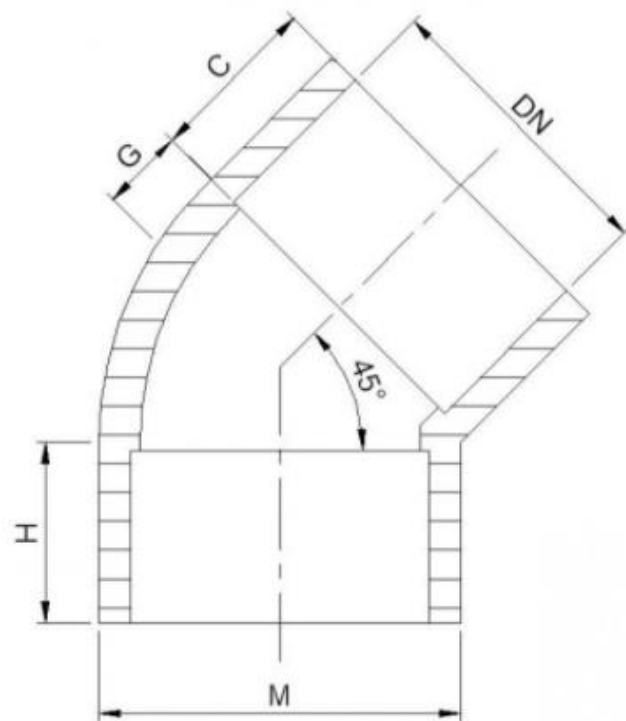
Todas medidas acima estão em milímetros (mm)

SOLUÇÕES EM PRODUTOS E SERVIÇOS INDUSTRIAIS

HIDRODEMA®

1 1 . 4 0 5 3 - 9 8 0 0

Joelho 45° PVC-U



DN (pol)	C	M	H	G	Peso Aprox. (kg)
1/2"	22,3	29,5	30,4	7,9	0,05
3/4"	25,9	35,8	34,3	8,4	0,07
1"	29,1	49,9	37,4	8,3	0,10
1.1/4"	28,6	52,8	42,1	10,0	0,16
1.1/2"	35,2	59,3	45,4	10,2	0,18
2"	38,2	72,2	50,8	12,6	0,31
2.1/2"	44,6	89,7	62,9	18,3	0,49
3"	47,8	105,4	68,6	20,7	0,64
4"	57,4	132,9	78,6	21,2	1,16
6"	76,9	194,3	116,2	39,2	4,24
8"	102,6	247,6	158,7	56,1	5,04
10"	139,7	304,8	205,9	66,2	9,07
12"	150,0	362,7	150,0	63,5	14,4

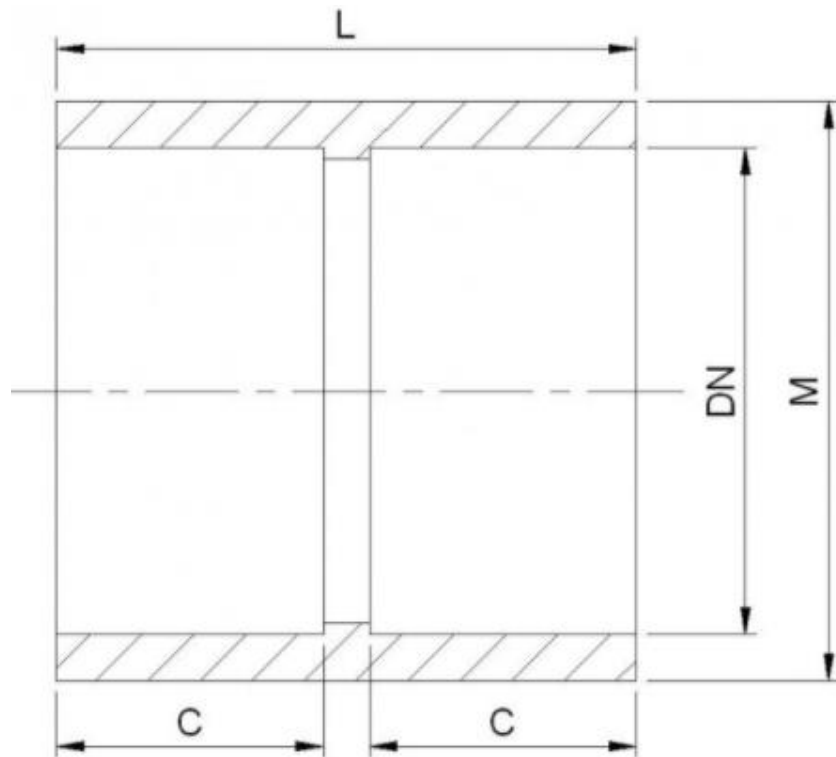
SOLUÇÕES EM PRODUTOS E SERVIÇOS INDUSTRIAIS

HIDRODEMA®

1 1 . 4 0 5 3 - 9 8 0 0

Todas medidas acima estão em milímetros (mm)

Luva PVC-U



SOLUÇÕES EM PRODUTOS E SERVIÇOS INDUSTRIAIS

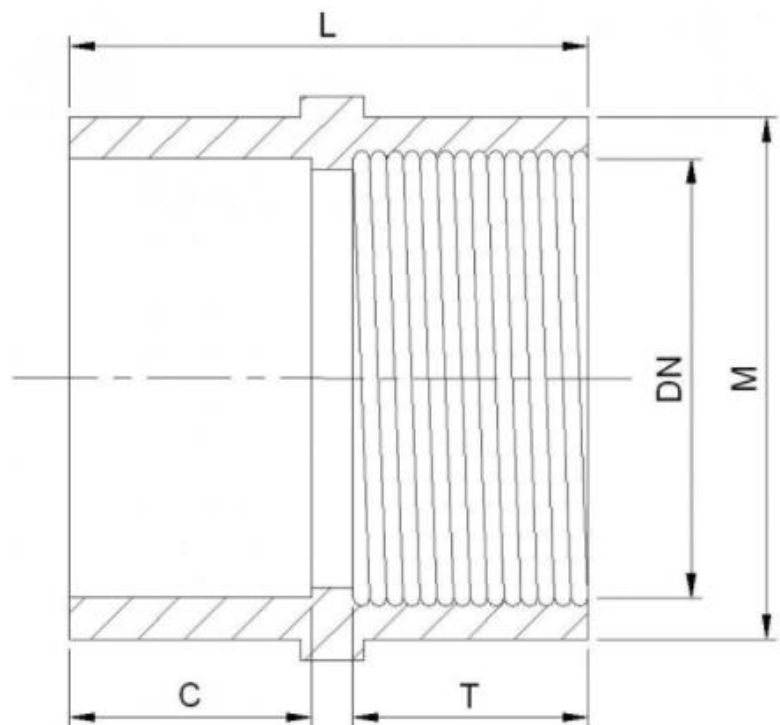
HIDRODEMA®

1 1 . 4 0 5 3 - 9 8 0 0

DN (pol)	L	C	M	Peso Aprox. (kg)
1/2"	48,7	22,8	30,2	0,03
3/4"	55,1	26,2	30,5	0,05
1"	60,8	29,0	44,4	0,07
1.1/4"	67,8	32,5	53,5	0,11
1.1/2"	74,0	35,5	60,1	0,14
2"	80,5	39,0	72,2	0,20
2.1/2"	95,3	45,2	89,3	0,37
3"	102,2	48,2	105,6	0,56
4"	121,8	57,8	132,9	0,96
6"	160,3	76,7	198,3	3,16
8"	244,4	115,3	245,7	3,54
10"	369,8	146,0	303,2	6,80
12"	315,12	152,7	362,7	8,67

Todas medidas acima estão em milímetros (mm)

Luva L/R PVC-U



DN (pol)	L	C	M	T	Peso Aprox. (kg)
1/2"	44,3	22,6	33,0	19,0	0,03
3/4"	47,7	25,3	38,3	19,5	0,05
1"	55,3	28,7	48,1	24,0	0,07
1.1/4"	60,0	32,2	56,2	24,8	0,11
1.1/2"	63,0	35,3	63,9	25,2	0,14
2"	67,4	38,3	76,4	26,1	0,20
2.1/2"	85,1	45,0	91,0	35,6	0,37
3"	90,5	48,3	109,6	29,1	0,56
4"	102,4	57,7	137,9	40,3	0,96

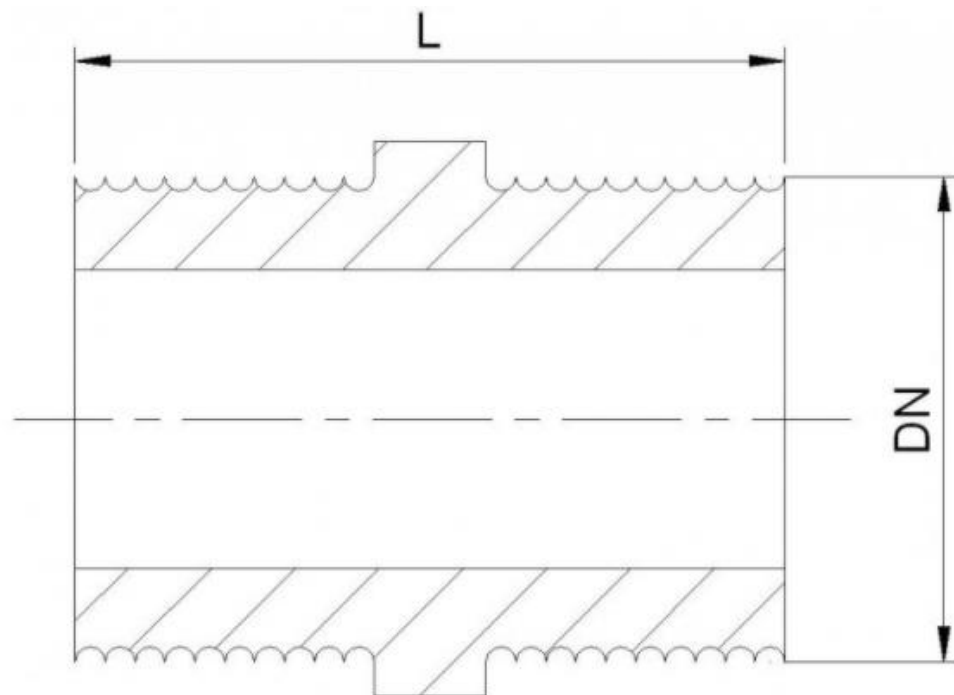
SOLUÇÕES EM PRODUTOS E SERVIÇOS INDUSTRIAIS

HIDRODEMA®

1 1 . 4 0 5 3 - 9 8 0 0

Todas medidas acima estão em milímetros (mm)

Niple PVC-U



SOLUÇÕES EM PRODUTOS E SERVIÇOS INDUSTRIAIS

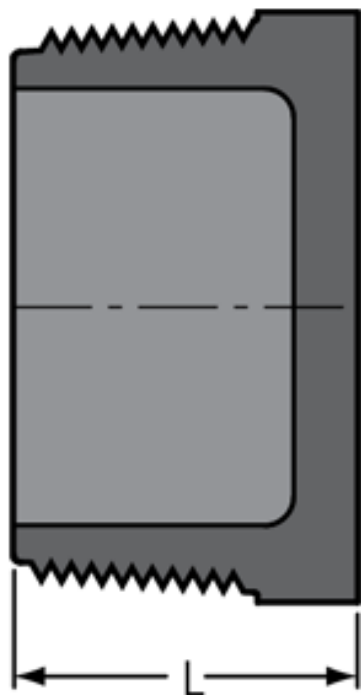
HIDRODEMA®

1 1 . 4 0 5 3 - 9 8 0 0

DN (pol)	L	Peso Aprox. (kg)
1/2"	22,6	0,02
3/4"	25,3	0,03
1"	28,7	0,05
1.1/4"	32,2	0,07
1.1/2"	35,3	0,10
2"	38,3	0,17
2.1/2"	45,0	0,23
3"	48,3	0,41
4"	57,7	0,54

Todas medidas acima estão em milímetros (mm)

Plug PVC-U



DN (pol)	L	Peso Aprox. (kg)
1/2"	21,43	0,01
3/4"	22,23	0,02
1"	26,99	0,02
1.1/2"	34,93	0,04
2"	34,93	0,07

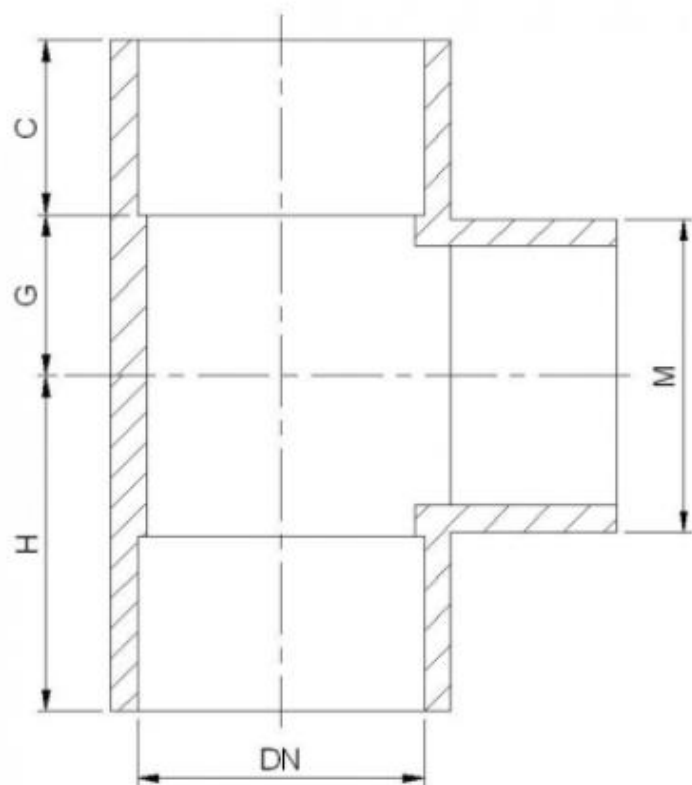
Todas medidas acima estão em milímetros (mm)

SOLUÇÕES EM PRODUTOS E SERVIÇOS INDUSTRIAIS

HIDRODEMA[®]

1 1 . 4 0 5 3 - 9 8 0 0

Te 90° PVC-U



DN (pol)	C	M	H	G	Peso Aprox. (kg)
1/2"	23,6	30,4	36,7	13,0	0,06
3/4"	26,9	35,5	42,8	15,8	0,09
1"	30,2	43,1	49,2	19,0	0,13
1.1/4"	32,2	54,0	54,7	22,5	0,19
1.1/2"	35,4	60,7	61,2	25,8	0,28
2"	38,6	73,9	71,1	32,4	0,37
2.1/2"	45,0	89,2	83,3	38,5	0,78
3"	49,0	106,6	98,5	49,5	1,16
4"	58,5	132,0	120,0	61,4	1,76
6"	76,9	192,0	165,8	88,9	4,80
8"	104,8	249,3	219,0	114,2	9,13
10"	139,7	304,8	285,7	146,0	13,61
12"	152,4	361,9	329,4	177,01	24,72

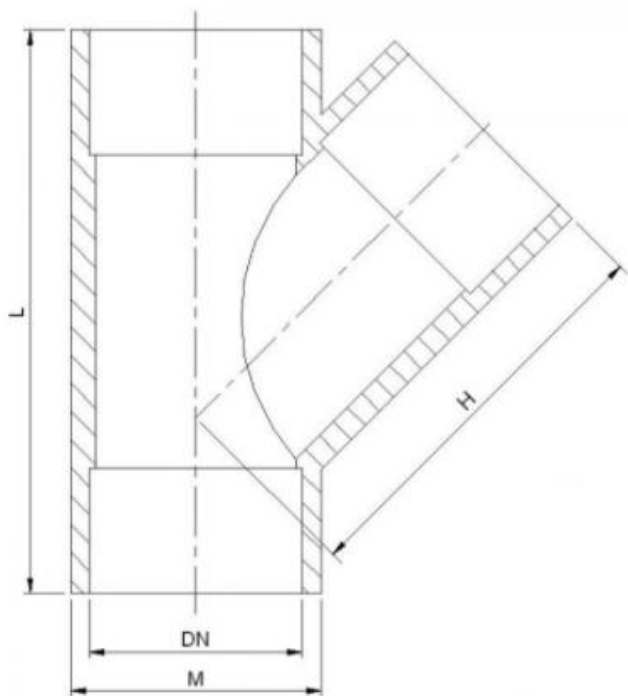
SOLUÇÕES EM PRODUTOS E SERVIÇOS INDUSTRIAIS

HIDRODEMA®

1 1 . 4 0 5 3 - 9 8 0 0

Todas medidas acima estão em milímetros (mm)

Te 45° PVC-U



SOLUÇÕES EM PRODUTOS E SERVIÇOS INDUSTRIAIS

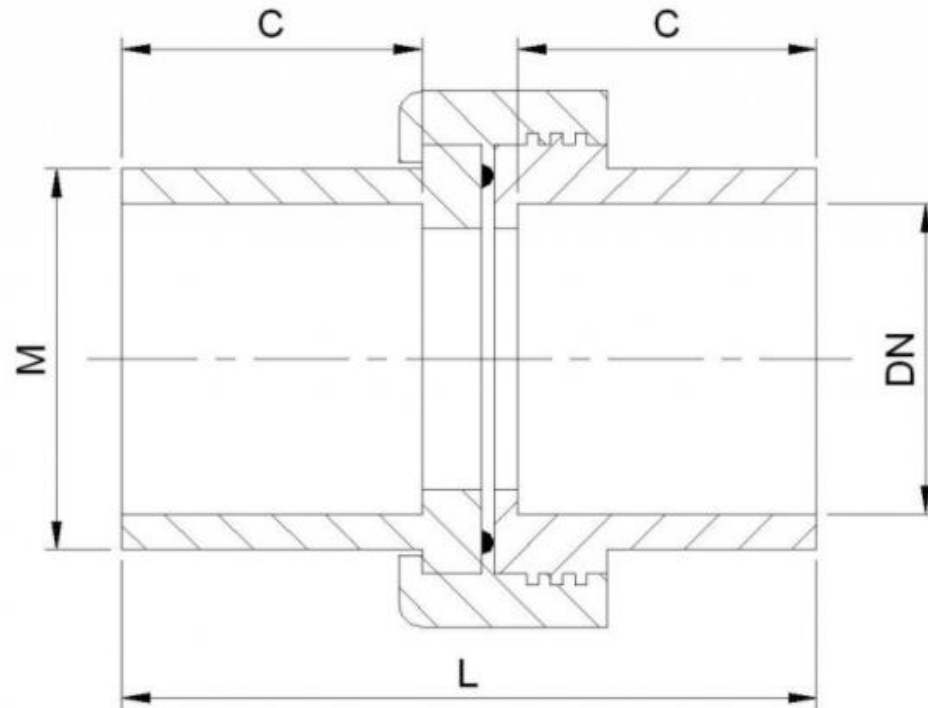
HIDRODEMA®

1 1 . 4 0 5 3 - 9 8 0 0

DN (pol)	M	H	L	Peso Aprox. (kg)
1/2"	29,3	46,0	81,7	0,06
3/4"	34,9	53,9	93,6	0,08
1"	43,6	63,5	110,3	0,14
1.1/4"	52,3	80,9	130,1	0,23
1.1/2"	59,5	95,2	147,6	0,32
2"	73,0	115,0	174,6	0,55
3"	106,3	162,7	222,2	1,20
4"	133,3	223,8	273,0	2,10
6"	192,0	297,6	390,5	5,50
8"	246,0	469,0	787,4	18,00
10"	304,8	631,0	957,2	29,80

Todas medidas acima estão em milímetros (mm)

União PVC-U



SOLUÇÕES EM PRODUTOS E SERVIÇOS INDUSTRIAIS

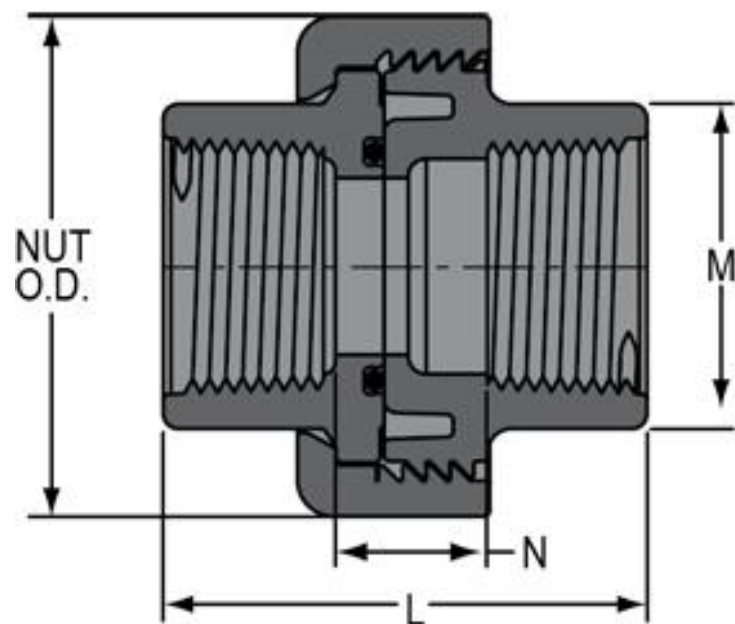
HIDRODEMA®

1 1 . 4 0 5 3 - 9 8 0 0

DN (pol)	L	C	M	Peso Aprox. (kg)
1/2"	58,5	22,7	30,7	0,10
3/4"	65,7	25,7	36,8	0,14
1"	73,4	29,1	44,8	0,19
1.1/4"	85,9	32,2	54,7	0,29
1.1/2"	97,5	35,1	62,4	0,34
2"	105,4	38,4	74,4	0,47
2.1/2"	110,0	48,0	88,0	1,10
3"	126,2	48,0	106,9	1,31
4"	148,0	57,0	136,0	3,75

Todas medidas acima estão em milímetros (mm)

União PVC-U **Rosca x Rosca**



DN (pol)	L	M	N	NUT OD	Peso Aprox. (Kg)
1/2"	49,21	30,16	15,08	49,21	0,06
3/4"	53,18	34,93	19,05	60,33	0,09
1"	65,09	42,86	23,02	65,09	0,13
1.1/2"	55,56	60,33	25,4	91,28	0,25
2"	80,96	76,2	31,75	109,54	0,41

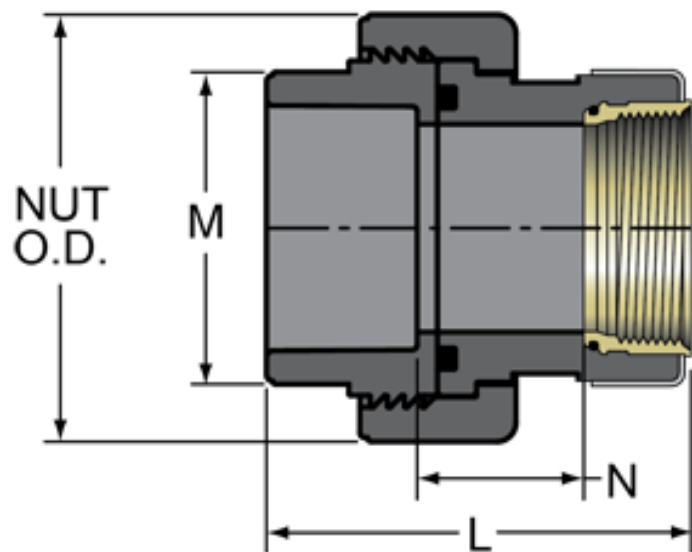
SOLUÇÕES EM PRODUTOS E SERVIÇOS INDUSTRIAIS

HIDRODEMA[®]

1 1 . 4 0 5 3 - 9 8 0 0

Todas medidas acima estão em milímetros (mm)

União PVC-U Bolsa x Rosca



DN (pol)	L	M	N	NUT OD	Peso Aprox. (Kg)
1/2"	57,15	32,54	19,84	49,21	0,10
3/4"	68,26	38,89	25,4	63,5	0,37

Todas medidas acima estão em milímetros (mm)

SOLUÇÕES EM PRODUTOS E SERVIÇOS INDUSTRIAIS

HIDRODEMA®

1 1 . 4 0 5 3 - 9 8 0 0

SOLUÇÕES EM PRODUTOS E SERVIÇOS INDUSTRIAIS

HIDRODEMA®

1 1 . 4 0 5 3 - 9 8 0 0

Av, Rotary nº 565 - Serraria – Diadema – SP

CEP: 09980-600

www.hidrodeema.com.br

Hidrodeema@hidrodeema.com.br

Siga nossas redes sociais oficiais!



BRASIL



ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE REFRIGERAÇÃO,
R. CONDICIONADO, VENTILAÇÃO E AQUECIMENTO
& CONDICIONADO DE REFRIGERAÇÃO E AQUECIMENTO
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE REFRIGERAÇÃO

Empresa certificada
NBR ISO 9001:2015



BNDES

empresa certificada
CRCC
PETROBRAS