



Certificado de Conformidade Técnica

A Cagece certifica que a empresa **ANGOLINI & ANGOLINI LTDA** portadora do CNPJ nº 44.829.653/0001-53, 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.

Fernando Augusto Gomes
Filgueira
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 16 de Janeiro de 2026.



DESCRIÇÃO CAGECE (ou Atualização Vigente)	DESCRIÇÃO FORNECEDOR	RESUMO CARACTERÍSTICAS GERAIS (ou Atualização Vigente)	DATA DE INCLUSÃO/ALTERAÇÃO
CRIVO FOFO C/F DN VAR MM PN-10	CRIVO DE AÇO C/FLANGE - NBR 7675 DN 50 À 600 PN 10	CRIVO DE AÇO C/FLANGE - NBR 7675 DN 50 À 600 PN 10. MARCA: ANGOLINI E ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026
CURVA 45° FOFO JM DN VAR	CURVA 45° FD JM – DN 300 À 500 MM – PN 10, PN 16 E -PN 25	CURVA 45° FD JM – NBR 7675/7677 – DN 300 À 500 – PN 10, PN 16 E PN 25. MARCA: ANGOLINI E ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026
CURVA 90° FOFO FF PN VAR DN VAR	CURVA 90° FD FF – NBR 7675 – DN 50 À 900 MM – PN 10, PN 16 E PN 25	CURVA 90° FD FF – NBR 7675 – DN 50 À 900 – PN 10, PN 16 E PN 25. MARCA: ANGOLINI E ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026
CURVA FOFO BB JE 45 GR DN VAR PN 10	CURVA 45 FD BB JE – DN 50 À 800 MM – PN 10	CURVA 45 FD BB JE – NBR 7675/13747 – DN 50 À 800 – PN 10. MARCA: ANGOLINI E ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026
CURVA FOFO FF 22 GR 30' PN-10 DN VAR	CURVA 22° 30' FF – DN 50 À 600 MM – PN 10	CURVA 22° 30' FF – NBR 7675 – DN 50 À 600 – PN 10. MARCA: ANGOLINI E ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026
CURVA FOFO FF 45 GR PN-10 DN VAR	CURVA 45 FD FF – NBR 7675 – DN 50 À 800 MM – PN 10	CURVA 45 FD FF – NBR 7675 – DN 50 À 800 – PN 10. MARCA: ANGOLINI E ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026
CURVA FOFO FF PE 90 GR DN VAR PN 10	CURVA 90° FD FF C/PÉ – NBR 7675 – DN 50 À 600 MM – PN 10	CURVA 90° FD FF C/PÉ – NBR 7675 – DN 50 À 600 – PN 10. MARCA: ANGOLINI E ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026
CURVA FOFO JM 90 GR DN VAR	CURVA 90° FD JM – DN 300 À 400 MM – PN 10, PN 16 E PN 25	CURVA 90° FD JM – NBR 7675/7677 – DN 300 À 400 – PN 10, PN 16 E PN 25. MARCA: ANGOLINI E ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026
CURVA FOFO P/PVC BB JE 22 GR DN VAR	CURVA 22° 30' BB PVC – DN 50 À 100 MM – PN 10, PN 16 E PN 25	CURVA 22° 30' BB PVC – NBR 15800 – DN 50 À 100 – PN 10, PN 16 E PN 25. MARCA: ANGOLINI E ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026
CURVA FOFO P/PVC BB JE 45 GR DN VAR	CURVA 45° FD BB (PVC/PBA) – DN 50 À 200 MM – PN 10, PN 16 E PN 25	CURVA 45° FD BB (PVC/PBA) – NBR 15880 – DN 50 À 200 – PN 10, PN 16 E PN 25. MARCA: ANGOLINI E ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026

DESCRIÇÃO CAGECE (ou Atualização Vigente)	DESCRIÇÃO FORNECEDOR	RESUMO CARACTERÍSTICAS GERAIS (ou Atualização Vigente)	DATA DE INCLUSÃO/ALTERAÇÃO
EXTREMIDADE FOFO BF FLANGE JE DN VAR PN 10	EXTREMIDADE FD BF – NBR 7675/7677/13747 – DN 50 À 800 MM – PN 10	EXTREMIDADE FD BF – NBR 7675/7677/13747 – DN 50 À 800 – PN 10. MARCA: ANGOLINI E ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026
EXTREMIDADE FOFO PF DN VAR PN VAR	EXTREMIDADE PF E FF – C/ABA VEDAÇÃO – NBR 7675 – DN 50 À 800 MM – PN 10, PN 16 E PN 25	EXTREMIDADE PF E FF – C/ABA VEDAÇÃO – NBR 7675 – DN 50 À 800 – PN 10, PN 16 E PN 25. MARCA: ANGOLINI E ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026
FLANGE CEGO FOFO DN VAR PN-10	FLANGE CEGO FD – NBR 7675 – DN 50 À 1000 MM – PN 10	FLANGE CEGO FD – NBR 7675 – DN 50 À 1000 – PN 10. MARCA: ANGOLINI E ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026
JUNTA DE DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE DN VAR PN VAR	JUNTA DE DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE – DN 50 À 900 MM – PN 10, PN 16 E PN 25	JUNTA DE DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE – NBR 7675 – DN 50 À 900 – PN 10, PN 16 E PN 25. MARCA: ANGOLINI E ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026
JUNTA DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE DN VAR PN-10	JUNTA DE DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE – DN 50 À 1500 MM – PN 10	JUNTA DE DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE – NBR 7675 – DN 50 À 1500 – PN 10. MARCA: ANGOLINI E ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026
JUNTA DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE DN VAR PN-VAR	JUNTA DE DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE – DN 50 À 1200 MM – PN 10 E PN 16	JUNTA DE DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE – NBR 7675 – DN 50 À 1200 – PN 10 E PN 16. MARCA: ANGOLINI E ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026
LUVA CORRER FOFO JM DN VAR	LUVA DE CORRER JM – NBR 7675/7677 – DN 50 À 1200 MM – PN 10, PN 16 E PN 25	LUVA DE CORRER JM – NBR 7675 – DN 50 À 1200 – PN 10, PN 16 E PN 25. MARCA: ANGOLINI E ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026
LUVA CORRER FOFO JM DN VAR – PRETO BETUMINOSO	LUVA DE CORRER JM – NBR 7675/7677 – PRETO BETUMINOSO – DN 50 À 1200 MM – PN 10, PN 16 E PN 25	LUVA DE CORRER JM – PRETO BETUMINOSO – NBR 7675 – NBR 7677 – DN 50 À 1200 – PN 10, PN 16 E PN 25. MARCA: ANGOLINI E ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026

DESCRIÇÃO CAGECE (ou Atualização Vigente)	DESCRIÇÃO FORNECEDOR	RESUMO CARACTERÍSTICAS GERAIS (ou Atualização Vigente)	DATA DE INCLUSÃO/ALTERAÇÃO
LUVA CORRER FOFO JE2GS DN VAR	LUVA DE CORRER JE2GS – DN 50 À 900 MM – PN 10, PN 16 E PN 25	LUVA DE CORRER JE2GS – NBR 7675/13747 – DN 50 À 900 – PN 10, PN 16 E PN 25. MARCA: ANGOLINI E ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026
LUVA FOFO JE2GS DN VAR	LUVA FD BB JE – NBR 7675/13747 – DN 50 À 500 MM – PN 10, PN 16 E PN 25	LUVA FD BB JE – NBR 7675/13747 – DN 50 À 500 – PN 10, PN 16 E PN 25. MARCA: ANGOLINI E ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026
PLACA REDUÇÃO FOFO PN-10 DN VAR X VAR	PLACA DE REDUÇÃO FD – DN 350 À 100 MM – PN 10	PLACA DE REDUÇÃO FD – NBR 7675 – DN 350 À 100 – PN 10. MARCA: ANGOLINI E ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026
REDUCAO EXCENTRICA FOFO DUCTIL FF JF PN VAR DN VAR X VAR	REDUÇÃO FD FF CONCÊNTRICA E EXCÊNTRICA BB JGS – DN 400 À 75 MM – PN 10, PN 16 E PN 25	REDUÇÃO FD FF CONCÊNTRICA E EXCÊNTRICA BB JGS – NBR 7675 – DN VAR – PN VAR. MARCA: ANGOLINI E ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026
REDUCAO FOFO BB JE DN VAR X VAR	REDUÇÃO BB JGS – DN 600 À 75 MM – PN 10, PN 16 E PN 25	REDUÇÃO BB JGS – NBR 7675/13747 – DN 600 À 75 – PN 10, PN 16 E PN 25. MARCA: ANGOLINI E ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026
REDUCAO FOFO BB JM DN VAR X VAR	REDUÇÃO BB JM – DN 700 À 300 MM – PN 10, PN 16 E PN 25	REDUÇÃO BB JM – NBR 7675/7677 – DN 700 À 300 – PN 10, PN 16 E PN 25. MARCA: ANGOLINI E ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026
REDUCAO FOFO FF CONCENTRICA DN VAR X VAR	REDUÇÃO FD FF CONCÊNTRICA E EXCÊNTRICA BB JGS – DN 200 À 75 MM – PN 10, PN 16 E PN 25	REDUÇÃO FD FF CONCÊNTRICA E EXCÊNTRICA BB JGS – NBR 7675 – DN VAR – PN VAR. MARCA: ANGOLINI E ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026
REDUCAO FOFO P/PVC PB JE DN VAR X VAR	REDUÇÃO PB (PVC/PBA) – DN 100 À 75 MM – PN 10, PN 16 E PN 25	REDUÇÃO PB (PVC/PBA) – NBR 15880 – DN 100 À 75 – PN 10, PN 16 E PN 25. MARCA: ANGOLINI E ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026
REDUCAO FOFO PB JE DN VAR X VAR	REDUÇÃO FD PB JE – DN 700 À 75 MM – PN 10, PN 16 E PN 25	REDUÇÃO FD PB JE – NBR 7675/13747 – DN 700 À 75 – PN 10, PN 16, PN 25. MARCA: ANGOLINI E ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026

DESCRIÇÃO CAGECE (ou Atualização Vigente)	DESCRIÇÃO FORNECEDOR	RESUMO CARACTERÍSTICAS GERAIS (ou Atualização Vigente)	DATA DE INCLUSÃO/ALTERAÇÃO
REGISTRO CHATO FF DN VAR CABECOTE PN VAR	REGISTRO GAVETA CHATO C/FLANGE – CUNHA METÁLICA – DN 50 À 800 MM – PN 10 E PN 16	REGISTRO GAVETA CHATO C/FLANGE – CUNHA METÁLICA – NBR 12430/7675 – FLANGES E FURAÇÃO CONFORME: NBR 7675 – DN 50 À 800 – PN 10 E PN 16. MARCA: ANGOLINI ANGOLINI.	INCLUSO EM 16/01/2026
REGISTRO CHATO FFV DN VAR	VÁLVULA GAVETA S.14 CHATO “CE” – DN 50 À 400 MM – PN 10	VÁLVULA GAVETA S.14 CHATO “CE” – NBR 14968/7675 – FLANGES CONFORME: NBR 7675 – DN 50 À 400 – PN 10 –REVESTIMENTO: EPOXI – APLICADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO. MARCA: ANGOLINI E ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026
REGISTRO CUNHA EMB. BC JE P/ FOFO DN 400 MM PN 10	REGISTRO GAVETA BB JGS “CE” – DN 400 MM – 10 VAR	REGISTRO GAVETA BB JGS “CE” – NBR 14968/13747 – BOLSA CONFORME NBR 13747 – DN 400 – PN 10. MARCA: ANGOLINI E ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026
REGISTRO CUNHA EMB. BC JE P/ FOFO DN VAR PN 16	REGISTRO GAVETA BB JGS “CE” – DN 50 À 350 MM – PN 10 E PN 16	REGISTRO GAVETA BB JGS “CE” – NBR 14968/13747 – BOLSA CONFORME NBR 13747 – DN 50 À 350 – PN 10 E PN 16. MARCA: ANGOLINI E ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026
REGISTRO FOFO FV HASTE ASCENDENTE VAR	REGISTRO GAVETA CHATO C/FLANGE – HASTE ASCENDENTE – DN 50 À 150 MM – PN 10	REGISTRO GAVETA CHATO C/FLANGE – HASTE ASCENDENTE – NBR 12430/7675 – DN 50 À 150 – PN 10. MARCA: ANGOLINI E ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026
REGISTRO FOFO FV HASTE ASCENDENTE VAR	REGISTRO GAVETA OVAL C/FLANGE – HASTE ASCENDENTE – DN 50 À 150 MM – PN 10	REGISTRO GAVETA OVAL C/FLANGE – HASTE ASCENDENTE – NBR 12430/7675 – DN 50 À 150 – PN 10. MARCA: ANGOLINI ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026
REGISTRO FOFO OVAL FC DN VAR PN-VAR	REGISTRO GAVETA OVAL C/FLANGE – DN 50 À 800 MM – PN 10, PN 16 E PN 25	REGISTRO GAVETA OVAL C/FLANGE – CUNHA METÁLICA – NBR 12430/7675 – FLANGES E FURAÇÃO CONFORME: NBR 7675 – FACE PLANA – DN 50 À 800 – PN 10, PN 16 E PN 25. MARCA: ANGOLINI E ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026
REGISTRO FOFO OVAL FV P/PVC DN VAR PN-10/16	REGISTRO GAVETA BB PVC “CE” – DN 50 E 75 MM – PN 10/16	REGISTRO GAVETA BB PVC “CE” – NBR 14968/5647 – BOLSA CONFORME NBR 5647 – DN 50 E 75 – PN 10/16. MARCA: ANGOLINI E ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026

DESCRIÇÃO CAGECE (ou Atualização Vigente)	DESCRIÇÃO FORNECEDOR	RESUMO CARACTERÍSTICAS GERAIS (ou Atualização Vigente)	DATA DE INCLUSÃO/ALTERAÇÃO
REGISTRO GAVETA FC FERRO FUNDIDO NODULAR CUNHA EMBORRACHADA PN VAR DN VAR	VÁLVULA GAVETA S.15 FF 10 "CE" – DN 50 À 200 MM – PN 10 E PN 16	VÁLVULA GAVETA S.15 FF 10 "CE" – NBR 14968/7675 – FLANGES CONFORME: NBR 7675 – DN 50 À 200 – PN 10 E PN 16 – REVESTIMENTO: EPOXI – APLICADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO, MARCA: ANGOLINI E ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026
REGISTRO GAVETA FC FERRO FUNDIDO NODULAR CUNHA METALICA SERIE METRICA CHATA PN 10 DN VAR	REGISTRO GAVETA CHATO BC JE – CUNHA METÁLICA DN 50 À 250 MM PN 10	REGISTRO GAVETA – CHATO BOLSA/CABEÇOTE – JUNTA ELÁSTICA – CUNHA METÁLICA – DN 50 À 250 – PN 10 – NBR 12430/13747. MARCA: ANGOLINI E ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026
TE FOFO BB PN VAR DN VAR	TE BBB JGS – DN 50 À 800 MM – PN 10, PN 16 E PN 25	TE BBB JGS – NBR 7675/13747 – NBR 7675/13747/5647 – DN 50 À 800 – PN 10, PN 16 E PN 25. MARCA: ANGOLINI E ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026
TE FOFO BBF DN VAR X VAR PN VAR	TE FD JEF – NBR 7675/13747 – DN 50 À 500 MM – PN 10 E PN 16	TE FD JEF – NBR 7675/13747 – DN 50 À 500 – PN PN 10 E PN 16. MARCA: ANGOLINI E ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026
TE FOFO FFF PN-VAR DN VAR X VAR	TE FD FFF 10/16/25 – DN 50 À 1000 MM – PN 10, PN 16 E PN 25	TE FD FFF 10/16/25 – NBR 7675 – DN 50 À 1000 – PN 10, PN 16 E PN 25. MARCA: ANGOLINI E ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026
TE FOFO JM DN VAR X VAR PN 10	TE FD JMF – NBR 7675/7677 – DN 300 À 1200 MM – PN 10	TE FD JMF – NBR 7675/7677 – DN 300 À 1200 – PN 10. MARCA: ANGOLINI E ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026
TOCO C/ FLANGES DN VAR PN10 L=VAR	TOCO FD FF PN 10/16/25 – DN 50 À 500 MM – PN 10	TOCO FD FF PN 10/16/25 – NBR 7675 – DN 50 À 500 – PN 10. MARCA: ANGOLINI E ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026
TUBO FOFO C/ FLANGE/PONTA DN VAR L= VAR	TOCO TUBO (TOFF/TOPF/TOPP/TOB) – DN 50 À 1200 MM – PN 10, PN 16 E PN 25	TOCO TUBO (TOFF/TOPF/TOPP/TOBF) – DN VAR – PN VAR. MARCA: ANGOLINI E ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026
TUBO FOFO DUCTIL PB JE K- 7 DN VAR MM	TUBO PONTA E BOLSA – CLASSE K7 DN 100 À 600 MM PN 10	TUBO PONTA E BOLSA – CLASSE K7 DN 100 À 600 MM PN 10. MARCA: ANGOLINI E ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026

DESCRIÇÃO CAGECE (ou Atualização Vigente)	DESCRIÇÃO FORNECEDOR	RESUMO CARACTERÍSTICAS GERAIS (ou Atualização Vigente)	DATA DE INCLUSÃO/ALTERAÇÃO
TUBO FOFO DUCTIL PB JE K-9 DN VAR MM	TUBO PONTA E BOLSA – CLASSE K9 DN 80 À 800 MM PN 10	TUBO PONTA E BOLSA – CLASSE K9 DN 80 À 800 MM PN 10. MARCA: ANGOLINI E ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026
VALVULA BORBOLETA BI-EXCENTRICA FLANGEADA DN VAR PN VAR FOFO VEDACAO RESILIENTE VULCANIZADA AO CORPO	VÁLVULA BORBOLETA FLANGEADA – DN 50 À 1200 MM – PN 10, PN 16 E PN 25	VÁLVULA BORBOLETA FLANGEADA – NBR 6916 – DN 50 À 1200 – PN 10, PN 16 E PN 25. MARCA: ANGOLINI E ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026
VALVULA DE RETENCAO FLANGEADA FECHAMENTO RAPIDO COM OBTURADOR PLANO EMBORRACHADO FF DN VAR PN 10	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE FECHAMENTO RÁPIDO (VRFR) – DN 50 À 600 MM – PN 10	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE FECHAMENTO RÁPIDO (VRFR) – NBR 7675 PROJETO ANGOLINI – DN 50 à 600 – PN 10. MARCA: ANGOLINI E ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026
VALVULA PE C/CRIVO FF DN VAR PN 10	VÁLVULA RETENÇÃO PÉ C/CRIVO – DN 50 À 400 MM – PN 10	VÁLVULA RETENÇÃO PÉ C/CRIVO – NBR 7675/ PROJETO ANGOLINI – DN VAR – PN VAR. MARCA: ANGOLINI E ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026
VALVULA PE C/CRIVO FF DN VAR PN VAR	VÁLVULA RETENÇÃO PÉ C/CRIVO – DN 50 À 150 MM – PN 10 E PN 16	VÁLVULA RETENÇÃO PÉ C/CRIVO – NBR 7675/ PROJETO ANGOLINI – DN 50 À 150 – PN 10 E PN 16. MARCA: ANGOLINI E ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026
VALVULA RETENÇÃO PORTINHOLA DUPLA DN “VAR” MM PN “VAR”	VÁLVULA DE RETENÇÃO PORTINHOLA DUPLA (VRPD) DN 50 À 500 MM	VÁLVULA DE RETENÇÃO PORTINHOLA DUPLA (VRPD) DN 50 À 500 MM; CONFORME API-594; REVESTIMENTO: EPÓXI AZU; CLASSE DE PRESSÃO: PN10, PN16 E PN25; CORPO: FERRO DÚCTIL NBR 6916; SEDE: ELASTÔMERO VULCANIZADO; PORTINHOLA: FERRO DÚCTIL NBR 6916; FABRICANTE: ANGOLINI & ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026
VALVULA RETENÇÃO PORTINHOLA UNICA FF DN VAR MM PN 10	VÁLVULA DE RETENÇÃO PORTINHOLA ÚNICA (VRPUS) – DN 50 À 400 MM – PN 16	VÁLVULA DE RETENÇÃO PORTINHOLA ÚNICA (VRPUS) – NBR 7675 PROJETO ANGOLINI – DN VAR – PN VAR. MARCA: ANGOLINI E ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026

DESCRIÇÃO CAGECE (ou Atualização Vigente)	DESCRIÇÃO FORNECEDOR	RESUMO CARACTERÍSTICAS GERAIS (ou Atualização Vigente)	DATA DE INCLUSÃO/ALTERAÇÃO
VALVULA RETENÇÃO PORTINHOLA UNICA FF DN VAR PN VAR	VÁLVULA DE RETENÇÃO PORTINHOLA ÚNICA (VRPUS) – DN 50 À 300 MM – PN 10 E PN 16	VÁLVULA DE RETENÇÃO PORTINHOLA ÚNICA (VRPUS) – NBR 7675 PROJETO ANGOLINI – DN 50 À 300 – PN 10 E PN 16. MARCA: ANGOLINI E ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026
VENTOSA FOFO SIMPLES FF DN VAR MM PN 10	VENTOSA SIMPLES FUNÇÃO C/FLANGE – NBR 7675/ PROJETO ANGOLINI DN 50 À 150 MM PN 10.	VENTOSA SIMPLES FUNÇÃO C/FLANGE – NBR 7675/ PROJETO ANGOLINI DN 50 À 150 MM PN 10. MARCA: ANGOLINI E ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026
VENTOSA FOFO SIMPLES FF DN VAR MM PN VAR	VENTOSA SIMPLES FUNÇÃO C/FLANGE – NBR 7675/ PROJETO ANGOLINI DN 50 MM PN 10, PN 16 E PN 25.	VENTOSA SIMPLES FUNÇÃO C/FLANGE – NBR 7675/ PROJETO ANGOLINI DN 50 MM PN 10, PN 16 E PN 25. MARCA: ANGOLINI E ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026
VENTOSA FOFO SIMPLES ROSCAVEL DN VAR POL PN VAR	VENTOSA SIMPLES COM ROSCA – NBR 7675/ PROJETO ANGOLINI DN 3/4 À 2 POL PN10, PN16 E PN25.	VENTOSA SIMPLES COM ROSCA – NBR 7675/ PROJETO ANGOLINI DN VAR PN10, PN16 E PN25. MARCA: ANGOLINI E ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026
VENTOSA FOFO TRÍPLICE FUNCAO FF DN VAR PN VAR	VENTOSA TRÍPLICE FUNÇÃO (VTF) –DN 50 À 200 MM – PN 10, PN 16 E PN 25	VENTOSA TRÍPLICE FUNÇÃO (VTF) – NBR 7675/ PROJETO ANGOLINI – DN 50 À 200 – PN 10, PN 16 E PN 25. MARCA: ANGOLINI E ANGOLINI	INCLUSO EM 16/01/2026