

LISTA DOS POLÍMEROS USADOS PARA CARACTERIZAÇÃO

PEBD	Polietileno de baixa densidade.
PEAD	Polietileno de alta densidade.
EVA	Poli(etileno-co-acetato de vinila).
PS	Poliestireno uso geral.
PSAI	Poliestireno de alto impacto.
PET	Poli(tereftalato de etileno).
PA 6.6	Poliamida 6.6.
PC	Policarbonato.
PPh	Polipropileno homopolímero.
PPc	Polipropileno copolímero heterofásico.

LISTA DOS POLÍMEROS USADOS NOS SENSORES

PPX-2,7-FLU	Poli(9,9-dioctil-2,7-fluorenilenoetileno).
PPX-bif-H	Poli(2,5-bifenilenoetileno).
PHBPE	Poli(4'-hexilóxi-2,5-bifenilenoetileno).
BHPPV	Poli(2-bromo-5-hexilóxi- <i>p</i> -fenilenovinileno).
DBSA	Ácido dodecilbenzenossulfônico – Usado para dopar os polímeros.

LISTA DOS OUTROS POLÍMEROS CITADOS NO TEXTO

SBR	Poli(butadieno-co-estireno).
EPDM	Poli(etileno-co-propileno-co-dieno).
PVA	Poli(acetato de vinila).
PMMA	Poli(metacrilato de metila).