

**La Exclusión de los Albañiles del Sector Social en la Ciudad de Cochabamba**

**The Exclusion of Bricklayers from the Social Sector in the City of Cochabamba**

Jamil Jorge Balderrama-Medrano<sup>1</sup>  
Escuela Militar de Ingeniería “Mcal. Antonio José de Sucre” -  
Bolivia  
jabalmed@hotmail.com

[doi.org/10.33386/593dp.2023.5.1992](https://doi.org/10.33386/593dp.2023.5.1992)

V8-N5 (sep-oct) 2023, pp. 338-347 | Recibido: 22 de Junio de 2023 - Aceptado: 02 de Agosto de 2023 (2 ronda rev.)

<sup>1</sup> Oficial Superior del Ejército de Bolivia con el grado de Coronel. Ingeniero Civil con Registro RNI. 26834 Diplomado en Especialización de Dirección Educativa de Innovación “UNIVALLE” Diplomado en Altos Estudios Nacionales (DAEN), Diploma de PostGrado de la Universidad Militar “Mcal. Bernardino Bilbao Rioja.  
ORCID: <https://orcid.org/0009-0005-7405-783X>

**Cómo citar este artículo en norma APA:**

Balderrama-Medrano, J., (2023). La Exclusión de los Albañiles del Sector Social en la Ciudad de Cochabamba. 593 Digital Publisher CEIT, 8(5), 338-347, <https://doi.org/10.33386/593dp.2023.5.1992>

Descargar para Mendeley y Zotero

## RESUMEN

En la actualidad dentro de la conformación de nuestra sociedad, como un conjunto heterogéneo de individuos que tienen una forma de vida consolidada y estratificada en castas sociales, estamos viviendo importantes procesos de transformación social, que tienen la tendencia al desarrollo y progreso fomentados por la economía que son orientadas a la producción para satisfacer las necesidades básicas, al crecimiento y desarrollo de las urbes, como también en las periferias de las grandes ciudades, con los incesantes avances científicos, los continuos descubrimientos y las nuevas tecnologías aplicadas en diferentes rubros, en este contexto surge un sector social preponderante que contribuye de forma directa en el proceso de desarrollo, crecimiento y engrandecimiento de las ciudades, es precisamente la mano de obra física e intelectual que desarrollan los albañiles que son precisamente los que se dedican al trabajo duro, exigente, agobiante y riesgoso en el proceso constructivo de obras de infraestructura, que es bastante explotado debido a diferentes cualidades o rasgos físicos, psicológicos, económicos, culturales, tradicionales que tienden a una selección natural de marginación o de exclusión precisamente por la sociedad.

**Palabras clave:** albañil; proceso constructivo; obras de infraestructura

## ABSTRACT

At present, within the conformation of our society, as a heterogeneous group of individuals who have a consolidated and stratified way of life in social castes, we are experiencing important processes of social transformation, which have the tendency to development and progress promoted by the economy. that are oriented to production to satisfy basic needs, to the growth and development of cities, as well as in the peripheries of large cities, with incessant scientific advances, continuous discoveries and new technologies applied in different areas, in this context, a preponderant social sector emerges that contributes directly to the process of development, growth and enlargement of cities, it is precisely the physical and intellectual workforce developed by masons who are precisely those who dedicate themselves to hard, demanding work, overwhelming and risky in the construction process of construction works infrastructure, which is quite exploited due to different physical, psychological, economic, cultural, traditional qualities or traits that tend to a natural selection of marginalization or exclusion precisely by society.

**Key words:** bricklayer; construction process; infrastructure works

## Introducción

Uno de los mayores problemas de la sociedad actual son las elevadas muestras de conducta de los habitantes referidos a la discriminación, separación, aislamiento, marginación de muchos sectores sociales que se dedican al comercio informal, a la construcción y otros rubros precisamente porque no tuvieron la oportunidad de poder concluir con sus estudios debido a la falta de recursos económicos que puedan solventarles y puedan satisfacer sus necesidades básicas individuales, familiares.

Denominamos albañil las personas que se dedican al proceso constructivo en las obras y son los encargados de realizar las excavaciones para las zapatas de fundaciones, son los que realizan los encofrados para el vaciado del hormigón armado, son los encargados de colocar y unir ladrillos con mortero (mezcla de cemento, agua, arena y grava), conformar los bloques de cemento y otros tipos de bloques de construcción, para construir muros, vigas, columnas, cimientos, sobre cimientos, tabiques, arcos, desagües, alcantarillas pluviales, puentes y otras estructuras que reflejan el desarrollo y progreso de la sociedad, los mismos que cuentan con capacidades y habilidades manuales, habilidades de trabajo en equipo y trabajo coordinado.

Deben tener una fortaleza física, intelectual, ya que el trabajo les desgasta físicamente porque implica el manipular, transportar y levantar materiales de construcciones diversas, que muchas veces no son compensados con una buena alimentación que les provea de nutrientes en sus organismos.

Consideramos el término de albañil: Persona que se dedica profesionalmente a la albañilería.<sup>1</sup>

Y se considera albañilería: Arte de construir edificios u obras en que se empleen, según los casos, ladrillos, piedra, cal, arena, yeso, cemento u otros materiales semejantes.<sup>2</sup>

1 Diccionario de la Real Academia Española

2 *Ibidem*

Dentro de este contexto consideramos a los albañiles como el principal elemento preponderante en la ejecución de obras de infraestructura civil - social, que puedan satisfacer mínimamente las necesidades y requerimientos de toda la población Boliviana, mediante la materialización de proyectos que fueron concebidos a diseño final (planos, presupuesto, especificaciones técnicas, minuta de contrato, memorias de cálculo y otros documentos inherentes al Documento Base de Contratación), como son los hospitales, postas sanitarias, viviendas de interés social, construcción de puentes, apertura, mejoramiento consolidación de caminos, carreteras, provisión, dotación y suministro de agua potable y alcantarillado sanitario, con la finalidad de contribuir en el desarrollo integral del Estado Boliviano, fortaleciendo la presencia en los lugares y regiones inhóspitas y alejadas de las urbes y grandes ciudades.

Los albañiles están inmersos dentro la sociedad como personas naturales y jurídicas, porque son mayores de edad y hábiles por derecho, sin embargo es un sector inobservado e ignorado, en cuanto nos referimos a su condición económica, social, educacional, cultural, la prevalencia de sus derechos, atribuciones de las que gozan los demás ciudadanos de la protección del Estado, es en este sentido que consideramos a los albañiles como sujetos de estudio, en lo que hace correspondencia a la Dimensión Psicosocial, en la que nos enfocaremos en la interculturalidad, multiculturalidad, pluriculturalidad, intraculturalidad y la coexistencia con otros sectores sociales y comunidades en las que se desarrollan sus actividades constructivas.

## Materiales y Métodos

La metodología empleada en el presente Artículo Científico se desarrolló inicialmente la recolección de datos e información mediante las **técnicas e instrumentos de recolección de datos** (Investigación Bibliográfica, Entrevista, Encuesta), una vez recolectada y obtenida la información del instrumento documental, se procesó la misma, mediante el método de análisis, con el propósito de facilitar la

evaluación e interpretación de resultados, para luego clasificarlos, codificarlos y procesarlos, para que se constituyan en documentos válidos y concretos para inferir en las conclusiones del presente trabajo científico, como **técnica de muestreo** se empleó o aplicó el modelo **no probabilístico** (de estadística), donde cada elemento de la población que fue objeto de estudio, tuvo una probabilidad de selección equitativa y conocida en la muestra.

En referencia a los **Métodos de investigación**, aplicamos el **Deductivo** porque se investigó de manera general a la mayoría de los albañiles encuestados en diferentes obras en actual proceso constructivo y se pudo aplicar en la particularidad de un grupo de albañiles, también el método Descriptivo porque describimos funcionalmente la capacidad de trabajo del albañil puesto en obra.

Asimismo, sustentamos científicamente el presente artículo con **La Teoría del Desarrollo**, en la que se manifiesta que el desarrollo es el camino al bienestar económico y social de la gente en todas partes del mundo y por lo tanto, es la única forma de lograr una paz y seguridad internacional duradera. Uno de los objetivos principales del desarrollo consiste en reducir los niveles actuales de pobreza en el mundo a través de políticas adecuadas que permitan crear la capacidad institucional necesaria para generar un crecimiento económico equitativo.

La tendencia natural de toda organización es crecer y desarrollarse. El desarrollo es un proceso lento y gradual que conduce al exacto conocimiento de sí misma y a la plena realización de sus potencialidades. El desarrollo organizacional es necesario siempre que la organización compita y luche por su supervivencia en condiciones cambiantes. Cada época desarrolla la forma organizacional más adecuada y característica para su naturaleza. Los cambios que están ocurriendo en el mundo moderno hacen necesario revitalizar y reconstruir nuestras organizaciones. (CHIAVENATO, 2015, pág. 130)

El desarrollo en la actualidad debe ser entendido como sinónimo de desarrollo sostenible, el cual puede ser definido como “un desarrollo que satisfaga las necesidades del presente sin poner en peligro la capacidad de las generaciones futuras para atender sus propias necesidades”.

El desarrollo de los pueblos es la mejor forma de lograr seguridad política, económica y social. El desarrollo en todos sus aspectos es un desafío tanto para los países en desarrollo como para los países desarrollados.

También sustentamos científicamente el presente artículo con **El Modelo de Desarrollo Sostenible** que en nuestro país durante la gestión 2009, vivió todo el proceso de promulgación de una nueva Constitución Política de Estado, que entre muchas otras innovaciones incluyó al **paradigma del “Vivir Bien”**, que se expresa en los valores nacionales de unidad, igualdad, dignidad, libertad, reciprocidad, respeto, complementariedad, armonía, transparencia, equilibrio, igualdad de oportunidades, responsabilidad, distribución y redistribución de los productos, desarrollo integral y bienes sociales.

El Vivir Bien, es un modelo de desarrollo que implementó el gobierno del Estado Plurinacional de Bolivia, para llevar una vida de equilibrio con todos los seres dentro de una comunidad. Al igual que a la democracia, a la justicia también se la considera excluyente, porque sólo toma en cuenta a las personas dentro de una comunidad y no a lo que es más importante: La vida y la armonía y el desarrollo integral del hombre con la naturaleza. Es por eso que Vivir Bien aspira a tener una sociedad con equidad, fortalecimiento social, económico, productivo y sin exclusión. (LAPATRIA, 2020)

Seguidamente el gobierno nacional en función al Vivir Bien ejecutó la Planificación Estratégica Nacional en relación con el desarrollo sostenible. El (Plan de Desarrollo Económico y Social) PDES. 2016 – 2020, que está dividido en trece pilares, de los cuales consideramos el Pilar 6 que tiene relación con el presente artículo

científico, que hace referencia al desarrollo con los procesos de desarrollo y gestión pública son:

**Pilar 6:** Soberanía productiva con diversificación y desarrollo integral.

Este Modelo de Desarrollo Sostenible, implementado por el Gobierno, pretende emplear todos los recursos y medios disponibles para satisfacer las necesidades básicas de los habitantes dentro la sociedad, sin que perjudique o dañe al ecosistema y al medio ambiente de nuestro Estado, existiendo un equilibrio entre la economía, la sociedad y el medio ambiente, al hacer referencia a satisfacer las necesidades, la vertebración vial y caminera es uno de los requerimientos que posibilita la integración nacional, las obras de infraestructura civil y social como los hospitales, viviendas de interés social, reflejan el progreso y desarrollo de Bolivia.

La población considerada para el desarrollo del artículo científico ha sido determinada en base a los habitantes de la ciudad de Cochabamba segmentado en las personas que se dedican a la construcción considerando que esta actividad exterioriza la igualdad de género ya que en la actualidad también la mujer llega a incorporarse en el proceso constructivo de las obras de infraestructura no solo en la ciudad de Cochabamba y en las periferias de esta, sino en todo el Estado Boliviano.

Es así que han sido seleccionados de forma aleatoria, no probabilística (todos pueden ser considerados para la obtención de datos e información precisa), comprendidos entre las edades de 18 a 65 años (edad promedio de los habitantes del Estado en condiciones de ser encuestados, entrevistados, al personal de albañiles) debido a la emergencia sanitaria en todo el territorio nacional, por la crisis mundial que está afectando la pandemia del corona virus (COVID-19), es que la técnica y los instrumentos de recolección de datos, han sido realizados selectivamente a empresas constructoras que cuentan con personal de albañiles en las obras a las que se adjudicaron.

## Resultados

Los resultados fueron extraídos mediante un procedimiento aleatorio del marco de muestreo, en base a una **prueba piloto** (aplicación de encuestas, entrevistas), se recopiló la información necesaria, que fue procesado para obtener datos útiles en el registro y análisis de resultados alcanzados de la recolección y recopilación de datos, la posterior tabulación y codificación de los datos adquiridos mediante una tabla de datos estadísticos graficados de acuerdo a los porcentajes, inicialmente se realizó esta actividad de forma manual y posteriormente se corroboraron los mismos, empleando el programa Excel, donde se describieron y analizaron los resultados de las encuestas, entrevistas, para proceder a la discusión y redacción de las conclusiones.

En este contexto, se realizó el **diagnostico por trabajo de campo**, que complementariamente al Diagnostico Teórico y Conceptual precedente, exponemos los hallazgos consecuentes a la aplicación de las técnicas e instrumentos y resultados obtenidos por el Diagnostico por Trabajo de Campo, los mismos que son presentados de la siguiente manera:

**Tabla 1**

*Eficiencia En El Desarrollo De Su Trabajo En Obras*

ALTERNATIVAS DE RESPUESTA	DATOS	
	Nº	%
MUY EFICIENTE	10	50,0%
EFICIENTE	7	35,0%
RELATIVAMENTE EFICIENTE	3	15,0%
POCO EFICIENTE	0	0,0%
NADA EFICIENTE	0	0,0%
TOTAL	20	100,00%

*Eficiencia en el desarrollo de su trabajo en Obra*

Los resultados y los hallazgos se presentan expuestos en el Cuadro No. 1 y el Gráfico No. 1 que se muestran a continuación:

Como se puede observar, la Eficiencia en el desarrollo de su trabajo en Obra, de 20 albañiles encuestados, el 50% que es mayoritario (10 encuestados), se consideran muy eficientes en el desarrollo de su trabajo durante la ejecución de las obras de infraestructura, un 35% manifiesta que son eficientes (7 encuestados), un 15% se consideran relativamente eficientes (3 encuestados), al ser una población de albañiles segmentada en edades comprendidas entre los 18 a 65 años, podemos solventar que los que se consideran eficientes en su trabajo son aquellos albañiles que tienen **amplia experiencia laboral**.

**Tabla 2**

*En Función A Su Desempeño Laboral, Usted Cree Que Le Cancelan Lo Justo Y Equitativo*

ALTERNATIVAS DE RESPUESTA	DATOS	
	Nº	%
MUY JUSTO	0	0,0%
JUSTO	0	0,0%
RELATIVAMENTE JUSTOS	6	30,0%
POCO JUSTOS	11	55,0%
NADA JUSTOS	3	15,0%
TOTAL	20	100,00%

*Pago de salarios en función a su desempeño laboral*

Los resultados y los hallazgos se presentan expuestos en el Cuadro No. 2 y el Gráfico No. 2 que se muestran a continuación:

Como se puede observar, en la tabla Nro. 2, en referencia al pago justo y equitativo de sus salarios el 55% (11 de 20 encuestados), manifiesta que no perciben un justo salario por el trabajo realizado en las obras (lo que les hace expresar que son un sector explotado y consideran injusto), un 30% (6 de 20 encuestados), consideran relativamente justos, debido a la pandemia del Covid-19, que azoto a nivel mundial y que repercute en nuestro país, actualmente nos encontramos en un proceso de estancamiento económico, lo que repercute en el precio de la mano de obra en el mercado, donde por la extrema necesidad que tenemos conseguimos trabajo por debajo la escala salarial, con la finalidad de poder subsistir y satisfacer

necesidades básicas y solventar los gastos en el hogar.

**Tabla 3**

*Debido a la Condición Social que Usted tiene, se Considera una Persona Marginada o Excluida de la Sociedad*

ALTERNATIVAS DE RESPUESTA	DATOS	
	Nº	%
MUY ALTO	19	95,0%
ALTO	1	5,0%
RELATIVO	0	0,0%
BAJO	0	0,0%
MUY BAJO	0	0,0%
TOTAL	20	100,00%

*Exclusión por su Condición Social de Albañil*

Los resultados y los hallazgos se presentan expuestos en el Cuadro No. 3 y el Gráfico No. 3 que se muestran a continuación:

Como se puede observar, en la tabla Nro. 3, en referencia la exclusión de la sociedad por su condición de ser albañil visualizamos que el 95% (19 de 20 encuestados), manifiesta que se consideran y sienten que están siendo marginados dentro de la sociedad, precisamente por ser albañil, ya que el resto de los habitantes les consideran como ignorantes, sucios, flojos, lo que pasa inadvertido es que simplemente no tuvieron la oportunidad de surgir, prosperar, de estudiar, por no contar con recursos económicos para poder subsistir.

**Tabla 4**

*Cree Usted Que Las Actuales Normativas Vigentes En El Estado Le Protegen Y Garantizan Su Trabajo*

ALTERNATIVAS DE RESPUESTA	DATOS	
	Nº	%
MUY DE ACUERDO	0	95,0%
DE ACUERDO	0	5,0%
RELATIVAMENTE DE ACUERDO	0	0,0%
BAJO ACUERDO	2	0,0%
MUY BAJO ACUERDO	18	0,0%
TOTAL	20	100,00%

*Normativas que Protegen y Garantizan el trabajo*

Los resultados y los hallazgos se presentan expuestos en el Cuadro No. 4 y el Gráfico No. 4 que se muestran a continuación:

La tabla Nro. 4, refleja importantes datos con relación al conocimiento de las normas, leyes, reglamentos, ordenanzas, decretos que les otorgan garantías personales y les protegen de posibles actos o hechos malintencionados por parte de los empleadores, tal vez por desconocimiento u omisión es que el 90% (18 de 20 encuestados), considera que sus derechos individuales como personas naturales y jurídicas, están siendo vulnerados y que no gozan de la protección y garantías que otorga el Estado Boliviano, en caso de accidentes laborales, indemnizaciones, aportes laborales, jubilaciones y otros.

**Conclusiones**

Arribamos a la conclusión que los albañiles son los encargados construir la obra gruesa y fina de los edificios, viviendas, cunetas, obras de arte (alcantarillas tipo ARMCO, de cajón, de celdas, badenes, disipadores de energía y otras), motivo por el cual son elementos indispensables en el progreso y desarrollo integral de nuestro Estado.

Es un sector no privilegiado, pero si es explotado (solo son contratados hasta los 35 años, posterior a ello no lo hacen debido a que disminuye su rendimiento laboral en obra), son excluidos y marginados, de la sociedad porque no le son reconocidos sus derechos como ciudadano y por los preceptos descritos en el presente artículo científico, pese a que existen Leyes promulgadas a favor de los trabajadores.

Tienen habilidades manuales extraordinarias, amplia iniciativa, realizan el trabajo en equipo mediante la sincronización, especialmente en los vaciados u hormigonados de losa llena, losa alivianada, además de tener el conocimiento empírico de todo lo que involucra el proceso constructivo de una obra específica, pudiendo aplicarlos fundamentados en su propia experiencia.

Al hacer referencia a la albañilería manifestaremos que es el arte de construir edificaciones y demás obras de infraestructura o supraestructura, empleando, según se necesite arena, piedra, ladrillo, cal, yeso, aceros, además del cemento y otros materiales, según sea el caso específico.

**Discusión**

Al ser el albañil considerado como sujeto de estudio, identificamos sus costumbres y prácticas remontándonos a los mitos y tradiciones que son identificados durante el proceso de ejecución de las obras, que son percibidos por los actores involucrados en este rubro de la construcción, siendo la pertenencia al estrato social de Clase Baja a muy Baja, debido a las limitaciones que tienen desde su educación, formación, ya que una gran mayoría por el estado de necesidad económica y pobreza extrema, es que no han concluido con sus estudios en el bachillerato, llegando a culminar esforzadamente la primaria, dedicándose al oficio de albañil.

Algo paradójico resulta ser que dentro la escala o rango que tienen los albañiles, el más alto es el de **maestro albañil** (que tiene conocimiento empírico sobre la enferradura, armado del encofrado, entibado, andamiaje,

interpretación de planos constructivos), seguido de **contra-maestro** (que dentro el proceso constructivo realiza el colocado de la cerámica, pisos, contra-pisos, instalaciones eléctricas, ducteado de cables), posteriormente el **ayudante** (que es el que realiza la mezcla del cemento, con arena y grava, revoques interiores y exteriores con yeso o cemento), finalmente está el **peón** que con la promulgación de la ley Nro. 45 de la gestión 2010, que hace referencia: contra el racismo y toda forma de discriminación, es por eso que este término resulta ser despectivo y atenta contra el maltrato psicológico, motivo por el cual se cambió el denominativo de peón a ayudante de segunda.

Asimismo los albañiles es un sector no asalariado, ya que la remuneración económica la perciben solo cuando son contratados para ejecutar una obra desde el inicio hasta el final, es decir mientras están en obra, ya que a la conclusión y entrega de la obra pasan a ser desempleados, motivo por el cual no realizan aportes para su jubilación, no cuentan con seguro social peor aún para sus descendientes, esposas, prefieren recibir todo el monto por el cual han sido contratados (pudiendo ser por jornal, pieza o destajo, quincenal, semanal, obra concluida y otros), siendo su cancelación semanal o quincenal, pese a que también existe la Ley General del Trabajo que determina con carácter general los derechos y obligaciones emergentes del trabajo, no reciben aguinaldos, duodécimas, vacaciones, primas, bonificaciones, indemnizaciones por los accidentes laborales, enfermedades, riesgos, ocurridos por razón del trabajo, exista o no culpa o negligencia por parte del contratante o por el trabajador, siendo cubierto por una póliza de seguro que tiene vigencia desde el inicio de la obra (orden de proceder, hasta la conclusión de la obra (entrega definitiva de la obra al beneficiario), no tienen acceso a seminarios o cursos de capacitaciones, entrenamientos, actualizaciones, becas, siendo la construcción el motor que impulsa y promueve el desarrollo económico integral del Estado, porque genera movimiento económico transaccional, desde la compra de materiales de construcción, herramientas, maquinarias, de

las ferreterías, equipos de seguridad industrial, empleos indirectos (los proveedores de agregados de los ríos como son la piedra, grava, arena, vendedores de comida en las cercanías a la obra en ejecución), por estas causales es que manifiesto que los albañiles **son excluidos dentro de la sociedad**.

**Referencias Bibliográficas**

CHIAVENATO, I. (2015). Administración de Recursos Humanos. México: McGraw Hill.

CPE. (2009). *Constitución Política del Estado Plurinacional*. La Paz: Canelas.

ECONOMIPEDIA. (2 de Agosto de 2020). <https://www.definicion/infraestructura.php>. Obtenido de <https://www.definicion/infraestructura.php>: <https://economipedia.com/definiciones/infraestructura.html>

<https://www.asale.org/damer/acullicar>

<https://dle.rae.es/alba%C3%B1iler%C3%ADa>

<https://www.google.com/search?client=firefox-b-d&q=MARGINADO>

<https://www.google.com/search?client=firefox-b-&q=Modelo+de+Desarrollo+Sostenible+>

LAPATRIA. (2 de agosto de 2020). <http://www.lapatriaenlinea.com>. Obtenido de <http://www.lapatriaenlinea.com>: <https://impresa.lapatria.bo/>

LEY.Nº466. (2013). *Ley Nº 466 de la Empresa Pública*. La Paz: País.

<https://observatorioplanificacion.cepal.org/es/planes/plan-de-desarrollo-economico-y-social-pdes-2021-2025-de-bolivia>

OBRAS. (2 de Agosto de 2020). <https://www.oopp.gob.bo/>. Obtenido de <https://www.oopp.gob.bo/>

OEA. (2 de Agosto de 2020). <http://www.oas.org/es/cidi/>. Obtenido de <http://www.oas.org/es/cidi/>

org/es/cidi/: <http://www.oea.org/es/>

## ANEXO “A”

### *COSTUMBRES Y PRACTICAS QUE REALIZAN LOS ALBAÑILES DURANTE LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS*

#### *COSTUMBRES*

Tienen una habilidad para proferir apodosos al personal de planta (ingenieros, capataz, residente de obras, operadores de maquinaria y otros), en base a una de sus cualidades físicas, forma de caminar.

Cuando se les llama la atención protestan públicamente con todos los demás albañiles en algún idioma (generalmente quechua o aimara) o dialecto exclusivo de la región, para causar risas entre ellos, ya que el personal de planta desconoce el idioma o dialecto.

Uno de sus mitos de acuerdo con la región en la que se emplaza la obra es que no permiten mujeres en la obra porque la PACHAMAMA se pone muy celosa, ya que en la región de los valles dicen que es de mala suerte y puede traer accidentes, en el altiplano manifiestan que es de mal agüero y en el oriente y región del Chaco Boliviano expresan que la mujer en obra es de mala yeta.

A media jornada, media mañana y tarde su refrigerio generalmente consiste en pan marraqueta (por su consistencia), plátano o banano y refresco gaseosa sabor papaya (de color amarillo), también pueden servirse sardinas con pan y k'allu (ensalada de tomate, locoto con abundante cebolla).

Cuando el pago por su trabajo es fin de semana (generalmente sábado), asiste toda su familia (esposa o pareja, hijos), porque al encontrarse solo dilapida ese poco dinero percibido por su trabajo en bebidas llegando incluso a faltar al trabajo el día lunes (de ahí que viene el dicho de vamos a chupar hoy lunes de albañil), motivo por el cual la pareja del albañil le acompaña para poder gastar el dinero percibido en comprar alimentos para abastecerse

y satisfacer necesidades mínimas de familia.

Cuando se les proporciona indumentaria de seguridad industrial (casco, overol, botas con punta de acero, protectores auditivos, guantes de trabajo), estos nuevos los guardan (para venderlos posteriormente ante una eventualidad) y trabajan harapientos con el pretexto que les robaron de sus mochilas.

Por no erogar gastos que consideran innecesarios para su capacitación, especialización, aprenden el oficio empíricamente.

Son muy temerosos y respetuosos cuando inspeccionan la obra, después sacan a relucir su pésima educación.

Son recolectores de herramientas menores al menor descuido de sus compañeros de trabajo les hurtan (flexómetros, alicates, tenazas, martillos), se llevan consigo de la obra clavos, cinta aislante.

Concluida la jornada laboral, se lavan las manos, cabello y pies con detergente para lavar ropa.

Comparten lo poco que tienen entre sus congéneres, coca cigarrillo (kuyuna), bico (bicarbonato de sodio), lejía (mezcla homogénea de cenizas y camote que es similar a la papa pero con más sabor endulzado, también lo hacen con bananos), gaseosa (agua carbonatada de preferencia sabor papaya).

Cuando llega a la obra un ingeniero o arquitecto junior (recién egresado), se acercan para tantearle (saber si tiene conocimiento específico sobre la ejecución de algún ítem constructivo).

Para dirigirse entre ellos emplean palabras vulgares, soeces (malas palabras), que es parte propia y características de ellos (albañiles) porque lo expresan con total naturalidad y consideran parte de su florido léxico.

## *PRÁCTICAS*

Entierran comida Acullican coca acompañada de bicarbonato de sodio, cigarrillo kuyuna, lejía (puede ser de camote o plátano), no consumen coca machucada (antes solo llevaba hoja de coca y “bico” (bicarbonato de sodio) con lejía, actualmente el preparado es un ritual en el que luego de añadirse otros aditivos, como el bicarbonato, café, estevia blanca, legía, digestán, aspirina y yupi sabor limón o menta coca, nescafé, limón), siendo mezclada dentro una bolsa verde y envuelta en cuero, la misma que es golpeada con un combo sobre un tronco, acullicando desde que llegan muy temprano a la obra, esperando al capataz, residente de obras o director de obras para recibir disposiciones orientadas a la ejecución de la obra en lo que corresponde a la jornada laboral del día, es decir al inicio de la actividad constructiva, repitiendo este proceso a media mañana y media tarde después de haber ingerido algún refrigerio ( pan, bananos, soda sabor papaya, sardinas y k'allu que es una ensalada de tomate, cebolla, kilquiña, sal y locoto picado).

Consideran a la PACHAMAMA como la madre tierra por eso es que realizan el ritual para evitar accidentes, el mismo es llamado ch'allu, en el lado altiplánico es costumbre realizar el sahumero con incienso pudiendo ser el día martes o viernes, pidiendo permiso a la PACHAMAMA para trabajar enterrando un sullu (feto de oveja o llama), rociando cerveza y ofreciendo como alimento a la madre tierra para que les proteja de los accidentes laborales y les conserve con buena salud hasta concluir la obra, sin embargo en la región de los valles entierran comida consistente en ají de fideo o picante de pollo como alimento a la madre tierra, acompañado de chicha, denominando esta actividad también como kho'a, para esta actividad todos los involucrados en la obra están presentes.

Asimismo, esta actividad la realizan inicialmente cuando se va a proceder con el replanteo topográfico y las excavaciones para las zapatas de fundaciones (cimientos), enterrando el alimento para la madre tierra, comiendo y

bebiendo desde medio día, todo pagado por el contratista, suspendiendo los trabajos hasta el día siguiente, similar actividad, realizan para la fijación y colocado de la cubierta, con la finalidad de prevenir accidentes en el trabajo.