Docusign Envelope ID: 731BC900-851C-8D08-80A8-307F3F51AE5E

ATESTADO DE QUALIFICAÇÃO

PROGRAMA SETORIAL DA QUALIDADE DE TUBULAÇÕES DE PVC PARA INFRAESTRUTURA

QUALIHAB CDHU

PBQP-H
PROGRAMA BRASILEIRO DA QUALIDADE E PRODUTIVIDADE DO HABITAT

Para mais informações sobre o Programa Setorial da Qualidade, acessar: http://www.cdhu.sp.gov.br ou http://pbqp-h.cidades.gov.br

A ASFAMAS – Associação Brasileira dos Fabricantes de Materiais para Saneamento e a TESIS - Tecnologia e Qualidade de Sistemas em Engenharia Ltda. atestam que a empresa apresentada abaixo está qualificada junto ao Programa Setorial da Qualidade de Tubulações de PVC para Infraestrutura, do PBQP-H - Programa Brasileiro de Qualidade e Produtividade do Habitat, de acordo com o Relatório Setorial nº 113.

DVG Industrial LTDA.
DVG Industrial S.A.

Unidade fabril – Endereço	Produto-alvo	Marca comercial
Marechal Deodoro/AL - Rod. BR 424, SN Pedro Leopoldo/MG – Rodovia MG 424, km 36 Siderópolis/SC – Rodovia SC 445, km 01	Tubos PBA Tubos DEFOFO Tubos ESGOTO COLETOR com parede maciça	DVG TUBOZAN

A avaliação da conformidade foi realizada com base nos requisitos especificados nas Normas Técnicas Brasileiras apresentadas a seguir:

- **ABNT NBR 5647-1:2025**, *Sistemas para adução e distribuição de água - Tubos e conexões de PVC-U 6,3 com junta elástica e com diâmetros nominais até DN 100 - Parte 1 - Requisitos gerais para tubos e métodos de ensaio*;
- **ABNT NBR 5647:2019**, *Sistemas para adução e distribuição de água - Tubos e conexões de PVC-U 6,3 com junta elástica e com diâmetros nominais até DN 100*
  Parte 2 - Requisitos específicos para tubos com pressão nominal PN 1,00 MPa;
  Parte 3 - Requisitos específicos para tubos com pressão nominal PN 0,75 MPa;
  Parte 4 - Requisitos específicos para tubos com pressão nominal PN 0,60 MPa.
- **ABNT NBR 7665:2025**, *Sistemas de transporte de água ou de esgoto sob pressão — Tubos de PVC-M DEFOFO com junta elástica — Requisitos*;
- **ABNT NBR 7362:2025,** *Sistemas enterrados para condução de esgoto — Requisitos para tubos com parede maciça e conexões de PVC*

Emissão: 23 de outubro de 2026 - Validade: 22 de janeiro de 2027

DocuSigned by:
Mauro Adamo Seabra
3AAF0CE398C746D...

ASFAMAS – Associação Brasileira dos Fabricantes de Materiais para Saneamento

DocuSigned by
Vera Hachich
Assinado por: VERA DA CONCEICAO FERNANDES HACHICH:02262545855
CPF: 02262545855
Data/Hora da Assinatura: 13/10/2026 | 07:33:46 PDT
O: ICP-Brasil, OU: VideoConferencia
C: BR
Emissor: AC Certisign RFB G5
6C14F634C44645E...

TESIS Tecnologia e Qualidade de Sistemas em Engenharia LTDA.
Rua Guaipá, 486 – São Paulo/SP

ABNT NBR ISO/IEC 17065
OCP 109