

## **VISIÓN Y LINEAMIENTOS GENERALES PARA LA FORMULACIÓN DE UN PLAN ESTRATÉGICO DE DESARROLLO SUSTENTABLE PARA LA REGIÓN GUAYANA. UNA APROXIMACIÓN A LA GUAYANA DEL 2030.**

Ing. Alfredo Rivas Lairet

Bueno seguimos con el objetivo estratégico número 2, el objetivo estratégico número 2 se refiere a recuperar, redimensionar y diversificar la infraestructura industrial de la región Guayana, esto es un punto que siempre ha sido bien cuestionado ¿qué hacemos con nuestras empresas básicas? y con todo ese parque industrial que tenemos hoy colapsado y apagado, entonces allí el planteamiento se hace igual que el objetivo anterior a través de los proyectos estructurantes, y el primero está relacionado a la promoción de la intervención directa y en alianzas con el sector privado que es un aspecto fundamental de la cadena ferrosiderúrgica sea desde las minas de mineral de hierro pasando por su traslado aquí en la Puerto Ordaz el procesamiento del mineral, la puesta la planta de pellas, después las briqueteras, la producción de hierro esponja, la producción de acero entre los productos acabados ya toda la cadena ferrosiderúrgica y las más de 1000 empresas nacionales que están asociadas con el sector, que este es el aspecto importante de la cadena de valor porque al activar esas empresas básicas se están activando también todo un parque industrial relacionado con la cadena ferrosiderúrgica.

Pasarla dejar la anterior por favor, el segundo proyecto estructurante es exactamente lo mismo pero con la cadena del aluminio igualmente desde la mina de bauxita y en los Pijigüaos toda la activación de lo que sería el sector del municipio Cedeño con la activación de los Pijigüaos, el Puerto del Cobal, el traslado aquí a Puerto Ordaz, el procesamiento de la alúmina, la producción de alúmina y la producción después del aluminio, que igualmente pues va a activar toda una cantidad de empresas a nivel nacional no solamente aquí en Guayana sino sobre todo en el sector del centro del país con el procesamiento del aluminio para la elaboración de productos.

El tercer proyecto estructurante está relacionado con el aprovechamiento racional y responsable de los recursos mineros existentes en la región, a mi compañero Luís les hablé de lo que se refería a cómo sería la minería y todo lo que implicaría la minería que no solamente está concentrada solamente en el oro sino toda la minería en general y es un elemento es un proyecto de verdad multidimensional porque hay muchos factores a considerar entre ellos, que ya creo que también fue mencionado, una legislación importante que hoy se está haciendo o que esté tratada y discutida en la asamblea nacional este así como el otro proyecto de la el reordenamiento territorial que son dos elementos fundamentales para poder actuar y desarrollar este proyecto. Y un cuarto proyecto que se planteó en la reconversión del parcelamiento industrial y matanzas en un ecoparque basado básicamente en el manejo eficiente de las materias primas el agua y la energía.

Con esos cuatro proyectos de estructura antes allí entonces podemos pasar a lo que sería la imagen objetivo, ¿cómo visualizamos nosotros esa imagen objetivo? si nosotros tenemos un proyecto de tal manera nos ubicamos en el inicio del proyecto y proyectamos la ejecución del proyecto a un plazo de unos diez años para imaginarnos la Guayana del 2030 y entonces ¿cómo lo vemos?, como resultado a la recuperación de algunas de las empresas de la cadena ferrosiderúrgica y del sector

aluminio de ambos se logra o se logró la reactivación del parque industrial de Guayana, eso es factible hacerlo no en las dimensiones y como está concebido actualmente o como fue concebido inicialmente estamos pensando en una recuperación paulatina y algunas dimensiones realmente manejables dada la situación actual porque hay un contexto internacional importante que nos va a definir qué capacidad podemos nosotros alcanzar en los mercados, va a requerir una inversión y por eso es importante la participación del sector privado en la recuperación de estas empresas, aquí se ha planteado y hay gente ya trabajando efectivamente en eso.

Por ejemplo en la recuperación de la cadena ferrosiderúrgica donde tiene un plan detallado hay un nivel de detalle impresionante de qué es lo que hay que hacer con cada uno de los elementos en la cadena ferrosiderúrgica, ahí se ha planteado el concepto de las rutas cortas para la recuperación de parte de las instalaciones de la industria siderúrgica en este caso. Esto por supuesto también una consecuencia y ya lo mencioné anteriormente es la reactivación de los clusters de las empresas transformadoras de esos materiales, bien sea para la utilización y elaboración de productos finales o para hacer trabajos de mantenimiento y fabricación de piezas y partes para las operaciones de tanto de la cadena ferrosiderúrgica como la cadena del aluminio.

Un elemento clave en esto es la generación de empleos decentes y estables, eso es algo que se ha perdido en esta zona, después este sector minero se vuelve a ubicar y vuelve a ocupar su posición en la participación del producto interno bruto del país como el de mayor participación en el sector no petrolero, y como producto de la implantación de una política ambiental transversal que era uno de los elementos que atraviesan a todos los objetivos se logró un mejoramiento en el manejo de las materias primas el agua, la energía, en todas las empresas optimizando ser la eficiencia energética y operativa de sus procesos pero más importante que eso, que los beneficios ambientales y económicos, se logran un mejor nivel sociocultural y las condiciones laborales en la calidad de vida de sus trabajadores, la comunidad general y para las futuras generaciones.

El objetivo estratégico número 3 recuperar y repotenciar la infraestructura de los servicios públicos básicos, sin esta recuperación y sin esa repotenciación es imposible lograr los otros dos objetivos anteriores, hay que recuperar en los servicios de salud, fundamental los servicios de educación, electricidad, agua potable, gasolina, telefonía, internet, vías de comunicación terrestre, aérea, fluvial, vivienda, transporte urbano, todos son servicios que hay que recuperarlos y repotenciarlos y tenerlos muy presentes para poder salir adelante con los objetivos anteriores. Aquí vamos a mencionar sólo algunos de los proyectos estructurantes porque por el tiempo que disponemos pues no podíamos mencionarlos todos pero uno, por ejemplo, es la actualización e implantación de los Planes De Ordenación Urbanística (POU) y los Planes De Desarrollo Urbano Local (PDUL) para los centros poblados de toda la región desde el Delta Amacuro hasta la Amazonas, este sería uno de los proyectos estructurantes.

El siguiente hay que diseñar estrategias conjuntas con las instituciones responsables para la generación transmisión y distribución de energía eléctrica en cantidad, calidad y oportunidad, si bien eso tiene un responsable un nombre y apellido pero hay cualquier organismo que se vaya a encargar de este plan aquí en Guayana, tiene que diseñar en conjunto una estrategia para recuperar la energía eléctrica, esto es un elemento básico y elemental sin energía eléctrica no hay plan que

se pueda ser desarrollado. Mi opinión más particular en este caso refundar EDELCA y recuperar el concepto de energía eléctrica como materia prima y no como servicio sería lo ideal alcanzar en este caso; igualmente sucede con el gas y la gasolina y el gas o ellos si bien esos tienen un nombre y apellido como institución responsable para eso pero hay que diseñar estrategias conjuntas y trabajar conjuntamente con estas con estas instituciones para poder garantizar el suministro en cantidad y oportunidad de este servicio; y en general eso lo podemos aplicar en los otros servicios que hemos mencionado de transporte, cultura, telefonía, no hay tiempo aquí para estar desarrollando cada uno de los proyectos estructurantes que van a acompañar a este objetivo número 3.

La imagen objetivo que tenemos de esto al igual que en el caso anterior, nos ubicamos en uno de los proyectos que tenemos visualizamos su ejecución completa y podemos ver qué es lo que podemos encontrar al final con un proyecto que tiene sus objetivos bien claramente definidos. Por ejemplo se ha logrado el funcionamiento a plena capacidad del complejo de represas del bajo Caroní incluyendo la red de transmisión y distribución repotenciada para toda la región y el resto del país y adicionalmente se han modernizado las estaciones eléctricas en las principales poblaciones de la región permitiendo la prestación del servicio óptimo incluyendo la terminación de toconas, los acueductos y sistemas de tratamiento de institución de aguas servidas generadas en los centros poblados la región se encuentra funcionando adecuadamente, se ha contemplado una instalación de distribución de gas directa en los principales centros urbanos en la región se continúa con el mejoramiento progresiva del servicio de telefonía, internet, etcétera y así podemos seguir mencionando cuál los elementos de en función de cada uno de los proyectos que tenemos.

Ya para terminar la siguiente lámina, nosotros hemos hablado que había tres objetivos fundamentales y unas actividades transversales, esas actividades transversales también tienen algunos proyectos medulares importantes y los vamos a mencionar en función de en cada una de esas actividades. Referente a la actividad de institucionalidad de institución aquí es importante la redefinición redimensionamiento y fortalecimiento de una organización con competencias debidamente transferidas para la promoción y el desarrollo y el manejo de un proyecto de esta naturaleza, ese papel lo cumplió inicialmente CVG y al igual que el doctor Gabaldón nosotros también nos planteamos si la CVG como tal y cómo se encuentra hasta ahora en la forma en que está concebida hasta ahora sería ese organismo, por eso planteamos una redefinición redimensionamiento y fortalecimiento de esa organización que es la que va a ser el organismo líder y conductor y de monitoreo de un plan de esta naturaleza.

El otro aspecto el otro proyecto que está relacionado con la actividad transversal de la institucionalidad es el fortalecimiento de las instituciones gubernamentales ya dijimos que están invisibilizadas, pero no solamente las instituciones ornamentales del ejecutivo sino también de las prestados los prestadores de servicios públicos, empezando por los ministerios los concejos municipales las notarías las oficinas del SAIME, del SENIAT, todas las oficinas requieren un fortalecimiento y asistencia técnica para su mejor funcionamiento. En referente a la dimensión ambiental pues la promoción de la cultura de la ecoeficiencia, aquí hay un proyecto importante que hay que tener, les pasa al siguiente la siguiente lamina por favor, esto es importante porque

esta red existía en Guayana y fue abandonada, es una red para el monitoreo de la calidad ambiental en la región con esto podríamos controlar y mitigar la contaminación atmosférica del agua y de los suelos, esa red hay que recuperarla hay que emplearla y hay que adecuarla para su operación y mantenimiento esto es un elemento importantísimo porque eso atraviesa a todos los proyectos estructurantes que hemos visto para cada uno de los 3 objetivos. El último el de la dimensión humana social, siguiente por favor, aquí habría que tomar en cuenta la ejecución de un plan de reconversión reinserción y readaptación laboral, sobre estos planes habido experiencias anteriores y eso está dirigido a posicionar el excedente de personal existente en las organizaciones empresariales, hay que reactivar los centros de entrenamiento para la formación y actualización de los trabajadores y el sistema de cualificación de oficios por competencias rescatando por ejemplo actualizando al INCE, estableciendo alianzas con otras instituciones públicas y privadas dedicadas a la formación de fuerza de trabajo calificada, y después promoción con apoyo de las universidades centros de investigación y sectores empresariales nacionales e internacionales el diseño y ejecución de parques tecnológicos de investigación, desarrollo e innovación y zonas francas en el área industrial, agroalimentaria, forestal, minera y ambiental como estrategia fundamental para el acceso a una cuarta la cuarta revolución industrial y a la economía del conocimiento.

Y para cerrar los próximos pasos pues por supuesto diseñar un plan de trabajo con especialistas para actualizar las bases técnicas contenidas en el plan Guayana en el contexto del plan país versión 2.0 que ya lo mencionamos anteriormente, donde allí cada uno de esos proyectos estructurantes está compuesto por uno aquí en este plan trabajaron cerca de 200 profesionales cada uno en su área de conocimiento y especialidad y entonces estos proyectos estructurantes de ser desarrollados totalmente uno de los que más desarrollado y que tenemos conocimiento es el de la cadena ferrosiderúrgica que está desarrollado por un grupo de especialistas en el área ferrosiderúrgica, pero así como ese ahí para los otros proyectos estructurantes grupos de profesionales trabajando en eso, hay que coordinar actividades específicas con otras organizaciones bien sean locales, regionales, nacionales, de especialistas que contribuyan para hacer la viabilidad de este plan y con eso pues podemos tener una propuesta de imagen objetivo para el largo plazo de la región Guayana. Aquí es importante eso hay que decirlo hay que ir compartiendo cada vez más socializada esta propuesta, este es quizás para nosotros el primer paso de estar haciendo la socialización de la propuesta y es muy importante la contribución la opinión de cada uno de ustedes, este plan estratégico sustentable pues apunta entre otras cosas a unos elementos fundamentales del futuro del futuro como son el agua y la alimentación que no van a ser sólo problemas de Guayana y de Venezuela, sino hacer problemas del mundo y la mayoría ustedes lo verán son elementos que son claves en la ejecución de este plan ,entonces muchísimas gracias por su atención y esperamos sus comentarios.