

Classificação das Empresas (Período de validade: 10/07/21 a 09/10/21)

(conforme Relatório Setorial para Divulgação nº 128, da ASFAMAS - Associação Brasileira dos Fabricantes de Materiais para Saneamento, UNIPAR Indupa do Brasil S.A. e TESIS Tecnologia e Qualidade de Sistemas em Engenharia Ltda.)

**PROGRAMA SETORIAL DA QUALIDADE DE TUBOS E CONEXÕES DE PVC PARA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS PREDIAIS
RELATÓRIO SETORIAL Nº 128 (Período de validade: 10/07/21 a 09/10/21)**

RELAÇÃO DE EMPRESAS PARTICIPANTES E SUA CLASSIFICAÇÃO NO PROGRAMA

Empresa	CNPJ	Produtos comercializados	Marcas comercializadas	Classificação
Asperbras Tubos e Conexões Ltda.	BA: 02.271.201/0008-25 RN: 02.271.201/0001-59	Tubos	ASPERBRAS	Qualificada
DVG Industrial Ltda. DVG Industrial S.A.	SC: 02.246.955/0001-59 MG: 23.452.238/0001-53	Tubos e conexões	TUBOZAN/ DVG TUBOZAN	Qualificada
Corr Plastik Industrial Ltda. Corr Plastik Nordeste Industrial Ltda.	SP: 67.731.091/0001-06 AL: 08.984.318/0001-66	Tubos e conexões	CORR PLASTIK	Qualificada
Fortlev Indústria e Comércio de Plásticos Ltda.	SC: 10.921.911/0007-09 BA: 10.921.911/0001-05 ES: 10.921.911/0005-39	Tubos e conexões	FORTLEV	Qualificada
Kep Indústria e Comércio de Plásticos Ltda.	BA: 02.723.988/0001-42	Tubos e conexões	KEP	Qualificada
Krona Tubos e Conexões Ltda. Krona Tubos e Conexões do Nordeste Ltda.	SC: 00.145.602/0001-37 AL: 11.907.140/0001-64	Tubos e conexões	KRONA	Qualificada
Mexichem Brasil Indústria de Transformação Plástica Ltda.	GO: 58.514.928/0042-42 MG: 58.514.928/0046-76 PE: 58.514.928/0037-85 SC: 58.514.928/0001-74 SC: 58.514.928/0020-37 SP: 58.514.928/0033-51	Tubos e conexões	AMANCO WAVIN / PLASTUBOS	Qualificada
Multilit Indústria e Comércio Ltda.	PR: 81.067.860/0001-44	Tubos e conexões	MULTILIT	Qualificada
Pevesul Indústria de Tubos e Conexões Ltda.	PR: 79.754.750/0001-09	Tubos e conexões	PEVESUL	Qualificada
Plastilit Produtos Plásticos do Paraná S/A	PR: 80.550.452/0001-86	Tubos e conexões	PLASTILIT	Qualificada
Qualytubo Indústria e Comércio de Tubos Ltda.	SP: 05.601.998/0001-01	Tubos	QUALYTUBO	Qualificada
Tigre Materiais e Soluções Para Construção Ltda.	PE: 08.862.530/0002-31 SC: 08.862.530/0007-46 SP: 08.862.530/0011-22 AM: 08.862.530/0005-84	Tubos e conexões	TIGRE	Qualificada

EMPRESAS QUALIFICADAS: empresas participantes do Programa Setorial da Qualidade, que atendem aos critérios para qualificação apresentados no documento Fundamentos do Programa Setorial da Qualidade de Tubos e Conexões de PVC para Instalações Hidráulicas Prediais (SQ/IT028, de março de 2021), e que atendam ao critério abaixo:

Produzem tubos e conexões de PVC para sistemas hidráulicos prediais em conformidade com os seguintes requisitos especificados, segundo as normas técnicas ABNT NBR 5648:18 e ABNT NBR 5688:18:

Tubos de PVC:

- Análise dimensional e marcação (água fria e esgoto sanitário SN);
- Teor de cinzas (água fria e esgoto sanitário SN);
- Resistência à pressão hidrostática Interna de curta duração (esgoto sanitário SN DN 50/DN 100 e água fria DE 20/DE 25/DE 50);
- Classe de rigidez (esgoto sanitário SN DN 100/DN 150/DN 200);
- Estabilidade dimensional (água fria DE 25 e esgoto sanitário SN DN 100);

- Desempenho da junta soldável (água fria DE 40/DE 50);
- Comportamento da junta (esgoto sanitário SN DN 100);
- Verificação da presença de chumbo (água fria e esgoto sanitário SN);
- Resistência ao impacto a 0°C (água fria DE 20/DE 25/DE 50 e esgoto sanitário SN DN 40/DN 50/DN 75/DN 100).

Conexões de PVC:

- Análise dimensional (água fria e esgoto sanitário SN);
- Verificação do comportamento ao calor (água fria e esgoto sanitário SN);
- Verificação do comportamento ao achatamento (água fria e esgoto sanitário SN).

EMPRESAS NÃO QUALIFICADAS: empresas participantes do Programa Setorial da Qualidade, que apresentaram reprovação durante dois trimestres consecutivos em relação a pelo menos um dos requisitos apresentados acima para tubos e conexões de PVC, ou que não atendem aos critérios para qualificação apresentados no documento Fundamentos do Programa Setorial da Qualidade (SQ/IT028, de março de 2021).

**PROGRAMA SETORIAL DA QUALIDADE DE TUBOS E CONEXÕES DE PVC PARA INSTALAÇÕES
HIDRÁULICAS PREDIAIS
RELATÓRIO SETORIAL Nº 128 (PERÍODO DE VALIDADE: 10/07/21 a 09/10/21)**

Relação de marcas de tubos de PVC para água fria e/ou esgoto sanitário série normal (SN) em não conformidade em relação às Normas ABNT NBR 5648 e ABNT NBR 5688

TUBOS	
CANAÃ	PETROFIBRAS
CHROMA	PLASFIL
FORTEPLAST	TUBOVALE
INSTALLE	TUBOS FÊNIX
KI-TUBOS	TUBOS NORDESTE
MAKRON	TUBOS LZ
MXM	-

MARCAS NÃO CONFORMES DE TUBOS DE PVC:

Marcas comerciais de tubos de empresas participantes ou não do Programa Setorial da Qualidade, cujos produtos, adquiridos como tubos de PVC para instalações hidráulicas prediais possuem histórico de não conformidade em pelo menos um dos seguintes requisitos estabelecidos nas normas técnicas brasileiras ABNT NBR 5648 e ABNT NBR 5688:

- Análise dimensional (espessura mínima de parede e diâmetro externo médio);
- Teor de cinzas do composto utilizado na fabricação de tubos para água fria e esgoto sanitário SN;
- Resistência à pressão hidrostática interna de curta duração;
- Classe de rigidez dos tubos para esgoto sanitário SN DN 100.

Obs.: O fato de uma marca comercial não constar na relação de Marcas Não Conformes não significa que esta marca seja conforme em relação às Normas Brasileiras ABNT NBR 5648 e ABNT NBR 5688.