



HIDRACEM

TUBOS E CONEXÕES

PVC - PEAD - FERRO

**CATÁLOGO
DE PRODUTOS**

SUMÁRIO

1 LINHA EM PEAD

Descrição: Os tubos são fabricados em Polietileno de Alta Densidade segundo as normas NBR15561, NBR14462, EN12201 e EN 1555. A tubulação de polietileno, pode ser produzida em resina PE80 e PE100.

A gama de fabrico engloba diâmetros de 20 a 2000 mm nas classes de pressão de PN4 a PN25 bar.

Aplicações: Conduitas de abastecimento de água potável, distribuição urbana de água potável, ramais domiciliares, condutas de abastecimento de gás e biogás, emissários interceptores de águas residuais, emissários submarinos, dessalinizadoras, redes de irrigação, transporte de fluidos industriais agressivos e transporte de sólidos em suspensão líquida, transporte de petróleo e seus derivados e sistema de esgoto.

O sistema de ligação poderá ser de três tipos distintos: conexão mecânica, eletrosoldadura ou soldadura de topo.

2 & 3 COLETOR DE ESGOTO

Descrição: Linha Dupla Parede Tubos fabricados de acordo com a norma NBR 7362 - tubos de PVC rígido com junta elástica - Sistemas enterrados para condução de esgoto - Parte 1: Requisitos para Tubos de PVC com junta elástica e Parte 3: Requisitos para Tubos de PVC com Dupla Parede. Linha Coletora Tubos fabricados de acordo com a norma NBR 7362 - tubos de PVC rígido com junta elástica - Sistemas enterrados para condução de esgoto - Parte 1: Requisitos para Tubos de PVC com junta elástica e Parte 2: Requisitos para Tubos de PVC com Parede Maciça. Conexões para Coletores de Esgoto Conexões fabricadas conforme normas vigentes e intercambiáveis com as linhas acima e com todas as soluções em tubos de PVC encontradas no mercado.

Aplicações: em redes coletoras de esgoto doméstico e escoamento de resíduos industriais e águas pluviais. São as linhas adotadas por empresas públicas e privadas responsáveis pela instalação e manutenção de redes de esgoto público e projetos industriais, amplamente aplicada também em redes de esgoto de condomínios.

4 LINHA EM PBA

Descrição Tubos e conexões PBA para sistemas enterrados de distribuição de água potável, fabricados de acordo com a Norma NBR 5647. Sistemas para adução e distribuição de água - Tubos e conexões de PVC-U com junta elástica, com diâmetros nominais até DN 100.

Aplicações Os tubos e conexões da Linha PBA são aplicados em sistemas de adução e distribuição de água potável à temperatura ambiente, destinados a empresas públicas e privadas responsáveis pela instalação e manutenção de redes de abastecimento, sendo também recomendados para instalação da rede central de abastecimento em condomínios.

5 LINHA DEFOFO

Descrição: Tubos de PVC rígido para sistemas de adução e distribuição de água, fabricados de acordo com a Norma ABNT 7665 - Sistemas para adução e distribuição de água - Tubos de PVC DEFOFO com junta elástica

Aplicações: Destinam-se à aplicação em sistemas de adução e distribuição de água à temperatura ambiente, em redes de abastecimento condominal. São linhas utilizadas por empresas públicas e privadas responsáveis pela instalação e manutenção de redes. São perfeitamente intercambiáveis com tubos e conexões de ferro fundido, o que permite o acoplamento das pontas do tubos de PVC nas bolsas dos tubos ou conexões de ferro fundido.

6 & 7 LINHA EM FERRO

Tubos altamente resistentes à abrasão, duráveis e praticamente indestrutíveis. Têm uma vida útil longa, com encaixes muito bem construídos e qualidades fantásticas de isolamento acústico.

ADAPTADOR DE TRANSIÇÃO



CAP



COLARINHO



JOELHO 90°



JOELHO 45°



LUVA



REDUÇÃO



TEE



TEE DE SERVIÇO

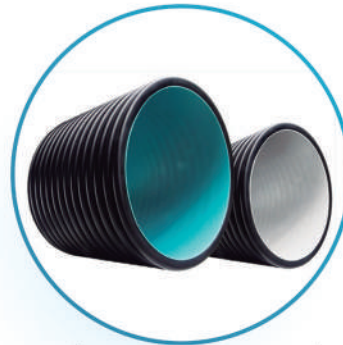


**TUBOS
(PN4 A PN25)**



**DIÂMETRO ATÉ
2000MM**

TUBO CORRUGADO



**DIÂMETRO ATÉ
1200MM**

**VÁLVULA DE ESFERA
EM POLIETILENO**



SISTEMA DE UNIÃO TERMOFUSÃO / SPIGOT - ELETROFUSÃO - COMPRESSÃO

ADAPTADOR
TCC CERÂMICO



ADAPTADOR
TCC X ESGOTO



ADAPTADOR X TCC
CORRUGADO



CAP



CURVA CURTA 90°



CURVA CURTA 45°



CURVA LONGA 90°



CURVA LONGA 45°



CURVA LONGA 22°



JOELHO 90°



JOELHO 45°



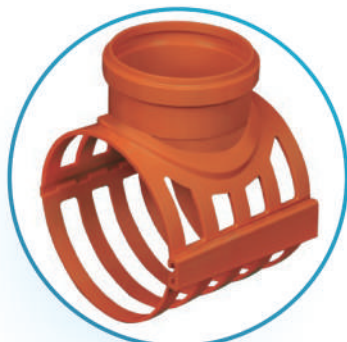
JUNÇÃO



**JUNÇÃO
DE REDUÇÃO**



**SELIM COM
TRAVA 90°**



TEE REDUÇÃO



**TUBO LISO
1,6 MPA**



**DIÂMETRO
ATÉ 400MM**

LUVA DE CORRER



**SELIM
COMPACTO**



TEE



TUBO LISO



**DIÂMETRO
ATÉ 400MM**

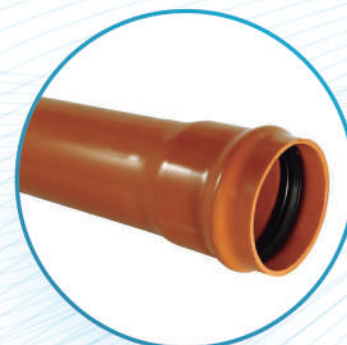
REDUÇÃO EXCÊNTRICA



**TIL LIGAÇÃO
PREDIAL**

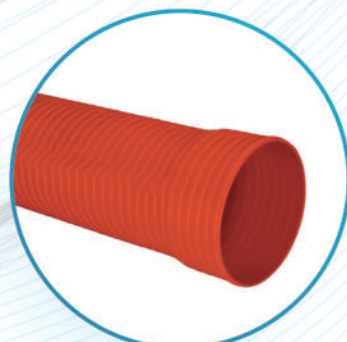


**TUBO LISO
1,0 MPA**



DIÂMETRO ATÉ 600MM

TUBO CORRUGADO

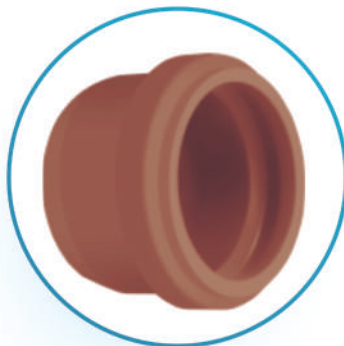


**DIÂMETRO
ATÉ 400MM**

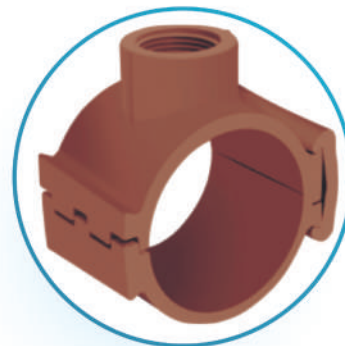
ADAPTADORES



CAP



COLAR DE TOMADA



CRUZETA



CURVA 90°



CURVA 45°



CURVA 11°



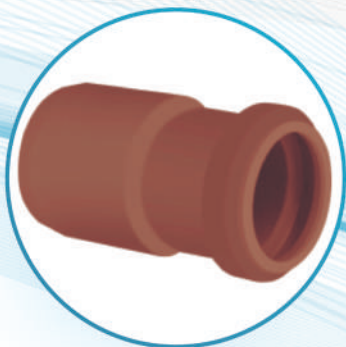
EXTREMIDADES



LUVA DE CORRER



REDUÇÃO



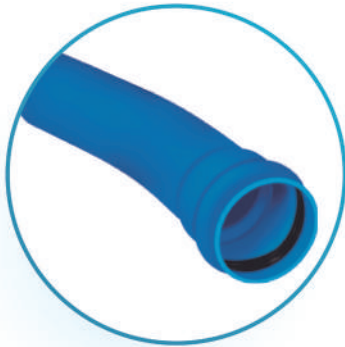
TEE



**TUBO
CL12 - CL15 - CL20**



CURVA 22°



CURVA 90°



CURVA 45°



LUVA DE CORRER



TUBO 1,0 MPA



TUBO 1,6 MPA



TAMPA TTP-112



**DIÂMETRO
ATÉ 600MM**

**DIÂMETRO
ATÉ 400MM**

CAP



**CRUZETA
COM BOLSAS**



**CURVA 90°
COM FLANGE E PÉ**



**CURVA 90°
COM BOLSAS**



**CURVA 45°
COM BOLSAS**



**CURVA 22°
COM BOLSAS**



**CURVA 11°
COM BOLSAS**



**CURVA 90°
FLANGEADA**



**CURVA 45°
FLANGEADA**



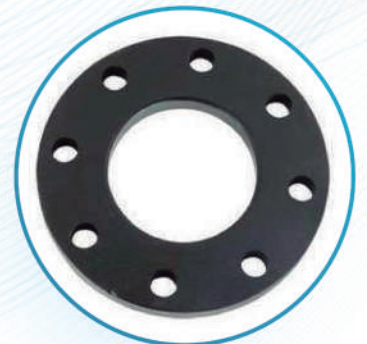
**CURVA 22°
FLANGEADA**



**CURVA 11°
FLANGEADA**



FLANGE PARA PEAD



**JUNÇÃO 45°
FLANGEADA**



REDUÇÃO COM BOLSAS



**REDUÇÃO
PONTA E BOLSA**



**TAMPÃO
ÁGUA E ESGOTO**



TEE COM BOLSAS



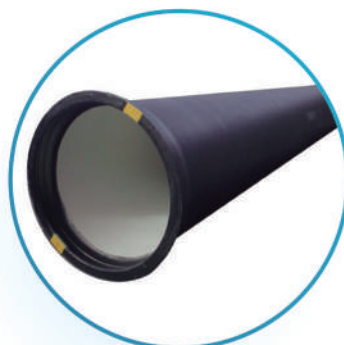
**TEE COM BOLSAS
E FLANGE**



TEE FLANGEADO



**TUBOS DE FERRO
DÚCTIL K7 - K9**



**VÁLVULA DE
GAVETA FLANGEADA**



**VÁLVULA DE
GAVETA COM BOLSA**



**VÁLVULA REDUTORA
DE PRESSÃO**





HIDRACEM
TUBOS E CONEXÕES

PVC - PEAD - FERRO

WWW.HIDRACEM.COM.BR

Rua João Marquesi, 26 - Capão Raso | Curitiba - PR
(41) 9 9898-1417 | vendas@hidracem.com.br | www.hidracem.com.br