



Certificado de Conformidade Técnica

A Cagece certifica que a empresa **XINXING DUCTILE IRON PIPES Co., Ltd.** portadora do **ID NUMBER nº 91130400104365768G**, obteve o Certificado de Conformidade Técnica de **Fabricante**, estando habilitado para o fornecimento dos produtos discriminados no verso deste certificado, e que estarão certificados por um período de 12 (doze) meses, a partir desta data.

Waldo Nogueira Fontenelle
Supervisão de Qualidade de Materiais

Lara Raissa Teixeira da Costa
Coordenadoria de Controle de Materiais

Roberta Azevedo de Menezes
Gerente de Suprimentos

Otávio Fernandes Frota
Superintendência de Gestão e Serviços
Compartilhados

Certificado em 02 de Setembro de 2026.



DESCRIÇÃO CAGECE (ou Atualização Vigente/Equivalente)	DESCRIÇÃO FORNECEDOR	RESUMO CARACTERÍSTICAS GERAIS (ou Atualização Vigente)	DATA DE INCLUSÃO/ALTERAÇÃO
CRUZETA FOFO BB DN "VAR"MM PN"VAR"	CRUZETA FOFO BB DN "VAR"MM PN "VAR"	CRUZETA EM FERRO FUNDIDO COM EXTREMIDADES BOLSA/BOLSA COM DIÂMETROS NOMINAIS DN 80MM A 500MM, CONFORME ISO 7186 E ATENDEMO QUE PRECONIZA A NORMA NBR 13747 PARAINTERCAMBIALIDADE DA JUNTA JE2GS; PN 10, 16, 25 – MARCA: XINXING.	INCLUSO EM 02/09/2026
CRUZETA FOFO FF DN "VAR"MM PN"VAR"	CRUZETA FOFO FF DN "VAR"MM PN "VAR"	CRUZETA EM FERRO FUNDIDO COM EXTREMIDADES FLANGE/FLANGE COM DIÂMETROS NOMINAIS DN 80MM A 400MM, CONFORME ISO 7186 E ATENDEMO QUE PRECONIZA A NORMA NBR 13747 PARAINTERCAMBIALIDADE DA JUNTA JE2GS; PN 10, 16, 25 – MARCA: XINXING.	INCLUSO EM 02/09/2026
CURVA FOFO BB 11.25° DN "VAR"MM PN"VAR"	CURVA FOFO BB 11.25° DN "VAR"MM PN "VAR"	CURVA DE 11.25° EM FERRO FUNDIDO COM EXTREMIDADES BOLSA/BOLSA COM DIÂMETROS NOMINAIS DN 80MM A 900MM, CONFORME ISO 7186 E ATENDEM O QUE PRECONIZA A NORMA NBR 13747 PARA INTERCAMBIALIDADE DA JUNTA JE2GS ; PN 10, 16, 25 – MARCA: XINXING.	INCLUSO EM 02/09/2026
CURVA FOFO BB 22.5° DN "VAR"MM PN"VAR"	CURVA FOFO BB 22.5° DN "VAR"MM PN "VAR"	CURVA DE 22.5° EM FERRO FUNDIDO COM EXTREMIDADES BOLSA/BOLSA COM DIÂMETROS NOMINAIS DN 80MM A 1000MM, CONFORME ISO 7186 E ATENDEM O QUE PRECONIZA A NORMA NBR 13747 PARA INTERCAMBIALIDADE DA JUNTA JE2GS ; PN 10, 16, 25 – MARCA: XINXING.	INCLUSO EM 02/09/2026
CURVA FOFO BB 45° DN "VAR"MM PN"VAR"	CURVA FOFO BB 45° DN "VAR"MM PN "VAR"	CURVA DE 45° EM FERRO FUNDIDO COM EXTREMIDADES BOLSA/BOLSA COM DIÂMETROS NOMINAIS DN 80MM A 1000MM, CONFORME ISO 7186 E ATENDEM O QUE PRECONIZA A NORMA NBR 13747 PARA INTERCAMBIALIDADE DA JUNTA JE2GS ; PN 10, 16, 25 – MARCA: XINXING.	INCLUSO EM 02/09/2026
CURVA FOFO BB 90° DN "VAR"MM PN"VAR"	CURVA FOFO BB 90° DN "VAR"MM PN "VAR"	CURVA DE 90° EM FERRO FUNDIDO COM EXTREMIDADES BOLSA/BOLSA COM DIÂMETROS NOMINAIS DN 80MM A 900MM, CONFORME ISO 7186 E ATENDEM O QUE PRECONIZA A NORMA NBR 13747 PARA INTERCAMBIALIDADE DA JUNTA JE2GS ; PN 10, 16, 25 – MARCA: XINXING.	INCLUSO EM 02/09/2026

DESCRIÇÃO CAGECE (ou Atualização Vigente/Equivalente)	DESCRIÇÃO FORNECEDOR	RESUMO CARACTERÍSTICAS GERAIS (ou Atualização Vigente)	DATA DE INCLUSÃO/ALTERAÇÃO
CURVA FOFO FF 11.25° DN "VAR"MM PN"VAR"	CURVA FOFO FF 11.25° DN "VAR"MM PN "VAR"	CURVA DE 11.25° EM FERRO FUNDIDO COM EXTREMIDADES FLANGE/FLANGE COM DIÂMETROS NOMINAIS DN 80MM A 600MM, CONFORME ISO 7186 E ATENDEM O QUE PRECONIZA A NORMA NBR 13747 PARA INTERCAMBIALIDADE DA JUNTA JE2GS ; PN 10, 16, 25 – MARCA: XINXING.	INCLUSO EM 02/09/2026
CURVA FOFO FF 22.5° DN "VAR"MM PN"VAR"	CURVA FOFO FF 22.5° DN "VAR"MM PN "VAR"	CURVA DE 22.5° EM FERRO FUNDIDO COM EXTREMIDADES FLANGE/FLANGE COM DIÂMETROS NOMINAIS DN 80MM A 600MM, CONFORME ISO 7186 E ATENDEM O QUE PRECONIZA A NORMA NBR 13747 PARA INTERCAMBIALIDADE DA JUNTA JE2GS ; PN 10, 16, 25 – MARCA: XINXING.	INCLUSO EM 02/09/2026
CURVA FOFO FF 45° DN "VAR"MM PN"VAR"	CURVA FOFO FF 45° DN "VAR"MM PN "VAR"	CURVA DE 45° EM FERRO FUNDIDO COM EXTREMIDADES FLANGE/FLANGE COM DIÂMETROS NOMINAIS DN 80MM A 1200MM, CONFORME ISO 7186 E ATENDEM O QUE PRECONIZA A NORMA NBR 13747 PARA INTERCAMBIALIDADE DA JUNTA JE2GS ; PN 10, 16, 25 – MARCA: XINXING.	INCLUSO EM 02/09/2026
CURVA FOFO FF 90° COM PÉ DE APOIO DN "VAR" PN"VAR"	CURVA FOFO FF 90° COM PÉ DE APOIO DN "VAR"MM PN "VAR"	CURVA DE 90° EM FERRO FUNDIDO COM ABA DE VEDAÇÃO COM EXTREMIDADES FLANGE/FLANGE COM DIÂMETROS NOMINAIS DN 80MM A 700MM, CONFORME ISO 7186 E ATENDEM O QUE PRECONIZA A NORMA NBR 13747 PARA INTERCAMBIALIDADE DA JUNTA JE2GS ; PN 10, 16, 25 – MARCA: XINXING.	INCLUSO EM 02/09/2026
CURVA FOFO FF 90° DN "VAR"MM PN"VAR"	CURVA FOFO FF 90° DN "VAR"MM PN "VAR"	CURVA DE 90° EM FERRO FUNDIDO COM EXTREMIDADES FLANGE/FLANGE COM DIÂMETROS NOMINAIS DN 80MM A 1200MM, CONFORME ISO 7186 E ATENDEM O QUE PRECONIZA A NORMA NBR 13747 PARA INTERCAMBIALIDADE DA JUNTA JE2GS ; PN 10, 16, 25 – MARCA: XINXING.	INCLUSO EM 02/09/2026
CURVA FOFO PB 11.25° DN 100MM PN"VAR"	CURVA FOFO BP 11.25° DN 100 MM PN "VAR"	CURVA DE 11.25° EM FERRO FUNDIDO COM EXTREMIDADES BOLSA/ESPIGA COM DIÂMETROS NOMINAIS DN 100MM, CONFORME ISO 7186 E ATENDEM O QUE PRECONIZA A NORMA NBR 13747 PARA INTERCAMBIALIDADE DA JUNTA JE2GS ; PN 10, 16, 25 – MARCA: XINXING.	INCLUSO EM 02/09/2026

DESCRIÇÃO CAGECE (ou Atualização Vigente/Equivalente)	DESCRIÇÃO FORNECEDOR	RESUMO CARACTERÍSTICAS GERAIS (ou Atualização Vigente)	DATA DE INCLUSÃO/ALTERAÇÃO
CURVA FOFO PB 22.5° DN "VAR"MM PN"VAR"	CURVA FOFO BP 22.5° DN "VAR"MM PN "VAR"	CURVA DE 22.5° EM FERRO FUNDIDO COM EXTREMIDADES BOLSA/ESPIGA COM DIÂMETROS NOMINAIS DN 80MM A 400MM, CONFORME ISO 7186 E ATENDEM O QUE PRECONIZA A NORMA NBR 13747 PARA INTERCAMBIALIDADE DA JUNTA JE2GS ; PN 10, 16, 25 – MARCA: XINXING.	INCLUSO EM 02/09/2026
CURVA FOFO PB 45° DN "VAR"MM PN"VAR"	CURVA FOFO BP 45° DN "VAR"MM PN "VAR"	CURVA DE 45° EM FERRO FUNDIDO COM EXTREMIDADES BOLSA/ESPIGA COM DIÂMETROS NOMINAIS DN 80MM A 250MM, CONFORME ISO 7186 E ATENDEM O QUE PRECONIZA A NORMA NBR 13747 PARA INTERCAMBIALIDADE DA JUNTA JE2GS ; PN 10, 16, 25 – MARCA: XINXING.	INCLUSO EM 02/09/2026
CURVA FOFO PB 90° DN "VAR"MM PN"VAR"	CURVA FOFO BP 90° DN "VAR"MM PN "VAR"	CURVA DE 90° EM FERRO FUNDIDO COM EXTREMIDADES BOLSA/ESPIGA COM DIÂMETROS NOMINAIS DN 80MM A 400MM, CONFORME ISO 7186 E ATENDEM O QUE PRECONIZA A NORMA NBR 13747 PARA INTERCAMBIALIDADE DA JUNTA JE2GS ; PN 10, 16, 25 – MARCA: XINXING.	INCLUSO EM 02/09/2026
EXTREMIDADE FOFO FLANGE-BOLSA DN "VAR"MM PN"VAR"	EXTREMIDADE FOFO FLANGE-BOLSA DN "VAR"MM PN "VAR"	EXTREMIDADE EM FERRO FUNDIDO COM EXTREMIDADES FLANGE/BOLSA COM DIÂMETROS NOMINAIS DN 80MM A 1000MM, CONFORME ISO 7186 E ATENDEMO QUE PRECONIZA A NORMA NBR 13747 PARAINTERCAMBIALIDADE DA JUNTA JE2GS; PN 10, 16, 25 – MARCA: XINXING.	INCLUSO EM 02/09/2026
EXTREMIDADE FOFO FLANGE-PONTA DN "VAR"MM PN"VAR"	EXTREMIDADE FOFO FLANGE-PONTA DN "VAR"MM PN "VAR"	EXTREMIDADE EM FERRO FUNDIDO COM EXTREMIDADES FLANGE/ESPIGA COM DIÂMETROS NOMINAIS DN 80MM A 800MM, CONFORME ISO 7186 E ATENDEMO QUE PRECONIZA A NORMA NBR 13747 PARAINTERCAMBIALIDADE DA JUNTA JE2GS; PN 10, 16, 25 – MARCA: XINXING.	INCLUSO EM 02/09/2026
LUVA FOFO BB DN "VAR"MM PN"VAR"	LUVA FOFO BB DN "VAR"MM PN "VAR"	LUVA EM FERRO FUNDIDO COM EXTREMIDADES BOLSA/BOLSA COM DIÂMETROS NOMINAIS DN 80MM A 1200MM, CONFORME ISO 7186 E ATENDEMO QUE PRECONIZA A NORMA NBR 13747 PARAINTERCAMBIALIDADE DA JUNTA JE2GS; PN 10, 16, 25 – MARCA: XINXING.	INCLUSO EM 02/09/2026

DESCRIÇÃO CAGECE (ou Atualização Vigente/Equivalente)	DESCRIÇÃO FORNECEDOR	RESUMO CARACTERÍSTICAS GERAIS (ou Atualização Vigente)	DATA DE INCLUSÃO/ALTERAÇÃO
REDUÇÃO FOFO BB DN "VAR"MM PN"VAR"	REDUÇÃO FOFO BB DN "VAR"MM PN "VAR"	REDUÇÃO EM FERRO FUNDIDO COM EXTREMIDADES BOLSA/BOLSA COM DIÂMETROS NOMINAIS DN 80MM A 1200MM, CONFORME ISO 7186 E ATENDEMO QUE PRECONIZA A NORMA NBR 13747 PARAINTERCAMBIALIDADE DA JUNTA JE2GS; PN 10, 16, 25 – MARCA: XINXING.	INCLUSO EM 02/09/2026
REDUÇÃO FOFO FF DN "VAR"MM PN"VAR"	REDUÇÃO FOFO FF DN "VAR"MM PN "VAR"	REDUÇÃO EM FERRO FUNDIDO COM EXTREMIDADES FLANGE/FLANGE COM DIÂMETROS NOMINAIS DN 80MM A 900MM, CONFORME ISO 7186 E ATENDEMO QUE PRECONIZA A NORMA NBR 13747 PARAINTERCAMBIALIDADE DA JUNTA JE2GS; PN 10, 16, 25 – MARCA: XINXING.	INCLUSO EM 02/09/2026
TÊ FOFO BB DN "VAR"MM PN"VAR"	TÊ FOFO BB DN "VAR"MM PN "VAR"	TÊ EM FERRO FUNDIDO COM EXTREMIDADES BOLSA/BOLSA COM DERIVAÇÃO EM BOLSA COM DIÂMETROS NOMINAIS DN 80MM A 1200MM, CONFORME ISO 7186 E ATENDEM O QUE PRECONIZA A NORMA NBR 13747 PARA INTERCAMBIALIDADE DA JUNTA JE2GS ; PN 10, 16, 25 – MARCA: XINXING.	INCLUSO EM 02/09/2026
TÊ FOFO BBB DN "VAR"MM PN"VAR"	TÊ FOFO BB COM DERIVAÇÃO INFERIOR EM BOLSA DN "VAR"MM PN "VAR"	TÊ EM FERRO FUNDIDO COM EXTREMIDADES BOLSA/BOLSA COM DERIVAÇÃO INFERIOR EM BOLSA COM DIÂMETROS NOMINAIS DN 100MM A 600MM, CONFORME ISO 7186 E ATENDEMO QUE PRECONIZA A NORMA NBR 13747 PARAINTERCAMBIALIDADE DA JUNTA JE2GS; PN 10, 16, 25 – MARCA: XINXING.	INCLUSO EM 02/09/2026
TÊ FOFO BBF DN "VAR"MM PN"VAR"	TÊ FOFO BB COM DERIVAÇÃO FLANGEADA DN "VAR"MM PN "VAR"	TÊ EM FERRO FUNDIDO COM EXTREMIDADES BOLSA/BOLSA COM DERIVAÇÃO FLANGEADA COM DIÂMETROS NOMINAIS DN 100MM A 1200MM, CONFORME ISO 7186 E ATENDEM O QUE PRECONIZA A NORMA NBR 13747 PARA INTERCAMBIALIDADE DA JUNTA JE2GS ; PN 10, 16, 25 – MARCA: XINXING.	INCLUSO EM 02/09/2026
TÊ FOFO BBF DN "VAR"MM PN"VAR"	TÊ FOFO BB COM DERIVAÇÃO INFERIOR FLANGEADA DN "VAR"MM PN "VAR"	TÊ EM FERRO FUNDIDO COM EXTREMIDADES BOLSA/BOLSA COM DERIVAÇÃO INFERIOR FLANGEADA COM DIÂMETROS NOMINAIS DN 100MM A 1200MM, CONFORME ISO 7186 E ATENDEM O QUE PRECONIZA A NORMA NBR 13747 PARA INTERCAMBIALIDADE DA JUNTA JE2GS ; PN 10, 16, 25 – MARCA: XINXING.	INCLUSO EM 02/09/2026

DESCRIÇÃO CAGECE (ou Atualização Vigente/Equivalente)	DESCRIÇÃO FORNECEDOR	RESUMO CARACTERÍSTICAS GERAIS (ou Atualização Vigente)	DATA DE INCLUSÃO/ALTERAÇÃO
TÊ FOFO FF DN "VAR"MM PN"VAR"	TÊ FOFO FF DN "VAR"MM PN "VAR"	TÊ EM FERRO FUNDIDO COM EXTREMIDADES FLANGE/FLANGE COM DERIVAÇÃO FLANGEADA COM DIÂMETROS NOMINAIS DN 80MM A 1200MM, CONFORME ISO 7186 E ATENDEM O QUE PRECONIZA A NORMA NBR 13747 PARA INTERCAMBIALIDADE DA JUNTA JE2GS ; PN 10, 16, 25 – MARCA: XINXING.	INCLUSO EM 02/09/2026
TUBO FOFO DUCTIL PB JE 2GS K-7 DN "VAR" MM P/ ESGOTO (NBR 15420)	TUBO FOFO DUCTIL PB JE 2GS K-7 DN "VAR"MM P/ ESGOTO (NBR 15420)	TUBO EM FERRO FUNDIDO DÚCTIL CENTRIFUGADO COM EXTREMIDADES PONTA E BOLSA, CLASSE DE ESPESSURA K-7, COM JUNTA ELÁSTICA TIPO JE 2GS COM DIÂMETROS NOMINAIS DN 80MM A 1200MM, COM REVESTIMENTO INTERNO EM ARGAMASSA DE CIMENTO ALUMINOSO E EXTERNO EM ZINCO METÁLICO E PINTURA DE ACABAMENTO EPÓXI, DESTINADO A CANALIZAÇÕES DE ESGOTO SANITÁRIO SOB PRESSÃO OU GRAVIDADE, CONFORME ISO 7186 E ATENDEMO QUE PRECONIZA A NORMA NBR 13747 PARA INTERCAMBIALIDADE DA JUNTA JE2GS (ABNT NBR 15420); DN 80 À 1200 MM, PN 10, 16, 25 – MARCA: XINXING	INCLUSO EM 02/09/2026
TUBO FOFO DUCTIL PB JE 2GS K-7 OU K9 DN "VAR" MM, MM (NBR 7675)	TUBO FOFO DUCTIL PB JE 2GS K-7 OU K9 DN "VAR" MM (NBR 7675)	TUBO EM FERRO FUNDIDO DÚCTIL CENTRIFUGADO COM EXTREMIDADES PONTA E BOLSA, CLASSE DE ESPESSURA K-7 OU K-9, COM JUNTA ELÁSTICA TIPO JE 2GS COM DIÂMETROS NOMINAIS DN 80MM A 1200MM, COM REVESTIMENTO INTERNO EM ARGAMASSA DE CIMENTO PORTLAND E EXTERNO EM ZINCO METÁLICO E PINTURA DE ACABAMENTO, DESTINADO A CANALIZAÇÕES DE ÁGUA POTÁVEL, CONFORME ISO 7186 E ATENDEMO QUE PRECONIZA A NORMA NBR 13747 PARA INTERCAMBIALIDADE DA JUNTA JE2GS (ABNT NBR 7675); DN 80 À 1200 MM, PN 10, 16, 25 – MARCA: XINXING.	INCLUSO EM 02/09/2026