

Foto 42.- Vista general del andén de rutas suburbanas derl Terminal de Pasajeros de Mérida, construído mediante la utilización de un sistema prefabricado. La experiencia obtenida con los sistemas prefabricados ha demostrado que no es recomendable su úso en zonas sísmicas.



Foto 43.- Vista correspondiente al Conjunto Residencial Los Bucares localizado en la Avenida Las Américas, desarrollado mediante la utilización de un sistema combinado de elementos prefabricados vaciados en la obra.

5.2.4.-Estimación preliminar de daños en hoteles :

En una ciudad como Mérida, que puede ser afectada seriamente por un terremoto de magnitud 6 ó 6.5 grados, los hoteles constituyen la reserva estratégica de alojamiento para los damnificados que se generen como consecuencia del colapso de viviendas.

Sin embargo, es necesario indicar que algunos hoteles como el Hotel Park (foto 44), el cual presenta una mala configuración estructural; el Hotel La Terraza que se encuentra sobre la falla de la Hechicera; los hoteles Mitoy y Gran Balcón localizados a menos de 50 mts. del talud; el hotel Las Lomas construído en suelos inestables y de máxima pendiente; así como los hoteles Valle Grande y La Culata. localizados a menos de 1 kms. de un foco activo de la falla del Mucujún; pudieran presentar diversidad de daños estructurales e incluso el colapso parcial de algunos de ellos. Esta situación comprometería más del 50% de las camas disponibles en la ciudad de Mérida, generando un efecto amplificado de paralisis de la economía, en un sector que suministra buena parte del empleo en Mérida.