

ATESTADO DE QUALIFICAÇÃO

PROGRAMA SETORIAL DA QUALIDADE DE TUBULAÇÕES DE PVC PARA INFRAESTRUTURA



Para mais informações sobre o Programa Setorial da Qualidade, acessar: <http://www.cdhu.sp.gov.br> ou <http://pbqp-h.mdr.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 101.

ASPERBRAS Tubos e Conexões Ltda.

Unidade fabril – Endereço	Produto-alvo	Marca comercial
Macaíba/RN – Rodovia BR 304, km 03 - Lote 10 Simões Filho/BA – Via de Penetração I, 590 Penápolis/SP – Rua Nelly Jorge Colnaghi, 730	Tubos PBA Tubos DEFOFO Tubos ESGOTO COLETOR com parede maciça	ASPERBRAS

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

- **ABNT NBR 5647-1:2023**, *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 7665:2023**, *Sistemas de transporte de água ou de esgoto sob pressão — Tubos de PVC-M DEFOFO com junta elástica — Requisitos;*
- **ABNT NBR 7362:2023**, *Sistemas enterrados para condução de esgoto — Requisitos para tubos com parede maciça e conexões de PVC*

Emissão: 23 de outubro de 2023 - Validade: 22 de janeiro de 2024

DocuSigned by:
Mauro Adamo Seabra
3AAFOCE398C746D...



ASFAMAS – Associação Brasileira dos
Fabricantes de Materiais para Saneamento

TESIS

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

