

6. MATRIZ DOFA DE LA CALIDAD FISICOQUÍMICA Y MICROBIOLÓGICA DEL RÍO PAMPLONITA

<p style="text-align: center;">MATRIZ DOFA DE LA CALIDAD FISICOQUÍMICA Y MICROBIOLÓGICA DEL RÍO PAMPLONITA</p>	<p style="text-align: center;">FORTALEZAS</p>	<p style="text-align: center;">DEBILIDADES</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Interés por parte de CORPONOR sobre ejecución de proyectos aprobados en el POMCA de la cuenca del río Pamplonita.</i> • <i>Recursos financieros considerables para la conservación de la cuenca y sus afluentes.</i> • <i>Monitoreo constante en los puntos priorizados por CORPONOR sobre la calidad fisicoquímica y microbiológica y biológica de la cuenca del río Pamplonita.</i> • <i>Planes, programas y proyectos que van enfocados a la recuperación del ecosistema por parte de la autoridad ambiental.</i> 	<ul style="list-style-type: none"> • <i>No existen plantas de tratamiento de aguas residuales domésticas.</i> • <i>Acueductos y alcantarillados ineficientes.</i> • <i>La conciencia y autogestión de la comunidad y la industria es limitada.</i> • <i>Las actividades, programas y proyectos no han sido suficientes para mejorar la calidad fisicoquímica de la cuenca del río Pamplonita.</i> • <i>No existen procesos de biorremediación efectivos para la cuenca.</i> • <i>La industria no provee a los cuerpos de agua afectados, tratamientos eficaces con buenos porcentajes de remoción de contaminantes de sus aguas residuales.</i> • <i>Los agricultores utilizan agroquímicas de manera indiscriminada, contaminando los cuerpos de agua, afectando la salud humana de la población que hace uso del recurso</i>
<p style="text-align: center;">AMENAZAS</p>	<p style="text-align: center;">ESTRATEGIAS DO <i>(superar debilidades aprovechando oportunidades)</i></p>	<p style="text-align: center;">ESTRATEGIAS DA <i>(Reducir debilidades y eliminar amenazas).</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> • <i>Ampliación de la Frontera agropecuaria con la superficie del agua expuesta y en contacto con la atmósfera de los ecosistemas lénticos.</i> • <i>Aumento de vertimientos y de uso indiscriminado de agroquímicos.</i> • <i>Aumento de la población de centros urbanos impactando la cuenca.</i> • <i>Aumento de causas antrópicas que impactan negativamente la cuenca y sus principales afluentes</i> 	<ul style="list-style-type: none"> • <i>programas de capacitación y reconversión tecnológica para la reducción de la contaminación minera, agroindustrial , ganadera, etc.</i> • <i>implementación de mercados verdes.</i> • <i>investigación científica.</i> 	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Exigencia por parte de CORPONOR en el cumplimiento de las obligaciones derivadas de las licencias ambientales en cuanto a planes de manejo ambiental en la minería subterránea y superficial.</i> • <i>Exigencia por parte de CORPONOR en el cumplimiento de las obligaciones derivadas de los planes de inversión forzosa del 1% por el uso del agua.</i> • <i>mayor exigencia en el control de cultivos tanto de hortalizas como de arroz,plátano, pancoger y flores.</i>

<p style="text-align: center;">MATRIZ DOFA DE LA CALIDAD FÍSICOQUÍMICA Y MICROBIOLÓGICA DEL RÍO PAMPLONITA</p>	<p style="text-align: center;">FORTALEZAS</p>	<p style="text-align: center;">DEBILIDADES</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Interés por parte de CORPONOR sobre ejecución de proyectos aprobados en el POMCA de la cuenca del río Pamplonita.</i> • <i>Recursos financieros considerables para la conservación de la cuenca y sus afluentes.</i> • <i>Monitoreo constante en los puntos priorizados por CORPONOR sobre la calidad fisicoquímica y microbiológica y biológica de la cuenca del río Pamplonita.</i> • <i>Planes, programas y proyectos que van enfocados a la recuperación del ecosistema por parte de la autoridad ambiental.</i> 	<ul style="list-style-type: none"> • <i>No existen plantas de tratamiento de aguas residuales domésticas.</i> • <i>Acueductos y alcantarillados ineficientes.</i> • <i>La conciencia y autogestión de la comunidad y la industria es limitada.</i> • <i>Las actividades, programas y proyectos no han sido suficientes para mejorar la calidad fisicoquímica de la cuenca del río Pamplonita.</i> • <i>No existen procesos de biorremediación efectivos para la cuenca.</i> • <i>La industria no provee a los cuerpos de agua afectados, tratamientos eficaces con buenos porcentajes de remoción de contaminantes de sus aguas residuales.</i> • <i>Los agricultores utilizan agroquímicas de manera indiscriminada, contaminando los cuerpos de agua, afectando la salud humana de la población que hace uso del recurso</i>
<p style="text-align: center;">OPORTUNIDADES</p>	<p>ESTRATEGIAS FO (fortalezas para aprovechar oportunidades)</p>	<p>ESTRATEGIAS FA (fortalezas para eliminar amenazas).</p>
<ul style="list-style-type: none"> • <i>Ampliación de la Frontera agropecuaria con la superficie del agua expuesta y en contacto con la atmósfera de los ecosistemas lénticos.</i> • <i>Aumento de vertimientos y de uso indiscriminado de agroquímicos.</i> • <i>Aumento de la población de centros urbanos impactando la cuenca.</i> • <i>Aumento de causas antrópicas que impactan negativamente la cuenca y sus principales afluentes</i> 	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Incentivar la creación de programas de educación ambiental para las comunidades rurales y urbanas.</i> 	<ul style="list-style-type: none"> • <i>construcción y optimización de PTARs para la cuenca.</i> • <i>Apoyo a empresas ambientalistas que ofrezcan alternativas para proteger los ecosistemas de la cuenca.</i>