ÍNDICE DE FIGURAS

Pag.

Figura 5.1 Alternativas para el procesamiento de plástico reciclado…….81

Figura 5.2 Foto tomada en la planta de reciclaje de desechos del Municipio de Loja.

Figura 5.3 Carritos de plancha o mallas metálicas a utilizar en el proceso de separación de los materiales…………………………………90

Figura 5.4 Tipo de transporte a utilizar en el interior de la planta. Se muestra un montacargas eléctrico, una carretilla manual y una carretilla hidráulica………………………………………………...91

Figura 5.5 Modelo de la piscina de lavado a utilizar en el proceso que lleva el mismo nombre…………………………………………………..92

Figura 5.6 Foto de una prensa hidráulica en la planta de reciclaje del Municipio de Loja. Adjunto el funcionamiento de una prensa hidráulica…………………………………………………………...93

Figura 5.7 Foto de la balanza utilizada en la planta de reciclaje del Municipio de Loja………………………………………………….93

Figura 5.8 Foto de la trituradora utilizada en la planta de reciclaje del Municipio de Loja y el esquema de operación de la misma….94

Figura 5.9 Peletizadora utilizada para la elaboración de plástico reciclado……………………………………………………………95