

Se encuentra en proceso de consolidación de escasa altura y poco desnivel, por lo cual se encuentra frecuentemente inundada e invadida por las mareas en las cercanías del mar, con abundancia de lagunas, ciénagas, numerosas islas e innumerables brazos y caños o canales. Constituye el delta de la desembocadura del río Orinoco y de ahí viene su nombre.

Pororoca es un fenómeno que se observa mejor en febrero y marzo y que se presenta como una sucesión de olas. Aunque es peligroso, surfistas de todo el mundo llegan hasta la desembocadura del Amazonas con la intención de surfear sobre ella.



EL FENÓMENO HIDROLÓGICO DEL "MACAREO"

Durante la pleamar las aguas marinas irrumpen en el curso fluvial de manera violenta y provocando un gran estruendo, en la desembocadura del río Amazonas.

En lenguaje tupí-guaraní se denomina "pororoca".

Esta entrada de las aguas marinas durante la pleamar, es el fenómeno que explica lo intrincado de la red fluvial en el delta, ya que muchos de los caños constituyen aliviaderos momentáneos para las aguas marinas.

La mayoría de los caños o brazos del delta tienen numerosos meandros formando círculos casi completos y, además corrientes contrapuestas de acuerdo con la fase de las mareas: durante el pleamar, la corriente se dirige río arriba y poco tiempo después sucede lo contrario.



La explotación forestal es una de las principales actividades económicas de la región.



Otra alternativa es la producción de aluminio.

EN CUANTO A LA EXPLOTACIÓN ECONÓMICA DE ESTA CUENCA ENCONTRAMOS VARIAS ALTERNATIVAS:

- LA PRINCIPAL ES LA EXPLOTACIÓN FORESTAL, CON CENTRO PRINCIPAL EN LA CIUDAD DE BOLÍVAR
- EXPLOTACIÓN DE YACIMIENTOS DE HIERRO A LO LARGO DE TODA LA CONFLUENCIA DEL RÍO.
- EN LA MARGEN IZQUIERDA EN LOS ESTADOS DE MONAGAS Y ANZOÁTEGUI, SE EXTRAE PETRÓLEO, QUE SE LLEVA DESDE LA POBLACIÓN DE EL TIGRE HASTA BARCELONA Y PUERTO LA CRUZ MEDIANTE OLEODUCTOS
- EXPLOTACIÓN DEL ORO, SON VARIAS LAS CIUDADES PRÓXIMAS AL RÍO LAS QUE TIENEN CEDES DE EMPRESAS MINERAS
- AL IGUAL QUE LA MINERÍA OTRO DE LOS RECURSOS ES LA EXPLOTACIÓN HIDROELÉCTRICA.
- PRODUCCIÓN DE ALUMINIO PRIMARIO, ALÚMINA Y ÁNODOS DE CARBÓN
- EXTRACCIÓN, PROCESAMIENTO Y COMERCIALIZACIÓN DE HIERRO