

educación





Instituto Nacional de Estadística

en cifras

Mes | JULIO Año | 2019

exportaciones





Boletín informativo producido por el Instituto Nacional de Estadística (INE), que se publica cada aniversario cívico y contiene indicadores estadísticos del departamento de La Paz.

©INE, 2019

Avenida José Carrasco № 1391, zona Miraflores Telf.: (591-2) 2222333 • Fax: (591-2)2222885



www.ine.gob.bo



@INE\_Bolivia



ineboliviaoficial



ineboliviaoficial



ineboliviaoficial

La Paz - Bolivia

# La Paz, luz de libertad

La Revolución del 16 de julio de 1809, en la que los insurgentes se levantaron contra los españoles, marca el inicio de la libertad paceña.

Son 210 años, desde que Pedro Domingo Murillo junto a otros rebeldes prepararon y consolidaron el levantamiento del 16 de julio contra el dominio español y de acuerdo con su "plan de gobierno", se constituyó la Junta Tuitiva, que se podría considerar como el primer parlamento latinoamericano.

Poco después la Junta fue disuelta por los realistas y el 29 de enero de 1810, Pedro Domingo Murillo y sus colaboradores fueron ahorcados en la Plaza de los Españoles. Antes de morir, el líder de la revuelta pronunciaría su inolvidable frase: "La tea que dejo encendida nadie la podrá apagar".





### Encuesta de Hogares 2018 -Encuesta Continua de Empleo 2018

La Encuesta de Hogares (EH) es una investigación que realiza el Instituto Nacional de Estadística (INE) una vez al año y tiene como finalidad proporcionar estadísticas e indicadores socioeconómicos y demográficos de la población boliviana, necesarios para la formulación, evaluación, seguimiento de políticas y diseño de programas de acción contenidos en el Plan de Desarrollo Económico y Social (PDES) 2016 – 2020.

La Encuesta Continua de Empleo (ECE) provee información oportuna y de calidad con periodicidad mensual y trimestral a nivel nacional, constituyéndose en un indicador ágil y de coyuntura que refleja el comportamiento del mercado laboral. Otras variables importantes de la encuesta son las condiciones laborales, la situación en el empleo, la actividad económica y el grupo ocupacional, entre otros.





El producto Interno Bruto (PIB) es un indicador estadístico que mide el valor total de los bienes y servicios producidos dentro los finales geográficos límites de una economía, en un periodo de tiempo determinado.

Para el período 2018 el PIB del departamento de La Paz llegó a 11.319 millones de dólares.

actividad económica Servicios de la Administración Pública registró el mayor crecimiento (6,91%) y la mayor participación (19,00%).



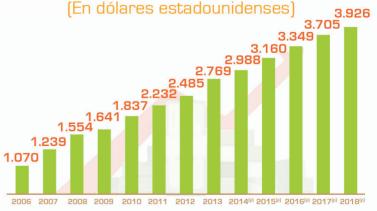
#### LA PAZ: CRECIMIENTO Y PARTICIPACIÓN DEL PRODUCTO INTERNO BRUTO, SEGÚN ACTIVIDAD ECONÓMICA, 2018<sup>[p]</sup>

,	En porcentaje	
ACTIVIDAD ECONÓMICA	Crecimiento <sup>(1)</sup>	Participación <sup>(2)</sup>
PRODUCTO INTERNO BRUTO (a precios de mercado)	4,52	100,00
Derechos s/Importaciones, IVA no deducible, Impuestos a las Transferencias y otros Impuestos Indirectos	4,22	23,73
PRODUCTO INTERNO BRUTO (a precios básicos)	4,59	76,27
1. Agricultura, Silvicultura, Caza y Pesca	3,74	6,67
2. Extracción de Minas y Canteras	(0,32)	6,65
3. Industrias Manufactureras	5,69	8,61
4. Electricidad, Gas y Agua	3,11	2,23
5. Construcción	3,27	1,76
6. Comercio	4,08	7,86
7. Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones	4,03	8,02
8. Establecimientos Financieros, Seguros, Bienes Inmuebles y Servicios Prestados a las Empresas	4,62	13,69
9. Servicios Comunales, Sociales, Personales y Domésticos	4,73	4,97
10. Restaurantes y Hoteles	4,81	2,69
11. Servicios de la Administración Pública	6,91	19,00
Servicios Bancarios Imputados	4,58	(5,91)
PIB NOMINAL		

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

- [1] La Tasa de Crecimiento es la relación de cambio de una variable en dos momentos en el tiempo en términos porcentuales
- (2) La Tasa de Participación es la proporción del valor nominal de una actividad respecto al total medidos en un periodo determinado.

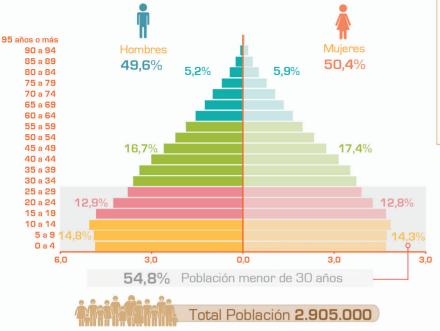
#### LA PAZ: PRODUCTO INTERNO BRUTO PER CÁPITA, 2006 - 2018



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

El PIB Per cápita es un indicador que refleja el PIB nominal de un país o departamento dividido entre el número de sus habitantes en un determinado tiempo, generalmente un año. En 2018 el PIB Per cápita de La Paz alcanzó a 3.926 dólares estadounidenses.

#### LA PAZ: POBLACIÓN<sup>(1)</sup> PROYECTADA POR SEXO, SEGÚN GRUPO QUINQUENAL DE EDAD, 2019



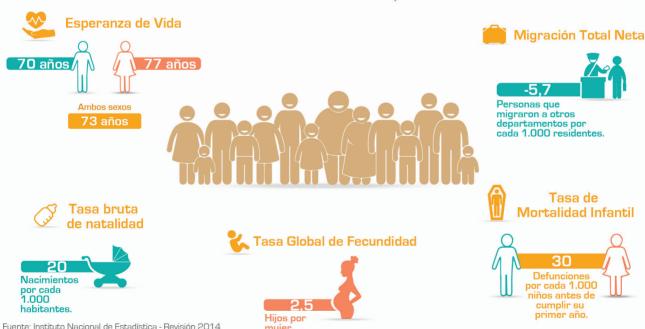
Fuente: Instituto Nacional de Estadística - Revisión 2014 [1] Estimaciones con redondeo en miles



Según proyecciones a 2019, el departamento de La cuenta con aproximadamente 2.905.000 habitantes: los alcanzan hombres a 49.6% y las mujeres 50.4%.

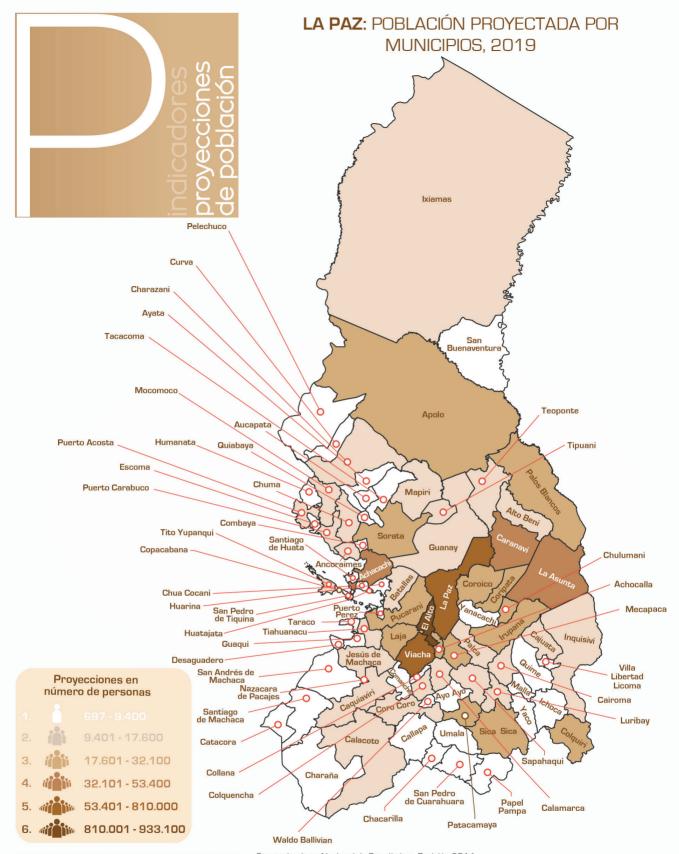
Por área de residencia, 67,5% de la población radica en el área urbana y 32,5% en el área

#### LA PAZ: INDICADORES DEMOGRÁFICOS SEGÚN PROYECCIONES, 2019



En 2019, en el departamento de La Paz, la esperanza de vida al nacer alcanza a 77 años para las mujeres y 70 años para los varones. La Tasa Global de Fecundidad llega en promedio a 2,5 hijos por mujer durante su vida fértil y la Tasa Bruta de Natalidad es de 20 nacimientos por cada 1.000 habitantes en el mismo periodo.





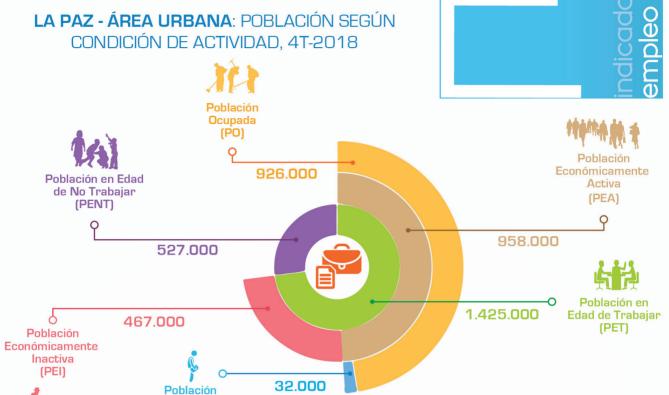


Fuente: Instituto Nacional de Estadística - Revisión 2014

Nota: El Decreto Ley Nº 14100 establece en las funciones del INE, la Ley Nº 339 de Delimitación de Unidades Territoriales del 31 de Enero de 2013 y su decreto reglamentario (D.S Nº 1560 del 17 de Abril de 2013), no asigna competencia alguna al INE en la delimitación o la demarcación interdepartamental o interprovincial de unidades territoriales, incluida la pertenencia de una comunidad, localidad, barrio, zona u otra área geográfica. El uso de la Cartografía es para fines operativos, estadísticos y temáticos.

El Alto, La Paz y Viacha son los municipios de mayor concentración poblacional con el 63,1% de los habitantes del departamento de La Paz, en tanto que el 36,9% se distribuye en los restantes municipios.

Según resultados de la Encuesta Continua de Empleo (ECE) al cuarto trimestre de 2018, la Población Económicamente Activa llegó a 958.000 personas aproximadamente en el área urbana del departamento de La Paz, observándose una tasa de desocupación de 3,4%.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística – Encuesta Continua de Empleo Nota: La Población en Edad de Trabajar está conformada por personas de 14 años o más de edad.

### LA PAZ – ÁREA URBANA: POBLACIÓN EN LA OCUPACIÓN PRINCIPAL, SEGÚN ACTIVIDAD ECONÓMICA, 4T-2018



Desocupada (PD)

Del total de la población ocupada, el 24,1% tiene como principal ocupación el Comercio y el 19,4%, la Industria Manufacturera.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística - Encuesta Continua de Empleo

Nota: La Población en Edad de Trabajar está conformada por personas de 14 años o más de edad (1) Otras ramas de actividad incluye, según el Clasificador de Actividades Económicas de Bolivia (CAEB) a partir de la gestión 2011: Servicios de Salud y Asistencia Social; Agricultura, Ganadería, Caza, Pesca y Silvicultura; Explotación de Minas y Canteras; Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado; Suministro de agua, evac. de aguas res, gestión de desechos; Informaciones y Comunicaciones; Intermediación Financiera y Seguros; Actividades inmobiliarias; Servicios Profesionales y Técnicos; Actividades de Servicios Administrativos y de Apoyo; Actividades artísticas, entretenimiento y recreativas; Otras actividades de servicios; Actividades de Hogares Privados; Servicio de Organismos Extraterritoriales y Sin especificar.





A 2017, la población matriculada en los niveles inicial, primaria y secundaria en la educación pública y privada llegó a 736.836 personas: 51,2% hombres y 48,8% mujeres. El porcentaje de matriculados que cumplieron con el requisito mínimo para un curso inmediatamente superior (tasa de promoción) alcanzó a 96,6%, la tasa de abandono fue del 2,1% (los que abandonaron la escuela o colegio) y la tasa de reprobados fue del 1,3% (los que no cumplieron con la nota mínima de aprobación). De la misma forma, según la Encuesta de Hogares de 2018, la tasa de asistencia escolar<sup>(1)</sup> llegó a 94,7%.





<sup>(1)</sup> Tasa de Asistencia es la proporción de personas matriculadas que efectivamente asisten a la escuela respecto del total de la población en edad escolar. Edad oficial, rango establecido entre 6 y 19 años.

En 2018, la población de 19 años o más alcanzó 9,9 años promedio de estudio. Así también, el 41,5% de esta población alcanzó como máximo nivel de instrucción la Secundaria y el 27,4%, un nivel Superior.



<sup>[2]</sup> Comprende Universidad (Licenciatura y Postgrado), Diplomado, Maestría, Doctorado, Técnico (Medio y Superior), Colegio Militar y Academia de Policías.

<sup>(3)</sup> Estudios técnicos, no se exige el cuarto grado de secundaria concluido, razón por la cual no se toma en cuenta como nivel superior.

<sup>(\*)</sup> Coeficiente de variación superior al 20%, emplearlo solo de forma referencial.

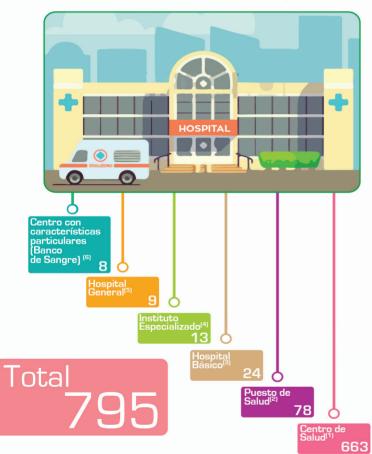
#### LA PAZ: POBLACIÓN FEMENINA DE 13 A 50 AÑOS, SEGÚN LUGAR DE ATENCIÓN DEL ÚLTIMO PARTO. 2018





\* Coeficiente de variación superior al 20%, emplearlo solo de forma referencial.

### LA PAZ: ESTABLECIMIENTOS DE SALUD POR TIPO DE ESTABLECIMIENTO, 2018



Fuente: Instituto Nacional de Estadística - Ministerio de Salud

- (1) Establecimiento de salud que brinda servicios y atención básica basada en la atención primaria y urgente.
- [2] Establecimiento con atención integral de baja complejidad que cuenta con infraestructura y equipamiento básico.
- (3) Establecimiento que cuenta con cinco especialidades básicas: Ginecología y Obstetricia, Pediatría, Cirugía, Medicina Interna y Anestesiología.
- (4) Establecimiento de tercer nivel que brinda atención especializada y cuenta con mayor capacidad resolutiva de la red de servicios, ofrece servicios ambulatorios y de hospitalización en especialidades, apoyo diagnóstico y tratamiento, funciones de docencia asistencia e investigación, cuenta con recursos humanos, equipamiento, medicamentos, insumos, estructura física, medios de transporte y comunicación, es el caso del Instituto Nacional del Tórax, el Instituto Nacional de oftalmología, etc.
- (5) Establecimiento de tercer nivel, cuenta con mayor capacidad resolutiva de la red de servicios brinda atención ambulatoria, emergencia y hospitalización. Cuenta con todas las especialidades (Medicina, Cirugía, Obstetricia, Ginecología, Pediatría, Nutrición, Farmacia, etc. Además, cuentan con laboratorio).
- (6) Establecimiento donde se almacena y procesa sangre y componentes sanguíneos.



Según la Encuesta de Hogares 2018, el 84,9% de mujeres entre 13 a 50 años de edad atendieron su último parto en establecimientos de salud. Asimismo, el 86,8% fueron atendidos por personal capacitado (medico, enfermera o auxiliar de enfermería).

En este mismo periodo, el 47,5% de menores de 5 años de edad fueron afectados con infecciones respiratorias agudas y un 24,7% tuvo enfermedades diarreicas agudas.

A 2018, el departamento de La Paz registró 795 establecimientos de salud, de los cuales 663 corresponden a Centros de Salud y 78 a Puestos de Salud. Además, el número de camas en todos los establecimientos llegó a 4.766.





La Encuesta de Hogares 2018 señala que el 70,4% de los hogares en el

departamento de La Paz tiene

viviendas propias, el 13,3% cedidas por parentesco, 10,7% alguiladas y 5,6% otro

El principal material de construcción

en paredes es el ladrillo o bloques

de cemento u hormigón, utilizado por el 61,0% de los hogares; en techos, el 81,1% emplea calamina o

planchas; y en pisos, el 44,2% usa

Por disponibilidad de servicios básicos, el

95,7% de los hogares tiene energía

eléctrica, el 70,5% aqua por cañería de

red y 56,3% alcantarillado. Asimismo, el gas licuado y el natural son los

combustibles más utilizados para cocinar

el

material

más

como

en 84,1% de los hogares.

tipo de tenencia.

cemento

importante.

LA PAZ: HOGARES POR MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN MÁS UTILIZADO EN PAREDES, TECHOS Y PISOS EN LA VIVIENDA, 2018 (En porcentaje)

#### **EN PAREDES**

Ladrillo/ Bloques de cemento/ Hormigón

61,0

Otros materiales en paredes 1,9

Adobe/ Tapial

37,1



**EN TECHOS** 

Calamina o plancha

81,1



Otros materiales en techos 5.5

Losa de hormigón armado

13,4



**EN PISOS** 

Cemento

44,2



Otros materiales en pisos 31,4

Tierra

24.4





Fuente: Instituto Nacional de Estadística - Encuesta de Hogares 2018

#### LA PAZ: SUPERFICIE POR GRUPO DE CULTIVO. AÑO AGRÍCOLA 2017 - 2018<sup>[p]</sup> (En hectáreas)



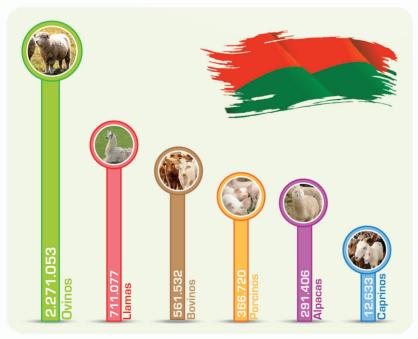
LA PAZ: NÚMERO DE CABEZAS DE GANADO POR ESPECIES, 2018(p)

288.020 ha

TOTAL

Industriales

5.350 ha 1.8%



Fuente: Instituto Nacional de Estadística - Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras (p) Preliminar



En el año agrícola 2017 - 2018 se estimó un total de 288.020 hectáreas cultivadas: 24,4% de esta superficie se utilizó para la plantación de Forrajes, en especial alfalfa y un 23,5% fue empleado cultivar Cereales. principalmente cebada grano.

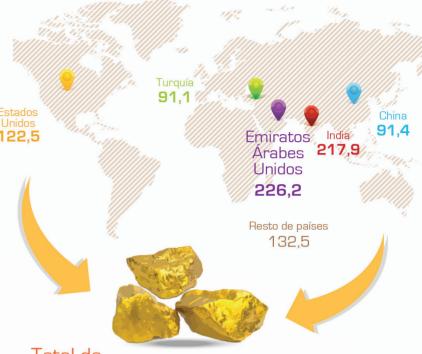
En 2018 el mayor hato ganadero en La Paz fue el Ovino, que alcanzó 2.271.053 cabezas, seguido de Llamas con 711.077 ejemplares.

Por otra parte, la producción de carne bovina registró 29.294 toneladas.





#### LA PAZ: EXPORTACIONES<sup>(1)</sup>, SEGÚN PRINCIPALES PAÍSES DE DESTINO, 2018<sup>(p)</sup> [En millones de dólares estadounidenses]



Los principales productos exportados por el departamento de La Paz en 2018 fueron el Oro Metálico por un valor de 463,1 millones de dólares estadounidenses, seguido de Estaño con 107,3 millones.

El total de las exportaciones de La Paz alcanzó a 881,6 millones de dólares estadounidenses. Emiratos Árabes Unidos e India se constituyen en los principales destinos de las exportaciones de esta región.

Total de exportaciones

## 881,6 millones de dólares

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

(1) Corresponde a exportaciones de productos de origen nacional, no incluye reexportaciones ni efectos personales.

(p) Preliminar

LA PAZ: EXPORTACIONES<sup>(1)</sup> SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS, 2018<sup>(p)</sup> [En millones de dólares estadounidenses]





Fuente: Instituto Nacional de Estadística

- (1) Corresponde a exportaciones de productos de origen nacional; no incluye reexportaciones ni efectos personales.
- [2] En este producto se considera el estaño concentrado y el metálico.
- (3) Incluye wólfram, cobre refinado cátodos, maderas y manufacturas de madera, café sin tostar y otros productos.

(p) Preliminar

El 2018, la llegada de turistas internacionales al departamento de La Paz alcanzó a 548.568 personas, cifra mayor en 4,9% respecto a 2017. Esta variación positiva se atribuyó principalmente al incremento del flujo de transporte Carretero.

LA PAZ: LLEGADA DE TURISTAS INTERNACIONALES
POR TIPO DE VISITANTE, 2018<sup>[p]</sup>

Total **548.568** 

Nacionales **128.722** 

Extranjeros

419.846



CIUDAD DE LA PAZ: INGRESO DE VIAJEROS A ESTABLECIMIENTOS DE HOSPEDAJE, 2018<sup>[p]</sup>



Nacionales 386.795

Extranjeros 264.713

CIUDAD DE LA PAZ: NÚMERO DE PERNOCTACIONES DE VIAJEROS A ESTABLECIMIENTOS DE HOSPEDAJE, 2018<sup>[p]</sup>

Total **556.438** 



Nacionales 226.246

Extranjeros **330.192** 

Fuente: Instituto Nacional de Estadística



El 2018, en la ciudad de La Paz se registró el ingreso a establecimientos de hospedaje de 651.508 viajeros, de los cuales 386.795 fueron nacionales y 264.713 extranjeros. Con relación a 2017 se incrementó en 0,9%.

En el mismo periodo, el total de pernoctaciones de viajeros en establecimientos de hospedaje en la ciudad de La Paz alcanzó a 556.438, con relación al año 2017 aumentó en 0.3%.



11



#### LA PAZ: PRODUCCIÓN DE MINERALES, 2018 (En toneladas)

	MINERAL		TOTAL
	Zinc	 -0	31.558
	Estaño	 -0	5.967
	Plomo	 -0	2.969
	Cobre	 -0	2.201
	Wólfram	 -0	869
A CHARAS	Antimonio	 -0	412
230	Plata	 -0	13
	Oro	 -0	12

Fuente: Instituto Nacional de Estadística - Viceministerio de Política Minera, Regulación y Fiscalización (p) Preliminar

En 2018, el departamento de La Paz produjo 31.558 toneladas de zinc, 5.967 de estaño y 2.969 de plomo principalmente.

Por otra parte. en este departamento se observó 1.029.017 producción de toneladas de cemento, incrementándose 15.0% respecto a 2017.

Mina Colquiri - La P

LA PAZ: PRODUCCIÓN DE CEMENTO, 2018 (En toneladas)



(p) Preliminar

#### CONURBACIÓN LA PAZ (1): PRECIOS PROMEDIO ANUAL DE LOS PRODUCTOS MÁS IMPORTANTES DEL IPC, 2018

PRODUCTO	Cantidad	Precio promedio 2018 (Bs)
Pan corriente (marraqueta)	1 unidad	0,51
Galleta de agua	190 gramos	5,38
Arroz de primera	1 libra	4,09
Carne de res pulpa corriente	1 kilo	37,60
Carne de pollo entero	1 kilo	13,83
Leche pasteurizada	946 mililitros	6,00
Queso criollo	1 unidad	12,29
Aceite de girasol	0,9 litro	12,08
Manzana roja	1 unidad	2,09
Plátano/guineo/banano	25 unidades	9,68
Tomate perita	1 libra	2,74
Papa imilla	1 arroba	39,45
Azúcar granulada blanca	1 libra	2,58
Chompas (Hombre/Mujer)	1 unidad	112,16
Pantalones jeans (hombre/mujer)	1 unidad	141,99
Calzado de cuero, Sandalia (Hombre/Mujer)	1 par	215,83
Detergente en polvo	150 gramos	2,63
Servicio de dentista (extracción, curación)	1 servicio	89,07
Educación secundaria	1 mes	552,87
Almuerzo	1 unidad	13,57
Salteña	1 unidad	4,49
Corte de cabello y/o peinado	1 servicio	19,14
Champú en frasco	350 mililitros	17,73
Papel higiénico	20 unidades	22,50



<sup>[1]</sup> Conurbación La Paz (Nuestra Señora de La Paz, El Alto, Viacha, Achocalla)





El índice de precios al consumidor (IPC) es un indicador que mide la variación de precios de un conjunto de bienes y servicios representativos del consumo de los hogares.

El Índice de Precios al Consumidor (IPC) en la Conurbación La Paz registró una variación porcentual acumulada positiva de 1,87% durante el 2018. La división con mayor variación positiva en este período fue Educación con 6,38%.









**INEBoliviaOficial**