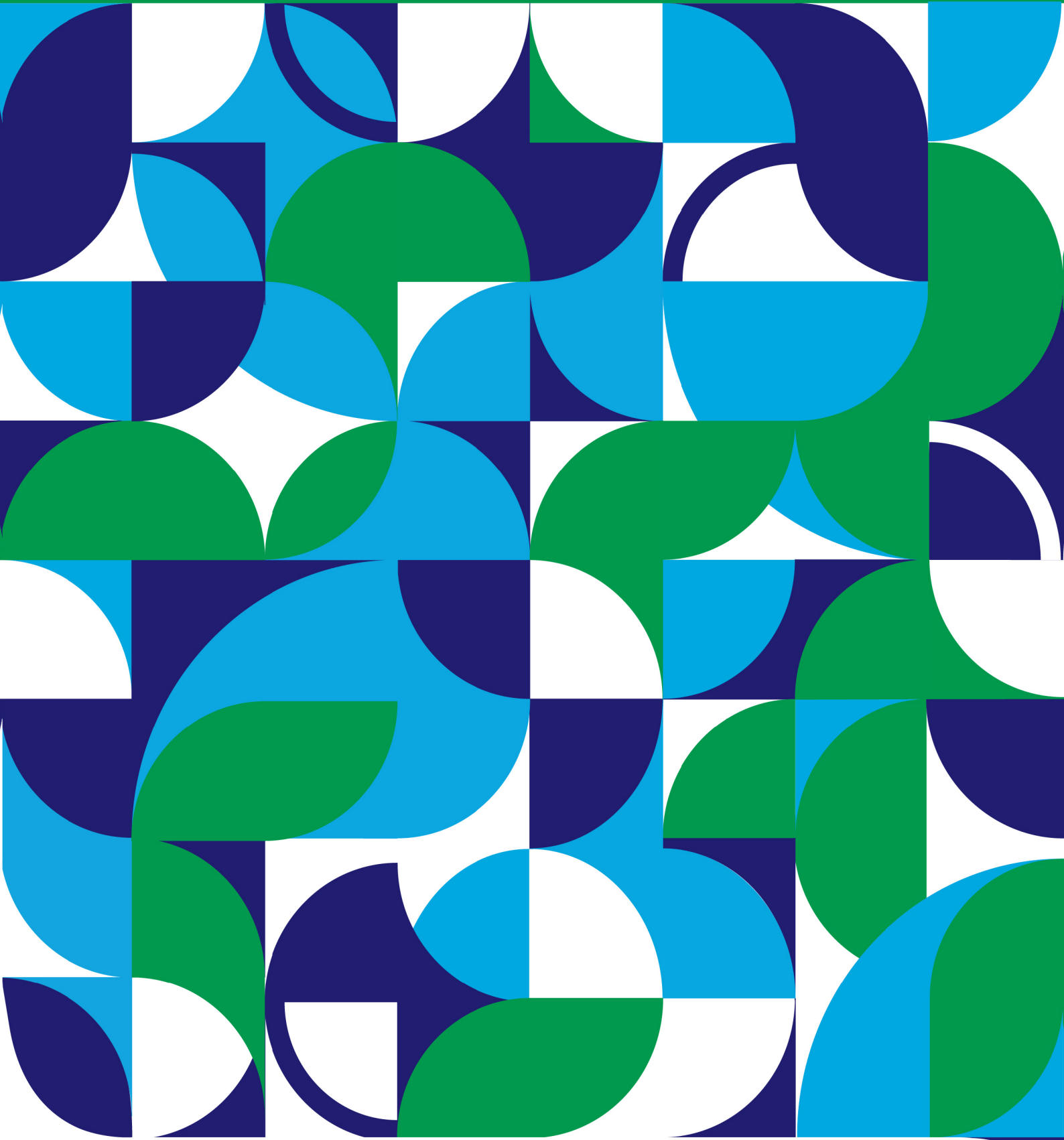


CATÁLOGO DE PRODUCTOS | 2023



Sobre a Wavin

A Wavin fornece soluções inovadoras ao setor de construção e infraestrutura em vários continentes. Com mais de 60 anos de experiência, vamos enfrentar alguns dos maiores desafios do mundo: abastecimento de água, saneamento, cidades resilientes ao clima e melhor desempenho da construção civil.

Tem o objetivo de criar mudanças positivas no mundo, e a nossa paixão é construir lugares onde as pessoas possam morar com mais qualidade e bem-estar.

Colaboramos e nos engajamos com líderes de cidades, engenheiros, urbanistas e instaladores para ajudar os municípios a se prepararem para o futuro e tornar as construções mais confortáveis e eficientes em termos de energia.

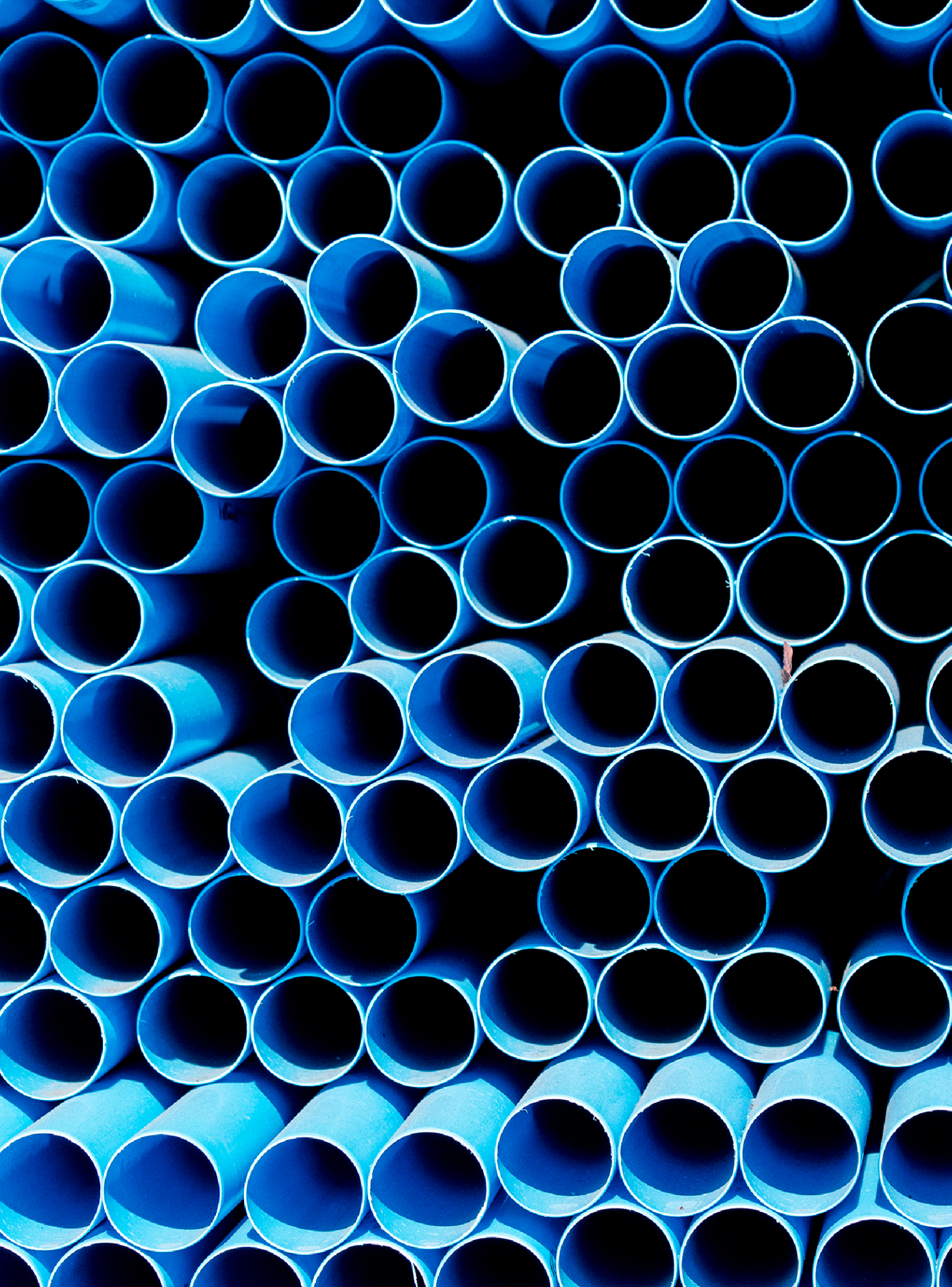
A Wavin faz parte da Orbia, uma comunidade de empresas unidas por um objetivo comum: melhorar a vida ao redor do mundo. Tem mais de 12 mil colaboradores em mais de 40 países em todo o mundo.

No Brasil, a Wavin tem atuação nos setores de construção e infraestrutura, por meio da fabricação de tubos e conexões e geotêxteis não tecido. A empresa atua em prol de suas diretrizes mundiais por meio das seguintes marcas comerciais: Amanco Wavin (tubos e conexões) e Bidim (geotêxteis não tecido). Ao todo, conta com mais de 2 mil colaboradores e sete fábricas: em Anápolis (GO), Joinville (SC – duas unidades), Ribeirão das Neves (MG), São José dos Campos (SP), Suape (PE) e Sumaré (SP). Sua sede administrativa está localizada em São Paulo, capital.



Sobre a Amanco Wavin

A Amanco Wavin é uma das marcas comerciais da Wavin, primeira empresa a criar tubulação de pressão de PVC do mundo em 1955 em Zwolle, na Holanda. Hoje está presente em mais de 40 países e é líder na fabricação e no fornecimento de tubulações plásticas. Lançada em 2006 no Brasil, tem o propósito de cooperar para o bem-estar das pessoas e para o desenvolvimento sustentável da sociedade produzindo produtos inovadores e com alto padrão de qualidade. A marca atua nos mercados predial e de infraestrutura.



PREDIAL

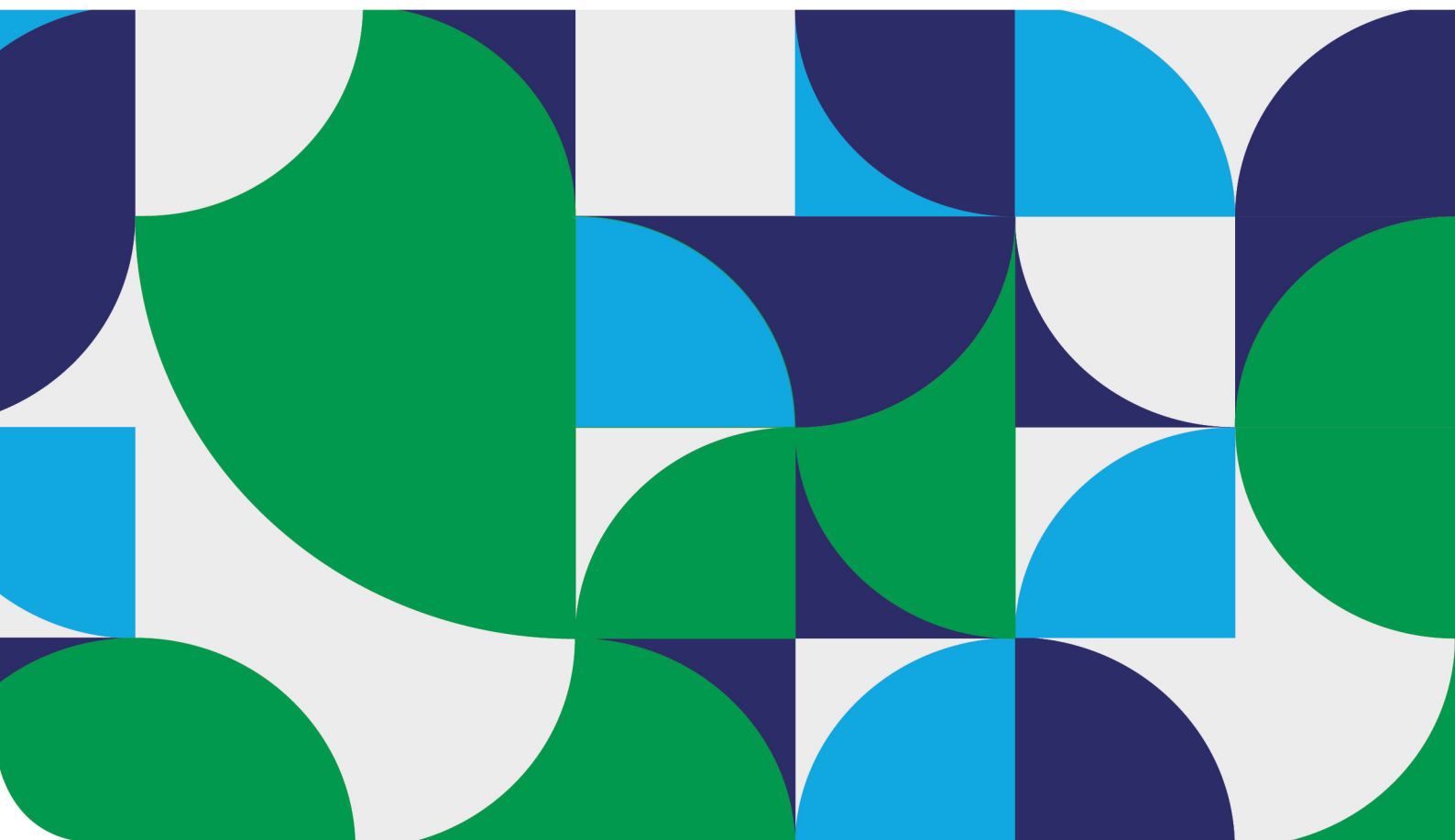
ÁGUA QUENTE

10



Água Quente

Amanco PPR



Água Quente

Amanco PPR



Água Quente - Amanco PPR

Os tubos e conexões Amanco PPR são uma solução para condução de água quente e água fria em instalações hidráulicas.

São fabricados com o polipropileno copolímero Random – tipo 3.

Os tubos e conexões Amanco PPR foram desenvolvidos de acordo com a norma NBR 15813:2010 – Sistemas de tubulações plásticas para instalações prediais de água quente e fria – Polipropileno copolímero Random (PPR), atendendo às especificações exigidas pela NBR 7198 – Projeto e execução de instalações prediais de água quente.

Veja as temperaturas de serviço em que o Amanco Wavin PPR pode operar:

- PN 25: 70 °C a 80 m.c.a.*, suportando picos de 95 °C a 80 m.c.a.*
- PN 20: 70 °C a 60 m.c.a.*, suportando picos de 95 °C a 60 m.c.a.*
- PN 12 (apenas para uso em instalações de água fria): até 100 m.c.a.* para temperaturas médias de 27

°C. * m.c.a. = pressão por metros de coluna d'água.

Obs.: importante ressaltar que todas as conexões possuem PN 25.

Vantagens

- Suporta maiores temperaturas: resiste a picos de temperatura, sendo compatível com os principais tipos de aquecedores prediais;
- Material atóxico: proporciona maior segurança para os usuários;
- Livre de corrosão: tem alta resistência química a substâncias ácidas ou básicas, como ferro, cloro ou flúor contidos na água, proporcionando durabilidade e uma instalação livre de corrosão;
- Sem incrustações: por ter paredes internas extremamente lisas, Amanco Wavin PPR proporciona uma instalação sem incrustações e sem redução do diâmetro da tubulação ao longo do tempo;
- Maior isolamento acústico: reduz o problema de ruídos nas instalações hidráulicas;
- Resistência a impactos: os tubos e conexões Amanco PPR não amassam e possuem maior resistência a impactos;
- Reciclável: Amanco PPR é fabricado dentro dos princípios da sustentabilidade, com material inovador, de alta tecnologia e reciclável. MELHOR CUSTO-BENEFÍCIO
- Maior produtividade: pela rapidez e simplicidade na instalação;
- Não requer isolamento térmico: garante baixa perda de calor, mantendo a

temperatura da água por mais tempo e dispensando o uso de isolantes térmicos,



exceto no caso de obras de maior porte, o que representa maior economia no custo total do sistema;

- Garantia total das juntas: não há união entre os tubos e conexões, mas termofusão. Isso significa que ambos os materiais se fundem molecularmente a 260 °C, passando a formar uma tubulação contínua para total estanqueidade e segurança do sistema;

- Limpeza da instalação: a tecnologia de termofusão dispensa o uso de adesivo plástico e lixa, deixando o ambiente da obra mais limpo.
- Otimização de projeto: Amanco PPR pode conduzir água quente e água fria, permitindo a otimização do projeto hidráulico;
- Maior flexibilidade: permite que sejam feitas curvas longas de até 8 vezes o diâmetro do

tubo com o uso de um gerador industrial de ar quente (soprador térmico), ou desvios com raios de curvatura menores, sem prejuízos nas juntas.

Raio de Curvatura (PN 12, 20, 25)

Diâmetros (mm)	Raio Mínimo de curvatura
20	160 mm
25	200 mm
32	256 mm
40	320 mm
60	400 mm
63	500 mm
75	600 mm
90	720 mm
110	760 mm

Para mais informações, consulte o manual técnico da linha no site Amanco Wavin:

<http://amancowavin.com.br/>



ADAPTADOR DE TRANSIÇÃO F/F COM INSERTO METÁLICO

Código	Medida	Embalagem
14222	DN 20 x 1/2"	10
14617	DN 20 x 3/4"	10
14223	DN 25 x 1/2"	10
14224	DN 25 x 3/4"	10
14225	DN 32 x 3/4"	5
14226	DN 32 x 1"	5
14618	DN 40 x 1.1/4"	2
14619	DN 50 x 1.1/2"	2
14620	DN 63 x 2"	1
14621	DN 75 x 2.1/2"	1
14622	DN 90 x 3"	1
15605	DN 110 x 4"	1



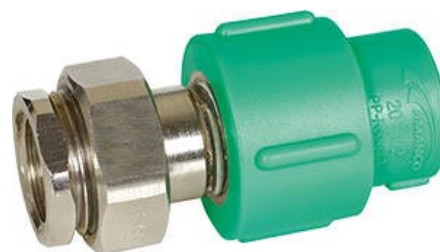
ADAPTADOR DE TRANSIÇÃO F/M COM INSERTO METÁLICO

Código	Medida	Embalagem
14217	DN 20 x 1/2"	10
14623	DN 20 x 3/4"	10
14218	DN 25 x 1/2"	10
14219	DN 25 x 3/4"	10
14220	DN 32 x 3/4"	5
14221	DN 32 x 1"	2
14624	DN 40 x 1.1/4"	2
14625	DN 50 x 1.1/2"	2
14626	DN 63 x 2"	1
14627	DN 75 x 2.1/2"	1
14628	DN 90 x 3"	1
14629	DN 110 x 4"	1



ADAPTADOR DE TRANSIÇÃO M/F DRY WALL

Código	Medida	Embalagem
14227	DN 20 x 1/2"	10
14228	DN 25 x 1/2"	10
14229	DN 25 x 3/4"	10



ADAPTADOR PORCA LOUCA

Código	Medida	Embalagem
14740	DN 20 x 1/2"	5
14741	DN 20 x 3/4"	5
14742	DN 25 x 1"	5



BOCAL M/F

Código	Medida	Embalagem
90965	DN 20	1
90966	DN 25	1
90967	DN 32	1
90968	DN 40	1
90969	DN 50	1
90970	DN 63	1
90971	DN 75	1
90972	DN 90	1
92814	DN 110	10



BOCAL M/F PARA SELA DE DERIVAÇÃO

Código	Medida	Embalagem
92801	DN 63 x 20 / 25	1
92802	DN 75 x 20 / 25	1
92804	DN 90 x 20 / 25	1



BOCAL PARA REPARAR TUBULAÇÃO

Código	Medida	Embalagem
90973	8 mm	1



BUCHA DE REDUÇÃO M/F

Código	Medida	Embalagem
14214	DN 25 x 20	10
14215	DN 32 x 20	10
14216	DN 32 x 25	10
14585	DN 40 x 25	5
14586	DN 40 x 32	1
14587	DN 50 x 25	2
14588	DN 50 x 32	2
14589	DN 50 x 40	2
14590	DN 63 x 40	1
14591	DN 63 x 50	1
14592	DN 75 x 50	1



BUCHA DE REDUÇÃO M/F

Código	Medida	Embalagem
14593	DN 75 x 63	1
14594	DN 90 x 63	1
14595	DN 90 x 75	1
14596	DN 110 x 75	1
14597	DN 110 x 90	1



CAP

Código	Medida	Embalagem
14479	DN 20	10
14480	DN 25	10
14481	DN 32	10
14482	DN 40	5
14483	DN 50	2
14484	DN 63	1
14485	DN 75	1
14486	DN 90	1
14487	DN 110	1



CORTA TUBOS AMANCO PPR

Código	Medida	Embalagem
94571	DN 50 - 90	1



CURVA 90° F/F

Código	Medida	Embalagem
14606	DN 20	10
14607	DN 25	10
14608	DN 32	10



CURVA DE TRANSPOSIÇÃO

Código	Medida	Embalagem
92349	DN 20	10
92350	DN 25	10
92351	DN 32	10



JOELHO 45° F/F

Código	Medida	Embalagem
14206	DN 20	10
14207	DN 25	10
14208	DN 32	10
14638	DN 40	5
14639	DN 50	2
14640	DN 63	1
14476	DN 75	1
14477	DN 90	1
14478	DN 110	1



JOELHO 45° F/M

Código	Medida	Embalagem
14530	DN 20	10
14531	DN 25	10
14532	DN 32	10



JOELHO 90° F/F

Código	Medida	Embalagem
14203	DN 20	10
14204	DN 25	10
14205	DN 32	10
14533	DN 40	5
14534	DN 50	2
14535	DN 63	1
14536	DN 75	1
14537	DN 90	1
14538	DN 110	1



JOELHO 90° F/F COM INSERTO METÁLICO

Código	Medida	Embalagem
14232	DN 20 x 1/2"	10
14233	DN 25 x 1/2"	10
14234	DN 25 x 3/4"	5



JOELHO 90° F/F COM INSERTO METÁLICO

Código	Medida	Embalagem
14748	DN 32 x 3/4"	10
14749	DN 32 x 1"	5



JOELHO 90° PORCA LOUCA

Código	Medida	Embalagem
14743	DN 20 x 1/2"	5
14744	DN 25 x 1"	5
14745	DN 32 x 1.1/4"	5



JOELHO 90° F/M

Código	Medida	Embalagem
14641	DN 20	10
14642	DN 25	10
14643	DN 32	10



LUVA DE REDUÇÃO F/F

Código	Medida	Embalagem
14582	DN 25 x 20	10
14583	DN 32 x 20	10
14584	DN 32 x 25	10



JOELHO 90° F/M COM INSERTO METÁLICO

Código	Medida	Embalagem
14230	DN 20 x 1/2"	10
14231	DN 25 x 3/4"	10
14654	DN 32 x 3/4"	5
14655	DN 32 x 1"	5



LUVA SIMPLES F/F

Código	Medida	Embalagem
14200	DN 20	10
14201	DN 25	10
14202	DN 32	10
14571	DN 40	5
14572	DN 50	2
14573	DN 63	1
14574	DN 75	1
14575	DN 90	1
14576	DN 110	1



MISTURADOR F/F/F

Código	Medida	Embalagem
14235	20 mm x 1/2"	10
14236	25 mm x 3/4"	10



PLUG

Código	Medida	Embalagem
14721	1/2"	1
14722	3/4"	1



MISTURADOR F/M/M

Código	Medida	Embalagem
14237	DN 20	10
14238	DN 25	10



REGISTRO DE ESFERA

Código	Medida	Embalagem
97153	DN 20	1
97154	DN 25	1
97155	DN 32	1
97156	DN 40	5
97157	DN 50	1
97158	DN 63	1



PERFURADOR SELA DE DERIVAÇÃO

Código	Medida	Embalagem
92807	DN 32	1
92806	DN 20/25	1



SELA DE DERIVAÇÃO

Código	Medida	Embalagem
14609	DN 63 x 20	1
14610	DN 63 x 25	1
14611	DN 75 x 20	1
14612	DN 75 x 25	1
14613	DN 75 x 32	1
14614	DN 90 x 20	1
14615	DN 90 x 25	1



SELA DE DERIVAÇÃO

Código	Medida	Embalagem
14616	DN 90 x 32	1



TÊ COM INSERTO METÁLICO F/F/F

Código	Medida	Embalagem
14565	DN 20 x 1/2"	10
14566	DN 25 x 1/2"	10
14567	DN 25 x 3/4"	10
14568	DN 32 x 1/2"	5
14569	DN 32 x 3/4"	5
14570	DN 32 x 1"	5



TARUGO

Código	Medida	Embalagem
14758	8 mm	10



TÊ DE REDUÇÃO CENTRAL F/F/F

Código	Medida	Embalagem
14212	DN 25 x 20 x 25	10
14549	DN 32 x 20 x 32	5
14213	DN 32 x 25 x 32	5
14550	DN 40 x 25 x 40	5
14551	DN 40 x 32 x 40	5
14552	DN 50 x 25 x 50	2
14553	DN 50 x 32 x 50	2
14554	DN 50 x 40 x 50	2
14555	DN 63 x 40 x 63	1
14556	DN 63 x 50 x 63	1
14557	DN 75 x 50 x 75	1
14558	DN 75 x 63 x 75	1
14559	DN 90 x 63 x 90	1
14560	DN 90 x 75 x 90	1
14561	DN 110 x 75 x 110	1
14562	DN 110 x 90 x 110	1



TÊ COM INSERTO METÁLICO CENTRAL F/M/F

Código	Medida	Embalagem
14750	DN 20 x 1/2"	10
14751	DN 25 x 1/2"	10
14752	DN 25 x 3/4"	10
14753	DN 32 x 1/2"	5
14754	DN 32 x 3/4"	5
14755	DN 32 x 1"	5



TÊ DE REDUÇÃO EXTREMA E CENTRAL F/F/F

Código	Medida	Embalagem
14563	DN 32 x 20 x 25	5
14564	DN 32 x 25 x 20	5



TÊ F/F/F

Código	Medida	Embalagem
14545	DN 90	1
14546	DN 110	1



TÊ DE REDUÇÃO EXTREMA F/F/F

Código	Medida	Embalagem
14678	DN 25 x 20 x 20	10
14676	DN 25 x 25 x 20	10
14680	DN 32 x 20 x 20	5
14681	DN 32 x 25 x 25	5
14677	DN 32 x 32 x 20	5
14679	DN 32 x 32 x 25	5



TÊ F/F/F

Código	Medida	Embalagem
14209	DN 20	10
14210	DN 25	10
14211	DN 32	10
14541	DN 40	5
14542	DN 50	1
14543	DN 63	1
14544	DN 75	1



TERMOFUSOR 110V R63

Código	Medida	Embalagem
93979	DN 20 - 63	1



TERMOFUSOR 220V R110

Código	Medida	Embalagem
91977	DN 75 - 110	1



TERMOFUSOR 220V R63

Código	Medida	Embalagem
91588	DN 20 - 63	1



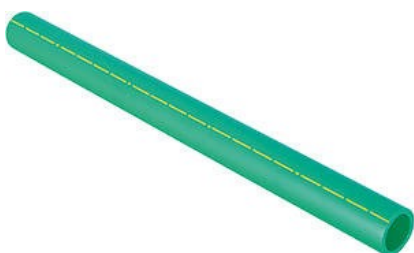
TESOURA AMANCO PPR GRANDE

Código	Medida	Embalagem
91361	DN 50 - 90	1
90962	DN 20 - 40	1



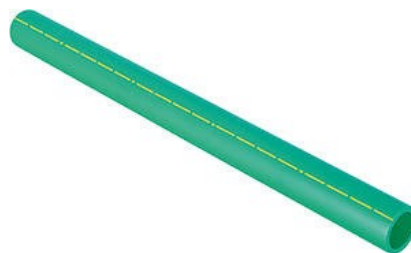
TUBO AMANCO PPR PN12 3M

Código	Medida	Embalagem
17711	DN 32	15
17712	DN 40	10
17714	DN 50	5
17716	DN 63	4
17718	DN 75	3
17720	DN 90	2
17722	DN 110	1



TUBO AMANCO PPR PN20 3M

Código	Medida	Embalagem
17724	DN 20	30
17725	DN 25	25
17726	DN 32	10
17727	DN 40	10
17729	DN 50	5
17731	DN 63	4



TUBO AMANCO PPR PN20 3M

Código	Medida	Embalagem
17733	DN 75	3
17735	DN 90	2
17737	DN 110	1



TUBO AMANCO PPR PN25 3M

Código	Medida	Embalagem
17739	DN 20	30
17740	DN 25	25
17741	DN 32	15
17742	DN 40	10
17744	DN 50	5
17746	DN 63	4
17748	DN 75	3
17750	DN 90	2
17752	DN 110	1



UNIÃO

Código	Medida	Embalagem
14731	DN 20	5
14732	DN 25	5
14733	DN 32	5



UNIÃO FLANGEADA F/F

Código	Medida	Embalagem
14725	DN 40	5
14726	DN 50	2
14727	DN 63	1
14728	DN 75	1
14729	DN 90	1
14730	DN 110	1



UNIÃO MISTA COM INSERTO METÁLICO

Código	Medida	Embalagem
14734	DN 20 x 1/2"	5
14735	DN 25 x 3/4"	5
14736	DN 32 x 1"	5



UNIÃO MISTA FLANGEADA

Código	Medida	Embalagem
15423	DN 40 x 1.1/4"	2
15424	DN 50 x 1.1/2"	2
15425	DN 63 x 2"	1
15426	DN 75 x 2.1/2"	1
15427	DN 90 x 3"	1
15428	DN 110 x 4"	1



/AmancoWavinBR/



/AmancoWavinBr

Acesse o nosso site: amancowavin.com.br