

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA DE ECONOMÍA



DIAGNÓSTICO SOCIOECONÓMICO DEL MUNICIPIO DE VILLA MONTES
TERCERA SECCIÓN DE LA PROVINCIA GRAN CHACO

2013

POR:

MADÉLIN SUSAN MERCADO VALDEZ

Trabajo de investigación de Taller de Grado II, presentado a consideración de la UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”, como requisito para optar al Grado Académico de Licenciatura en Economía.

DICIEMBRE DEL 2014

TARIJA-BOLIVIA

DEDICATORIA:

Dedico esta Tesis A mis padres, Guillermo Mercado y Sila Valdez, quienes me dieron la vida, educación; a mi Hermano Ariel F. y a mi Tía Cristina, quienes me dieron apoyo y consejos. A mi hijo, por ser mi motor y a mi esposo por su inmenso amor y apoyo incondicional. A todos ellos les agradezco desde lo más profundo de mi alma. Para todos ellos hago esta dedicatoria.

AGRADECIMIENTO:

Agradezco a Dios, a Santo Tomás de Aquino, patrono de los estudiantes y a la Virgen María, quienes inspiraron mi espíritu para la conclusión de esta tesis. A mis compañeros de estudio, a mis docentes y amigos, quienes sin su ayuda nunca hubiera podido hacer esta tesis.

PENSAMIENTO:

“La vida es el regalo más grande que Dios nos da, la forma en como la vivas es el regalo que tú le haces a Dios”

Anónimo.

ÍNDICE DE CONTENIDOS
ASPECTOS GENERALES DE LA INVESTIGACIÓN

	Página
INTRODUCCIÓN	1
1. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA	2
2. JUSTIFICACIÓN	4
3. OBJETIVOS	5
3.1. OBJETIVO GENERAL	5
3.2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS	5
4. HIPÓTESIS	5
5. VARIABLES	5

CAPÍTULO I

MARCO TEÓRICO Y CONCEPTUAL

1.1. DIAGNÓSTICO DE LA ECONOMÍA	7
1.1.1. Marco teórico	7
1.1.2. Recopilación de antecedentes	8
1.1.3. Clasificación y codificación de datos	8
1.1.4. Análisis e interpretación de datos	8
1.1.5. Diagnóstico definitivo	8
1.2. DIAGNÓSTICO SOCIO ECONÓMICO	9
1.3. APORTE DEL DIAGNÓSTICO A LA PLANIFICACIÓN	9
1.4. INDICADORES EN UN ESTUDIO DE DIAGNÓSTICO	10
1.5. DESIGUALDADES REGIONALES	12
1.6. CONCEPTO DE DESARROLLO	12
1.6.1. Desarrollo Humano	13
1.7. SUB DESARROLLO	14

CAPÍTULO II

METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

METODOLOGÍA	16
2.1. MÉTODOS	16
2.1.1. Métodos científico	16

	Página
2.1.1.1. Método deductivo.....	17
2.1.1.2. Método inductivo	18
2.1.2. Método estadístico	18
2.2. TIPO DE ESTUDIO	20
2.3. DISEÑO	20
2.4. ANÁLISIS DOCUMENTAL	21
2.5. TÉCNICAS E INSTRUMENTOS DE RECOLECCIÓN DE DATOS	21
2.5.1. Técnica de recolección de datos	21
2.5.2. Instrumentos de recolección de datos	22
2.5.3. Objetivos de la encuesta	22
2.5.4. Tipos de preguntas	23
2.5.5. Trabajo de campo	23
2.6. TÉCNICAS PARA EL PROCESAMIENTO DE LA INFORMACIÓN	23

CAPÍTULO II

ANÁLISIS DE RESULTADOS

ASPECTOS ESPACIALES

3.1. CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL MUNICIPIO DE VILLA MONTES...24	
3.1.1. Ubicación geográfica	24
3.1.2. Extensión	25
3.2. DIVISIÓN POLÍTICO ADMINISTRATIVA.....	26
3.3. USO Y OCUPACIÓN DEL ESPACIO	26
3.4. CARACTERÍSTICAS DEL ECOSISTEMA	27
3.4. 1. Clima	27
3.4.1.1. Precipitación pluvial.....	28
3.4.1.2. Riesgos climáticos.....	28
3.4.2. Flora y fauna	29
3.4.3. Recursos hídricos	30
3.4.4. Comportamiento ambiental	30

ASPECTOS SOCIODEMOGRÁFICOS

3.5 INDICADORES DEMOGRÁFICOS	32
------------------------------------	----

	Página
3.5.1. Demografía	32
3.5.1.1. Población urbana y rural	33
3.5.1.2. Población por edad y sexo	35
3.5.1.3. Número de familias y promedio de miembros por familia.....	36
3.5.1.4. Densidad poblacional	38
3.5.2. Dinámica poblacional.....	38
3.5.2.1. Crecimiento poblacional	38
3.5.2.2. Migración	40
3.5.2.3. Tasa de natalidad.....	43
3.6. BASE CULTURAL DE LA POBLACIÓN	44
3.6.1. Idiomas	44
3.6.1.1. Idioma predominante.....	44
3.6.2. Religiones y creencias	46
3.6.3. Festividades	47
3.7. EDUCACIÓN	48
3.7.1. Educación formal	48
3.7.1.1. Estructuras institucionales: número y tipo de cobertura de los establecimientos educativos	48
3.7.1.2. Distancia de los establecimientos educativos	49
3.7.1.3. Número de matriculados por sexo, grado y establecimiento	50
3.7.1.4. Deserción escolar: principales causas	51
3.7.1.5. Estado y calidad de la infraestructura disponibles por establecimiento del área urbana.....	52
3.7.1.6. Estado y calidad del equipamiento disponible por establecimientos	52
3.7.2. Educación no formal	52
3.7.2.1. Instituciones de capacitación existentes	52
3.7.2.2. Número de capacitados por sexo.....	53
3.7.3. Nivel de instrucción	53
3.8. SALUD	55
3.8.1. Medicina convencional	55

	Página
3.8.1.1. Estructura institucional: número, tipo y cobertura de los establecimientos	56
3.8.1.2. Ubicación y distancia de los establecimientos	57
3.8.1.3. Estado, calidad y capacidad de la infraestructura y del equipamiento disponible por establecimiento	57
3.8.1.4. Personal médico y paramédico por establecimiento	58
3.8.1.5. Accesibilidad al servicio de salud	59
3.8.2. Medicina tradicional.....	62
3.9. SANEAMIENTO BÁSICO	64
3.9.1. Estructura institucional urbana y rural	64
3.9.2. Calidad, cobertura y estado de los sistemas de agua potable	64
3.9.3. Cobertura y medios para la eliminación de excretas.....	66
3.9.4. Recojo y tratamiento de residuos sólidos	69
3.10. FUENTES Y USOS DE ENERGÍA	71
3.10.1. Cobertura de la red eléctrica	71
3.10.2. Cobertura del alumbramiento público	72
3.10.3. Otras fuentes de energía	73
3.11. VIVIENDAS	75
3.11.1. Estado y calidad de las viviendas.....	75
3.11.2. Número de ambientes por vivienda	81
3.11.3. Servicios con los que cuenta la vivienda	82
3.12. TRANSPORTE.....	83
3.12.1. Principales tramos, longitudes y accesibilidad según clase	83
3.12.2. Estado de avenidas y calles principales y secundarias	87
3.12.3. Oferta y calidad del transporte público urbano, interurbano, interprovincial e interdepartamental	87
3.13. PRINCIPALES NECESIDADES DE LAS FAMILIAS	89
ASPECTOS ECONÓMICOS PRODUCTIVOS DEL ÁREA RURAL, MUNICIPIO DE VILLA MONTES	
3.14. ACTIVIDAD ECONÓMICA Y PRODUCTIVA.....	90
3.14.1. Acceso y uso del suelo	90
3.14.1.1. Tamaño y uso de la tierra, cultivos, pastos, barbecho, forestal y otros.....	90

	Página
3.14.1.2. Superficie de tierra bajo riego y a secano	90
3.14.2. Tenencia del suelo	91
3.14.3. Sistemas de producción	93
3.14.3.1. Sistemas de producción agrícola	93
3.14.3.1.1. Principales cultivos y variedades	96
3.14.3.1.2. Rotación de cultivos	96
3.14.3.1.3. Destino de la producción	96
3.14.3.1.4. Principales sub productos	97
3.14.3.1.5. Organización de la fuerza de trabajo	97
3.14.3.2. Sistema de producción pecuaria	98
3.14.3.2.1. Población por especies principales (ganado mayor y menor).....	101
3.14.3.2.2. Productos y sub productos	102
3.14.3.2.3. Abastecimiento de agua para el consumo animal	103
3.14.3.2.4. Comercialización de la producción pecuaria	104
3.14.3.2.5. Infraestructura productiva: establos, heniles y apriscos	105
3.14.3.2.6. Limitantes de la producción ganadera	106
3.14.3.3. Sistema de producción forestal	107
3.14.3.4. Sistema de producción artesanal	108
3.14.3.5. Sistema de producción minera o hidrocarburífera	108
3.14.4. Sistema de comercialización	109
3.14.5. Sistema de servicios turísticos	110
ASPECTOS ECONÓMICOS	
3.15. SITUACIÓN ECONÓMICA	111
3.15.1. Índice de pobreza	111
3.15.2. Estratificación socio económica	112
3.15.3. Ingresos familiares	114
3.15.4. Mano de obra	117
3.16. ÍNDICE DE DESOCUPACIÓN	118

CAPÍTULO IV

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

4.1. CONCLUSIONES	121
4.2. RECOMENDACIONES	123

BIBLIOGRAFÍA

ANEXOS

ÍNDICE DE CUADROS

	Página
Cuadro N° 1: Superficie del municipio Villa Montes respecto a la superficie provincial, departamental y nacional	25
Cuadro N° 2: Aptitud de la tierra	27
Cuadro N° 3: Fauna y vida silvestre - peces	29
Cuadro N° 4: Población total por censos	32
Cuadro N° 5: Porcentaje de población por sexo por distrito del área urbana del municipio de Villa Montes	34
Cuadro N° 6: Población por edad y sexo del municipio de Villa Montes	35
Cuadro N° 7: Número de miembros por familias del área urbana del municipio de Villa Montes	36
Cuadro N° 8: Número de promedio de miembros por familia por distritos del área urbana	37
Cuadro N° 9: densidad poblacional por censo	38
Cuadro N° 10: Tasa anual de crecimiento intercensal de la población	39
Cuadro N° 11: Índice de migración	40
Cuadro N° 12: Lugar de nacimiento de la población urbana	41
Cuadro N° 13: Causa de la migración	42
Cuadro N° 14: Tasa de natalidad	43
Cuadro N°15: Idioma predominante	45
Cuadro N° 16: Religión predominante en la ciudad de Villa Montes	46
Cuadro N° 17: Núcleos educativos, municipio Villa Montes	48
Cuadro N° 18: Resumen de matriculados por área, sexo	50
Cuadro N° 19: Estadísticos escolares de deserción, aprobados y reprobados	51
Cuadro N° 20: Total educación alternativa y especial	52
Cuadro N° 21: Estructura organizativa del sistema de salud en Bolivia	56
Cuadro N° 22: Estructura institucional según: tipo y cobertura de los establecimientos (públicos)	57
Cuadro N° 23: Recursos humanos coordinación de salud Villa Montes gestión 2012	58
Cuadro N° 24: Principales plantas medicinales y sus usos	63

Cuadro N° 25: Obtención del servicio de agua en las viviendas del área rural de Villa Montes	65
Cuadro N° 26: Desagüe en las viviendas del área rural del municipio de Villa Montes	67
Cuadro N° 27: Servicio sanitario en las viviendas del área rural del municipio de Villa Montes	68
Cuadro N° 28: La familia del área urbana que cuentan con alumbrado público	72
Cuadro N° 29: Fuentes de energía utilizado por las familias del área urbana	73
Cuadro N° 30: N° de ambientes por vivienda del área urbana	81
Cuadro N° 31: N° de ambientes por vivienda del área rural	81
Cuadro N° 32: Viviendas de Villa Montes que cuentan con servicios básicos	82
Cuadro N° 33: Infraestructura caminera en el municipio de Villa Montes	86
Cuadro N° 34: Medio de transporte utilizado en el área urbana	88
Cuadro N° 35: Medios de transporte en el área rural	88
Cuadro N° 36: Principales necesidades de las familias del área urbana	89
Cuadro N° 37: Disponibilidad de agua para riego	91
Cuadro N° 38: Resumen de la existencia ganadera por distritos	101
Cuadro N° 39: Indicadores de empleo en el municipio de Villa Montes	119

ÍNDICE DE GRÁFICOS

	Página
Gráfico N° 1: Población en relación a la población nacional, departamental y provincial	33
Gráfico N° 2: Población por área y sexo	33
Gráfico N° 3: Número de miembros por familias de área urbana de Villa Montes	37
Gráfico N° 4: Proyección de la población del municipio de Villa Montes 2013 – 2017	39
Gráfico N° 5: Porcentaje de residencia de los habitantes del municipio de Villa Montes	41
Gráfico N° 6: Causas de la migración en el área urbana de Villa Montes	42
Gráfico N° 7: Idioma predominante en la ciudad de Villa Montes	45
Gráfico N° 8: Religión predominante en la ciudad de villa montes	47
Gráfico N° 9: Nivel de instrucción de las familias del área urbana	53
Gráfico N° 10: Población que lee y escribe del área urbana del municipio Villa Montes	54
Gráfico N° 11: Población del área urbana que asiste a un colegio	55
Gráfico N° 12: Seguro de salud con que cuenta la población del área urbana	61
Gráfico N° 13: Centro de salud al que acude la población del área urbana	62
Gráfico N° 14: Distribución del agua para las familias del área urbana	65
Gráfico N° 15: Desagüe en las viviendas del área urbana del municipio de Villa Montes	66
Gráfico N° 16: Servicio sanitario en el área urbana del municipio de Villa Montes	68
Gráfico N° 17: Eliminación de la basura en el área urbana de Villa Montes	70
Gráfico N° 18: Procedencia de la energía eléctrica en el área urbana de Villa Montes	71
Gráfico N° 19: Fuentes de energía utilizadas por las familias del área urbana de Villa Montes	74
Gráfico N° 20: Tenencia de la vivienda urbana	76
Gráfico N° 21: Tenencia de la vivienda rural	76
Gráfico N° 22: Material de la vivienda en el área urbana	77
Gráfico N° 23: Material de la vivienda en el área rural	78
Gráfico N° 24: Material del techo de las viviendas del área urbana	78

	Página
Gráfico N° 25: Material del techo de las viviendas del área rural	79
Gráfico N° 26: Material del piso de las viviendas del área urbana	80
Gráfico N° 27: Material del piso de las viviendas del área rural	80
Gráfico N° 28: Superficies de uso actual de la tierra en km ²	98
Gráfico N° 29: Población por especies principales	102
Gráfico N° 30: Épocas de venta del ganado bovino	103
Gráfico N° 31: Fuentes de abastecimiento de agua para el ganado	104
Gráfico N° 32: Destino de la producción	105
Gráfico N° 33: Población pobre en Bolivia, Tarija y Villa Montes	112
Gráfico N° 34: Índice de pobreza por estrato	114
Gráfico N° 35: Ingreso mensual de las familias del área urbana Villa Montes	115
Gráfico N° 36: Gastos de las familias del área urbana Villa Montes	116
Gráfico N° 37: Ocupación del jefe de familia en el área urbana	117
Gráfico N° 38: Ocupación de la población en el área urbana Villa Montes	118
Gráfico N° 39: Indicadores de empleo del municipio Villa Montes	119
Gráfico N° 40: Persona que buscó trabajo por familia en el área urbana	120

ÍNDICE DE MAPAS

	Página
Mapa N° 1: Ubicación geográfica de Villa Montes	25