PLANTA PROCESADORA DE RESIDUOS DE LA MADERA PARA LA PRODUCCIÓN DE AGLOMERADOS PREFABRICADOS Y SUS DERIVADOS EN LA CIUDAD DE TARIJA

1.-CONTEXTO GLOBAL

En la actualidad una de las problemáticas más sobresaliente que afronta la industria de

la madera a nivel mundial es la deforestación sin medida, el mismo se ha convertido en

uno de los principales factores, que tiene un impacto directo hacia el calentamiento

global, disminución de la biodiversidad y la alteración del macro clima en los bosques.

Para tal efecto existen organizaciones con reglamentos y normativas como UE (Unión

Europea), EUTR (Reglamento de la Madera de la Unión Europea) que tienen como

objetivo principal la mitigación de la deforestación, causando un efecto positivo en el

cambio climático y recuperación de los bosques degradados de manera sostenible.

Por lo tanto, las empresas madereras tienen la responsabilidad de buscar nuevos

métodos y estrategias de producción que ayuden a mitigar la contaminación y el

impacto ambiental, creando concientización de ser más amigables con el medio

ambiente, existen aún ciertos contaminantes en la producción como son los "residuos

de la madera" de los cuales no se hace un uso correcto y es parte de materia prima, que

puede ser utilizada de una forma útil, en la elaboración de nuevos productos para el

mercado, teniendo un aprovechamiento óptimo de los residuos.

Los bosques naturales de Bolivia abarcan una extensión de 53 millones de hectáreas,

representan un 50 % del territorio nacional, siendo una creciente industria de bienes

maderables y no maderables que generan fuentes de trabajo e importantes ingresos al

sector privado y al Estado nacional.

Actualmente existen empresas en Bolivia ubicadas en el Oriente boliviano (Santa

Cruz, comprometidas en utilizar estos recursos naturales de manera legal y sostenible,

reutilizando todos los residuos generados de la madera, para la fabricación de

aglomerados laminados, melaminas y sus derivados, etc. Entre estos tenemos la Planta

Procesadora de tableros de madera SOBOLMA, CIMAL (Compañía Industrial

Maderera).

Univ.: Daylandia L. Ordoñez Ramos

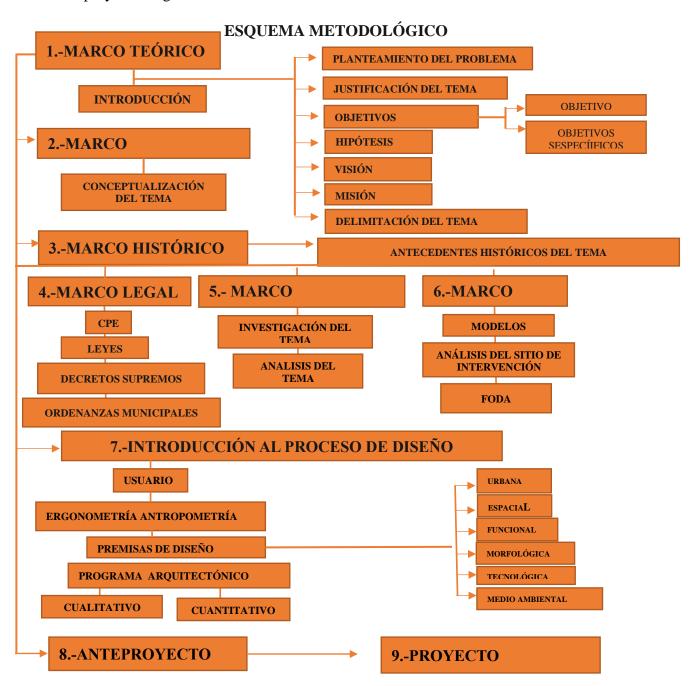
Arquitectura & Urbanismo

1



## METODOLOGÍA EMPÍRICA

En el desarrollo del proyecto de grado se utilizará una metodología empírica con un enfoque mixto deductivo ya que se analizarán datos cuantitativos y cualitativos, que permitirán una buena fundamentación y desarrollo de todo el proceso de elaboración del proyecto de grado.



Univ.: Daylandia L. Ordoñez Ramos Arquitectura & Urbanismo