

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA JUAN MISAEL SARACHO**  
**FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS**  
**CARRERA DE ECONOMÍA**  
**PROYECTO DE INVESTIGACIÓN**



**“NIVEL DE LA POBREZA EN LAS COMUNIDADES DE  
LA CUENCA CAMPANARIO –RÍO GRANDE DEL  
MUNICIPIO DE PADCAYA EN LA GESTIÓN 2023”**

**POR:**

**HOYOS RODRIGUEZ DIEGO ALBERTO**

**PROFESOR GUÍA: LIC. ALBERTO TOMAS GORDILLO FERNANDEZ**

**Tesis de grado presentado a consideración de la “UNIVERSIDAD  
AUTÓNOMA JUAN MISAEL SARACHO” para obtener el grado  
académico de licenciatura para la carrera de Economía**

**TARIJA BOLIVIA**

**GESTIÓN 2024**

El Tribunal Calificador del presente trabajo, no se solidariza con la forma, términos, modos y expresiones vertidas en el trabajo, siendo las mismas únicamente responsabilidades del autor.

## **DEDICATORIA**

Dedico esta tesis a mi familia, quienes han sido mi mayor apoyo y motivación. A mis padres por brindarme su amor incondicional. También dedico este logro a mi hermana y abuelos quienes siempre me acompañaron.

## **AGRADECIMIENTOS**

Quisiera expresar mi más profundo agradecimiento a todas las personas que hicieron posible la realización de esta tesis.

A mis padres Ramón Hoyos y Justina Rodríguez Sagredo por estos años de sacrificio, por todo su amor y comprensión, por todos los consejos recibidos.

A mi hermana Soledad Hoyos y mi abuelo Julián Rodríguez, también a ti Abuelita donde quiera que estés, gracias.

También expresar mi agradecimiento a la Universidad Juan Misael Saracho, Facultad de ciencias económicas y financieras y todo el plantel docente de la carrera de Economía.

A Cuencas Pedagógicas Campanario – Río Grande por todo el apoyo durante la elaboración de mi Tesis.

## ÍNDICE

**Aprobación**

**Dedicatoria**

**Agradecimientos**

### **CAPÍTULO I**

<b>1. INTRODUCCIÓN:</b> .....	1
1.2 PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA .....	3
1.3 JUSTIFICACIÓN .....	4
1.3.1 Relevancia científica .....	4
1.3.2 Relevancia Social .....	4
1.3.3 Relevancia Contemporánea .....	4
1.4 OBJETIVOS .....	5
1.4.1 Objetivo general .....	5
1.4.2 Objetivos específicos.....	5
1.5 HIPÓTESIS.....	5
1.6 VARIABLES .....	5
1.6.1 Variable dependiente.....	5
1.6.2 Variables independientes.....	5
1.7 ALCANCE DE LA INVESTIGACIÓN .....	6
1.8 METODOLOGÍA DE INVESTIGACIÓN.....	7
1.9 MÉTODO.....	7
1.10 MÉTODO CIENTÍFICO .....	7
1.11 MÉTODO DEL ANÁLISIS DOCUMENTAL.....	8
1.12 MÉTODO DEDUCTIVO .....	8
1.13 MÉTODO ESTADÍSTICO.....	8
1.14 ENFOQUE DE LA INVESTIGACIÓN .....	9
1.15 TIPO DE INVESTIGACIÓN .....	9
1.15.1 Descriptiva.....	9
1.15.2 Exploratoria .....	10

## CAPÍTULO II

<b>2. MARCO TEÓRICO .....</b>	<b>10</b>
2.1 DESARROLLO .....	10
2.2 DESARROLLO ECONÓMICO LOCAL.....	10
2.3 DESARROLLO ECONÓMICO REGIONAL.....	11
2.4 CRECIMIENTO Y DESARROLLO .....	11
2.5 DESARROLLO AGRÍCOLA.....	11
2.6 FACTORES QUE LIMITAN EL DESARROLLO AGRÍCOLA .....	12
2.6.1 Infraestructura .....	12
2.6.2 Nivel tecnológico.....	12
2.6.3 Sector agrícola.....	12
2.7 EL PAPEL DE LA AGRICULTURA EN EL DESARROLLO AGRÍCOLA	12
2.8 POTENCIALIDAD AGRÍCOLA.....	13
2.9 FACTORES QUE EXPLICAN LA POTENCIALIDAD AGRÍCOLA .....	13
2.10 AGRICULTURA CAMPESINA BOLIVIA.....	13
2.11 PRODUCCIÓN AGRÍCOLA .....	13
2.12 EL PAPEL DE LA AGRICULTURA Y DESARROLLO ECONÓMICO ..	14
2.13 ORIGEN DE LA POBREZA.....	14
2.14 POBREZA .....	14
2.15 TIPOS DE POBREZA .....	15
2.15.1 Dependiendo de la medición utilizada .....	15
2.15.2 Dependiendo del área geográfica .....	16
2.15.3 Dependiendo de a quien, y cómo, afecte .....	16
2.16 POBREZA Y PARTICIPACIÓN POLÍTICA .....	16
2.17 CAUSAS DE LA POBREZA .....	17
2.18 CONDICIONES PARA VALIDACIÓN DE UN ESTUDIO DE POBREZA .....	17
2.19 POLARIZACIÓN ESPACIAL POR CLASE SOCIAL Y HOMOGENEIDAD .....	18
2.20 CONSECUENCIAS DE LA POBREZA.....	18

2.21 ¿CÓMO COMBATIR LA POBREZA?.....	19
2.22 MEDICIÓN DE LA POBREZA.....	20
2.22.1 Cálculo del NBI.....	20
2.23 DESIGUALDAD .....	21

### **CAPÍTULO III**

<b>3. TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN.....</b>	<b>21</b>
3.1 TÉCNICA .....	21
3.1.1 Encuesta: .....	21
3.1.2 Entrevista.....	21
3.1.3 Observación:.....	21
3.2 FUENTES DE INFORMACIÓN.....	22
3.3 UNIDAD MUESTRAL .....	22
3.4 DETERMINACIÓN DE LA MUESTRA.....	22
3.5 DISEÑO DE FORMA DE LA ENCUESTA .....	22
3.6 TRABAJO DE CAMPO .....	23
3.7 ANÁLISIS DE DATOS .....	23

### **CAPÍTULO IV**

<b>4. ANÁLISIS DE RESULTADOS .....</b>	<b>24</b>
4.1 CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LA ZONA .....	24
4.2 ANÁLISIS Y CARACTERIZACIÓN ECONÓMICA – SOCIAL DE LA POBLACIÓN DE LA CUENCA CAMPANARIO – RÍO GRANDE .....	25
4.2.1 Condiciones productiva de la cuenca campanario – río grande .....	25
4.2.1.1 Aptitud de los suelos .....	25
4.2.1.2 Tipos de producción .....	26
4.2.1.3 Disponibilidad y condiciones de producción .....	26
4.2.1.4 Condiciones de infraestructura – riego .....	27
4.2.1.5 Acceso vial .....	27
4.2.2 Condición de ingresos .....	28
4.2.3 Condición de empleo.....	29
4.2.4 Población .....	30
4.2.4.1 Edad de los jefes de hogar.....	31

4.2.4.2 Sexo.....	32
4.2.5 Educación .....	33
4.2.6 Salud.....	37
4.2.7 Potencialidades y limitaciones para el desarrollo productivo .....	41
4.2.8 Alternativas de crecimiento y desarrollo .....	41
4.3 DETERMINAR LOS NIVELES DE VIDA Y DE POBREZA MEDIANTE EL N.B.I EN LA CUENCA CAMPANARIO – RÍO GRANDE .....	41
4.3.1 Estratos de pobreza.....	41
4.3.2 Componentes del indicador de necesidades básicas insatisfechas (NBI). 43	
4.3.2.1 Vivienda .....	43
4.3.2.2 Servicios e insumos básicos .....	47
4.3.2.3 Insumos energéticos .....	49
4.3.2.4 Educación.....	51
4.3.2.5 Salud.....	52
4.3.3 Resultados del indicador de (necesidades básicas insatisfechas) .....	53
4.3.4 Promedio del NBI.....	59
4.3.5 Resultados de los estratos de pobreza .....	60
4.3.6.. Verificación de hipótesis.....	62

## **CAPÍTULO V**

<b>5. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES.....</b>	<b>56</b>
5.1 CONCLUSIONES.....	56
5.2 RECOMENDACIONES .....	57
BIBLIOGRAFÍA .....	57
ANEXOS: .....	63



## ÍNDICE DE CUADROS

CUADRO.1.INTERRELACIÓN DE ACTIVIDAD QUE REALIZA Y SI MEJORÓ O NO SUS INGRESOS EN LOS ÚLTIMOS 5 AÑOS.....	30
CUADRO.2.EDADES DE LOS JEFES DE HOGARES .....	30
CUADRO.3.POBLACIÓN SEGÚN EDADES DE LOS JEFES DE FAMILIA...31	
CUADRO.4.SEXO DE LOS JEFES DE FAMILIA POR COMUNIDAD .....	32
CUADRO.5.UNIDADES EDUCATIVAS PERTENECIENTES A LA CUENCA. ....	37
CUADRO.6.PUESTOS SANITARIOS PERTENECIENTES A LA CUENCA. ....	38
CUADRO.7.INTERRELACION DE PROVENIENCIA DE AGUA QUE CONSUME Y LAS ENFERMEDADES MAS COMUNES DE LA CUENCA...40	
CUADRO.8.ESTRATOS DE POBREZA .....	43
CUADRO.9.MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN UTILIZADO EN LAS PAREDES DE VIVIENDA .....	44
CUADRO.10.MATERIAL MÁS UTILIZADO EN LOS TECHOS DE LA VIVIENDA .....	46
CUADRO.11.MATERIAL MÁS UTILIZADO EN LOS PISOS DE LA VIVIENDA .....	46
CUADRO.12.TIPO DE PISO QUE TIENE LA VIVIENDA Y EL TECHO DE LA VIVIENDA .....	46
CUADRO.13.OBTENCIÓN DE AGUA.....	48
CUADRO.14.TENENCIA DE BAÑO .....	48

CUADRO.15.TIPO DE ILUMINACIÓN.....	50
CUADRO.16.COMBUSTIBLE QUE UTILIZA PARA COCINAR.....	50
CUADRO.17.NIVEL DE INSTRUCCIÓN MÁS ALTO ALCANZADO DEL JEFE DE HOGAR.....	52
CUADRO.18.RESULTADOS DEL NECESIDADES BÁSICAS INSATISFECHAS (NBI).....	55
CUADRO.19.POBLACIÓN DIVIDIDA EN CADA ESTRATO .....	61

## **ÍNDICE DE GRÁFICOS**

GRÁFICO 1.MAPA DE UBICACIÓN .....	24
GRÁFICO 2.INGRESO FAMILIAR MENSUAL EN (BS) .....	28
GRÁFICO 3.ACTIVIDAD DE OCUPACIÓN .....	29
GRÁFICO 4.SEXO DE LOS JEFES DE FAMILIA .....	32
GRÁFICO 5.GRADO DE EDUCACIÓN DE LOS JEFES DE FAMILIA .....	33
GRÁFICO 6. NIVEL DE EDUCACIÓN DEL PRIMER HIJO. ....	33
GRÁFICO 7. NIVEL DE EDUCACIÓN DEL SEGUNDO HIJO .....	34
GRÁFICO 8. NIVEL DE EDUCACIÓN DEL TERCER HIJO.....	35
GRÁFICO 9.¿ALGÚN INTEGRANTE FAMILIAR ENFERMÓ EN LOS ÚLTIMOS 3 MESES? .....	37
GRÁFICO 10.¿CUÁLES SON LAS ENFERMEDADES MÁS COMUNES? DE LA COMUNIDAD?.....	39
GRÁFICO 11.PAREDES INTERIORES DE LA VIVIENDA .....	45
GRÁFICO 12.DONDE ACUDE EN CASO DE ENFERMEDAD .....	52
GRÁFICO 13.ESTRATOS DE POBREZA .....	65