



Lista de Resinas / Compostos Homologados - GQ-01

NORMA NBR ISO 21.138

Revisão: 00

Emissão: 19/10/2022

1. INTRODUÇÃO

Este documento fornece os códigos comerciais das resinas e/ou compostos homologados pela comissão de gestão da qualidade ABPE, em atendimento aos requisitos das Tabelas 2, 3 e 4 das partes 2 e 3 da NBR ISO 21.138, demonstrados através da realização dos ensaios no laboratório do fabricante de produtos, em laboratórios externos reconhecidos pelo programa de qualidade da ABPE ou através de resultados de ensaios provenientes da Petroquímica ou empresa de compostagem (fabricante do composto).

Para fins de auditorias e fabricação dos tubos e conexões poliolefinicas de acordo com as partes aplicáveis das NBR ISO 21.138-2:2021 e NBR ISO 21.138-3:2021, os associados devem utilizar somente as resinas e/ou compostos indicados na Tabela 1.

Tabela 1: Resinas / Compostos Homologados – NBR ISO 21.138

Código Comercial	Fornecedor	Tipo		Homologado para uso em	
				Tubos / Conexões Injetadas	Conexões Rotomoldadas
HS5010	Braskem	PE	Resina	✓	-
HXM50100	Chevron	PE	Resina	✓	-
GP100BKXP	Braskem	PE	Composto PE100 Preto	✓	-
HD1954M	Braskem	PE	Resina	✓	-
NG7000H	Dow	PE	Resina	✓	-
GM5255	Braskem	PE	Resina	✓	-
GP5550	Braskem	PE	Resina	✓	-
H2464	Lyondellbasell	PP	Resina	✓	-
H2483	Lyondellbasell	PP	Resina	✓	-



Lista de Resinas / Compostos Homologados - GQ-01

NORMA NBR ISO 21.138

Revisão: 00

Emissão: 19/10/2022

Controle de Revisões do Documento

Revisão	Data	Descrição das alterações	Aprovação
00	10/10/2022	Edição inicial	CGQ/DIR