



GOBIERNO REGIONAL DE TARAPACÁ
DIVISIÓN DE PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO REGIONAL
DEPARTAMENTO DE PLANIFICACIÓN Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL

DOCUMENTO DE TRABAJO N°2 PERFIL SOCIO DEMOGRAFICO DEL AREA METROPOLITANA IQUIQUE – ALTO HOSPICIO

1

**OMAR WILLIAMS LOPEZ
SOCIOLOGO**

IQUIQUE, DICIEMBRE 2018

PRESENTACIÓN

Durante el año 2018 concluyó el estudio diagnóstico del Área Metropolitana Iquique – Alto Hospicio cuyo propósito era su delimitación y señalar sus principales características, constituyendo el primer paso para materializar los contenidos de la Ley 21.075, la que contempla la concreción del área metropolitana.

Entre las principales tareas que debe asumir el Gobierno Regional en el área metropolitana son Transporte y Movilidad, Construcción de Espacios Públicos y Gestión de Residuos Sólidos.

Estas futuras intervenciones impactaran la calidad de vida de las personas que habitan esta futura área metropolitana, en otras palabras, son se interviene en realidades sociales conformadas por hombres y mujeres con características específicas.

En las paginas siguientes se presentan las principales características socio demográficas de cada una de las comunas que conforman la futura área metropolitana, nos referimos específicamente a las comunas de Iquique y Alto Hospicio.

Los datos con los cuales se construyó la caracterización de cada una de las comunas mencionadas están tomados del CENSO 2017, constituyéndose de esta manera en la información más actualizada que se posee respecto al área metropolitana.

Este documento de trabajo consiste en la caracterización de las comunas de Iquique y Alto Hospicio en base a las variables demográfica, vivienda, hogar, educación y empleo. También se incorpora la situación de pobreza en base al Sistema de Información Social con Desagregación Territorial.

Finalmente, en base a los datos del CENSO 2017, se presentan las principales características del área metropolitana, cuya construcción no es el promedio de los datos de ambas comunas, sino la elaboración de información, considerando la base de datos del censo, referida a la Provincia de Iquique, cuya delimitación es análoga al área metropolitana.

COMUNA DE IQUIQUE

1. SITUACION DEMOGRAFICA

a. Población por grupo de Edad y Sexo.

Edad	Hombres	Mujeres	TOTAL
0 a 4	7.186	6.685	13.871
5 a 9	7.200	6.937	14.137
10 a 14	6.410	6.170	12.580
15 a 19	6.597	6.201	12.798
20 a 24	7.574	7.444	15.018
25 a 29	8.896	8.745	17.641
30 a 34	8.180	8.237	16.417
35 a 39	7.393	7.644	15.037
40 a 44	6.586	6.717	13.303
45 a 49	5.696	5.919	11.615
50 a 54	5.591	5.887	11.478
55 a 59	5.052	5.488	10.540
60 a 64	4.613	4.690	9.303
65 a 69	3.089	3.373	6.462
70 a 74	2.208	2.343	4.551
75 a 79	1.236	1.648	2.884
80 a 84	744	1.155	1.899
85 a 89	439	803	1.242
90 a 94	161	377	538
95 a 99	31	93	124
100 o más	15	15	30
Total, Comunal	94.897	96.571	191.468

- El cuadro nos indica que el 21,19 % de la población se encuentra en el rango infantil.
- El 44,65% de la población se encuentra en el rango de edad máxima.
- El 9,26 % de la población corresponde a la categoría de adulto mayor.

b. Índice de Masculinidad.

- El índice de Masculinidad Regional es: 103,1
- El Índice de Masculinidad de la Comuna de Iquique es de 98,26

El Índice de Masculinidad observado en la comuna equivale a una equiparidad de género.

c. Índice de Envejecimiento.

Este índice expresa la relación entre la cantidad de personas adultas mayores y la cantidad de niños y jóvenes.

Cálculo: Cociente entre personas de 65 años y más con respecto a las personas menores de 15 años, multiplicado por 100

- El Índice de Envejecimiento de la Región es de 32,34
- El Índice de Envejecimiento de la Comuna de Iquique es de 43,68

d. Densidad Poblacional.

- La densidad poblacional en la región es de 7,82 Habitantes por Kilómetro cuadrado
- La densidad poblacional en la comuna de Iquique es de 83,70 habitantes por kilómetros cuadrado.

La densidad poblacional de la comuna de Iquique es muy alta en comparación con los resultados de la región.

e. Edad Promedio.

- La Edad Promedio en la Región: 32,5
- La Edad Promedio en la Comuna de Iquique es de 34,3 años

La comuna de Iquique evidencia un promedio de edad superior a la edad promedio de la región.

f. Paridez Media.

La Paridez Media, se define como la cantidad promedio de hijos nacidos vivos que han tenido las mujeres de 15 a 49 años. Para este cálculo se considera a las mujeres que declararon la cantidad de hijos nacidos vivos.

- La Paridez media de la región es de 1,5

- La Paridez Media de la comuna de Iquique es de 1,4

Esta medición nos indica que, en la comuna de Iquique, las mujeres en edad fértil muestran una diferencia muy leve en comparación a la Paridez de la región.

2. CARACTERISTICAS DEL HOGAR

a. Hogares con integrantes de pueblos originarios.

- En la región el 33 % de los hogares señalan tener entre sus integrantes que se identifica con algún pueblo originario.
- En la comuna de Iquique el 25 % de los hogares señalan tener entre sus integrantes que se identifica con algún pueblo originario.

b. Porcentaje de mujeres Jefas de Hogar

- En la región de Tarapacá el 41% de los hogares tiene jefatura de hogar femenina.
- En la Comuna de Iquique el 39 % de los hogares tienen jefatura de mujer.

c. Tamaño de los Hogares

- En la región de Tarapacá el tamaño del hogar es de 3.2 personas
- En la comuna de Iquique el tamaño es de 3,1 personas

d. Hogares existentes en la comuna de Iquique, según tipología de hogar.

- Los Hogares Unipersonales son el 20,2%
- Los Hogares Compuestos representan el 3,2%
- Los Hogares Extensos son el 20,6%
- Los Hogares sin núcleo representan el 6,7%
- Los Hogares monoparental simbolizan el 11,9%
- Los Hogares pareja sin hijo/hija son el 11,9 %
- Los Hogares pareja con hijos/hijas representan el 25,5%

e. Hogares con migrantes.

Esta categoría se define como la proporción de hogares que tienen uno o más miembros del hogar que declararon que nacieron fuera de Chile y que residen habitualmente en el país.

- En la región de Tarapacá el 21 % de los hogares tiene presencia de migrantes.

- En la Comuna de Iquique el 22 % de los hogares cuenta con la presencia de migrantes.

En el cuadro N°5 se muestran las principales cuatro nacionalidades de inmigrantes en la comuna de Iquique.

Cuadro 2: Países de migrantes	
PAIS	PORCENTAJE
Bolivia	38,8 %
Perú	31,3 %
Colombia	9,2 %
Ecuador	3,3 %

3. CARACTERÍSTICAS DE LA VIVIENDA.

a. Viviendas desocupadas.

- En la región de Tarapacá el 16% de las viviendas están desocupadas.
- En la comuna de Iquique el 11% de las viviendas están desocupadas.

6

La comuna de Iquique muestra un porcentaje inferior de viviendas desocupadas en comparación a los resultados mostrados por la región.

b. Hacinamiento

- El Hacinamiento en la región de Tarapacá es de un 13 %
- En la comuna de Iquique el hacinamiento es de un 10%

c. Acceso Red Pública de Agua Potable

- En la región de Tarapacá el 96% de las viviendas tiene acceso a la red pública de agua potable.
- En la comuna de Iquique el 99% de las viviendas tiene acceso a la red de agua potable.

d. Índice de Materialidad Aceptable.

- El 78% de las viviendas en la región muestra un Índice de Materialidad Aceptable.
- En la comuna de Iquique el índice de materialidad aceptable es de un 86%.

e. Índice de Materialidad Recuperable

- En la región las viviendas con materialidad recuperable representan el 18%, respecto al total de las viviendas.
- En la comuna de Iquique el 12% de las viviendas tienen materialidad recuperable.

f. Índice de Materialidad Irrecuperable

- En Tarapacá el 4% de las viviendas tienen una materialidad irrecuperable.
- El 2% de las viviendas de Iquique poseen una materialidad irrecuperable.

Desde el punto de vista de la materialidad de las viviendas, la comuna de Alto Hospicio muestra índices superiores en materialidad irrecuperable y recuperable.

4. SITUACIÓN EDUCACIONAL

a. Escolaridad Jefe de Hogar

- A nivel regional la escolaridad del Jefe de Hogar es de 11,5 años de estudio.
- En la comuna de Iquique los años de escolaridad del Jefe o Jefa de Hogar es de 12,3 años de escolaridad.

Las cifras de la comuna de Iquique señalan una mayor escolaridad que lo obtenido por la región.

b. Asistencia a la Educación Escolar.

- La asistencia a la educación escolar a nivel región es de un 95 %.
- La asistencia en la comuna de Iquique es de un 95%

c. Asistencia a la Educación Preescolar.

- A nivel regional la asistencia a la Educación Preescolar es de un 54%
- En la comuna de Iquique la asistencia a la Educación Preescolar es de un 53%.

d. Asistencia a la Educación Media.

- En la región la asistencia en Educación Media es de un 73%.
- En la comuna de Iquique la asistencia a la Educación Media es de un 75%, siendo levemente superior a los resultados regionales.

e. Ingreso a la Educación Superior.

Este Indicador corresponde a la proporción de la población de 19 años o más que cursó al menos un año en algún nivel de educación superior

- Las cifras regionales señalan que el 30% de la población mayor de 19 años curso al menos un año de educación superior.
- En la comuna de Iquique el 38 % ingresa a estudios superiores.

En materia de ingreso a estudios superiores, la comuna de Iquique muestra resultados superiores a los logros regionales.

f. Educación superior terminada.

Este indicador señala la proporción de la población que ha terminado algún nivel de educación superior sobre el total de personas de 19 años o más que cursaron al menos 1 año de educación superior.

- Los resultados de la región indican que el 73% de la población de 19 años o más termino la educación superior.
- En la comuna de Iquique el 74 % termina su educación superior.

Estos resultados, señalan que los logros de la comuna de Iquique son levemente superiores a los resultados regionales.

g. Escolaridad de los Pueblos Originarios.

Este indicador mide el promedio de años de estudios formales reconocidos que declaran las personas de cinco años o más que se consideran pertenecientes a un pueblo indígena u originario.

- Los resultados de la región indican que los años de estudio promedio de las personas que se reconocen como pertenecientes a un pueblo originario o indígena es de 9,3 años de estudio.
- En la comuna de Iquique la escolaridad media de los pueblos originarios es de 10,3 años de escolaridad.

Estos resultados señalan que la escolaridad media de los pueblos originarios en la comuna de Iquique es levemente superior a los resultados logrados a nivel regional.

5. CARACTERÍSTICAS DEL EMPLEO.

a. Persona que trabajan.

- En la región de Tarapacá el 62% de las personas declaran estar trabajando.
- En la comuna de Iquique el 62 % de las personas declaran trabajar.

b. Edad Promedio de las personas que trabajan.

- En la región de Tarapacá la edad promedio de las personas que trabajan es de 40,3 años.
- En la comuna de Iquique la edad promedio de las personas que trabajan es de 40,9 años.

c. Porcentaje de Mujeres que trabajan.

- Del total de personas que trabajan en la región de Tarapacá el 40% es desempeñado por mujeres.
- El 43% de las mujeres que viven en la comuna de Iquique declaran estar trabajando.

d. Escolaridad Promedio.

- La escolaridad promedio de los trabajadores en la región de Tarapacá es de 12,1 años de estudio.
- La escolaridad promedio de los trabajadores de la comuna de Iquique es de 12,8 años de estudio.

e. Trabajo en el sector Primario de la economía.

- El 8% de los trabajadores de la región se desempeña en el sector primario.
- El 5% de las personas que trabajan en Iquique se desempeñan en el sector Primario de la economía.

f. Trabajo en el sector Secundario de la economía.

- El 5% de los trabajadores de la región se desempeña en el sector secundario de la economía.
- En Iquique el 5 % de los trabajadores también se desempeñan en el sector secundario de la economía.

g. Trabajo en el sector Terciario.

- El 87% de los trabajadores de la región trabajan en el sector terciario de la economía.
- En la comuna de Iquique el 90 % de los trabajadores se desempeña en el sector terciario de la economía.

h. Relación Ocupación y Sexo.

En el cuadro N°3 se muestran las ramas de las actividades económicas de la comuna de Alto Hospicio y la participación de hombres y mujeres en cada una de ellas.

Rama de la actividad económica	Sexo		
	Hombre	Mujer	Total
No Aplica	40 985	56 435	97 420
Missing	1 468	1 295	2 763
Agricultura, Ganadería, silvicultura y pesca	838	128	966
Explotación de minas y canteras	2 818	360	3 178
Industrias manufactureras	2 584	971	3 555
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	214	26	240
Suministro de agua, evacuación de aguas residuales, gestión de desechos y descontaminación	310	70	380
Construcción	5 697	584	6 281
Comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos automotores y motocicletas	9 293	8 378	17 671
Transporte y Almacenamiento	6 485	837	7 322
Actividades de alojamiento y de servicios de comidas	2 077	3 363	5 440
Información y Comunicaciones	757	300	1 057
Actividad financiera y de seguros	487	752	1 239
Actividades inmobiliarias	581	472	1 053
Actividades profesionales, científicas y técnicas	1 658	1 220	2 878
Actividades de servicios administrativos y de apoyo	2 244	1 963	4 207
Administración pública y defensa, planes de seguridad social de afiliación obligatoria	5 136	2 556	7 692
Enseñanza	2 001	4 950	6 951
Actividades de atención de la salud humana y de asistencia social	1 229	3 208	4 437
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreativas	509	285	794
Otras actividades de servicio	782	1 109	1 891

Actividades de los hogares como empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares como productores de bienes y servicios para uso propio	82	2 102	2 184
Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales.	5	4	9
Rama no declarada	6 657	5 203	11 860
Total	94 897	96 571	191 468

- Las ramas de actividad económica que capta la mayor presencia de hombres es en primer lugar Comercio, seguido de Transporte y Almacenamiento y en tercer lugar construcción.
- Las mujeres trabajan mayoritariamente en Comercio, en segundo lugar, en Enseñanza y como tercera captación de empleo femenino es Alojamiento y servicios de comida.

6. SITUACIÓN DE POBREZA

La situación de la pobreza en la comuna de Alto Hospicio, desde la medición multidimensional afecta a un 23,32 % de las personas.

1. Educación.

Una variable para considerar en la medición multidimensional es la Educación, la cual, a su vez se mide en torno a tres indicadores.

1º. Porcentaje de Hogares con integrantes en edad escolar que no asisten a un establecimiento educacional.

En la comuna de Iquique el 3,6 % de los hogares tiene personas que no asisten a un establecimiento educacional.

2º. Porcentaje de Hogares con integrantes que se encuentran en situación de rezago escolar.

El 2,3% de los hogares de la comuna de Iquique cuentan con integrantes en situación de rezago.

3º. Porcentaje de Hogares con personas mayores de 18 años que no han alcanzado la escolaridad establecida por ley.

El 16,9% de los hogares tienen personas mayores de 18 años que no han alcanzado la escolaridad correspondiente.

➤ El mayor déficit esta dimensión está constituida por las personas que no han alcanzado la escolaridad establecida por la ley.

2. Salud.

a. Porcentaje de Hogares con niños y niñas de 0 a 6 años en estado de mal nutrición.

Esta situación afecta al 4,5% de los hogares de la comuna de Iquique.

1º. Porcentaje de Hogares con integrantes que no se encuentran adscritos a un sistema de salud.

El 11,5% de los hogares de la comuna de Iquique tienen integrantes no adscritos a un sistema de salud.

2º. Porcentaje de Hogares con integrantes que declaran no haber recibido atención de salud.

El 4,5 % de los hogares declaran que algún integrante no recibió atención en salud.

- **El mayor déficit se sitúa en los hogares que tienen personas no adscritas a un sistema de salud.**

3. Trabajo y Seguridad.

a. Porcentaje de Hogares con personas de 18 años o más que no se encuentran ocupados.

El 7,5% de los hogares señalan que una persona mayor de 18 años no se encuentra trabajando.

- **Porcentaje de Hogares con personas de 15 años o más ocupadas que carecen de seguridad social.**

El porcentaje de hogares integrado por personas mayores de 15 años que carecen de seguridad social es de un 26,8 %.

- **Porcentaje de Hogares con Adultos Mayores que no perciben ningún tipo de pensión.**

El 7,2 % de los hogares con adultos mayores no perciben ningún tipo de pensión.

- **El mayor déficit en esta dimensión es el Porcentaje de Hogares con personas de 15 años o más ocupadas que carecen de seguridad social.**

4. Vivienda y Entorno.

b. a. Porcentaje de Hogares carentes de habitabilidad.

El 22% de los hogares carecen de habitabilidad en la comuna de Iquique.

- **Porcentaje de Hogares carentes de servicios básicos.**

El 0,8 % de los hogares de la comuna de Iquique declaran carecer de servicios básicos.

- **Hogares con entornos carentes de equipamiento básico o expuestos a contaminación.**

En la comuna de Iquique el 5,3 % de los hogares declaran carecer de equipamiento básico o están expuestos a contaminación.

- **El mayor déficit se observa en los hogares que carecen de habitabilidad.**

5. Redes y Cohesión.

➤ **Porcentaje de Hogares cuyos integrantes carecen de apoyo o participación social.**

El 4,9 % de los hogares carecen de apoyo o de participación social.

b. Porcentaje de Hogares cuyos integrantes declaran haber sido tratados injustamente o ser discriminados.

El 16,7% de los hogares declaran que alguno de sus integrantes fue tratado injustamente.

⇒ **Porcentaje de hogares cuyos integrantes declaran sentirse inseguros.**

El 10,6% de los hogares de Iquique declaran que sus integrantes se sienten inseguros.

➤ **El mayor déficit en esta dimensión es el indicador se refiere a las personas que sienten que han sido tratadas injustamente.**

SINTESIS

La Gestión Pública para la superación de la pobreza en la comuna de Iquique, desde el punto de vista de medición multidimensional, debe concentrarse en las siguientes situaciones:

➤ **Mejorar la escolaridad de las personas que no han alcanzado la escolaridad establecida por la ley.**

➤ **Mejorar el número de personas adscritas a un sistema de salud.**

➤ **Ampliar la cobertura de la seguridad social.**

➤ **Mejorar la habitabilidad de los hogares.**

➤ **Mejorar el trato a las personas.**

COMUNA DE ALTO HOSPICIO

1. SITUACION DEMOGRAFICA

1. Población por grupo de Edad y Sexo.

Cuadro 4: Población por sexo y edad			
EDAD	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
0 a 4	5.365	5.134	10.499
5 a 9	5.492	5.145	10.637
10 a 14	4.862	4.687	9.549
15 a 19	4.836	4.767	9.603
20 a 24	5.050	4.857	9.907
25 a 29	5.005	4.999	10.004
30 a 34	4.284	4.320	8.604
35 a 39	3.801	3.994	7.795
40 a 44	3.369	3.607	6.976
45 a 49	3.087	3.366	6.453
50 a 54	3.015	3.004	6.019
55 a 59	2.253	2.240	4.493
60 a 64	1.655	1.565	3.220
65 a 69	1.003	1.000	2.003
70 a 74	589	685	1.274
75 a 79	277	376	653
80 a 84	145	228	373
85 a 89	76	131	207
90 a 94	25	45	70
95 a 99	8	13	21
100 o más	9	6	15
Total, Comunal	54.206	54.169	108.375

- El cuadro nos indica que el 19,5 % de la población se encuentra en los rangos etarios de 0 a 9 años.
- El 45 % de la población se encuentra en el rango de edad máxima.
- El 4,2%de la población corresponde a la categoría de adulto mayor.

2. Índice de Masculinidad.

- El índice de Masculinidad Regional es: 103,1
- El Índice de Masculinidad de la Comuna de Alto Hospicio es de 100,1

El Índice de Masculinidad observado en la comuna de Alto Hospicio, equivale a una equiparidad de género.

3. Índice de Envejecimiento.

Este índice expresa la relación entre la cantidad de personas adultas mayores y la cantidad de niños y jóvenes.

Cálculo: Cociente entre personas de 65 años y más con respecto a las personas menores de 15 años, multiplicado por 100

- Índice de Envejecimiento Regional es de 32,34
- Índice de Envejecimiento de la Comuna de Alto Hospicio es de 15.

Este índice refleja que Alto Hospicio es una comuna joven.

4. Densidad Poblacional.

- La densidad poblacional en la región es de 7,82 Habitantes por Kilómetro cuadrado
- La densidad poblacional en la comuna de Alto Hospicio es de 188,86 habitantes por kilómetros cuadrado.

La densidad poblacional de la comuna de Alto Hospicio es muy alta en comparación con los resultados de la región.

5. Edad Promedio.

- La Edad Promedio en la Región: 32,5
- La Edad Promedio en la Comuna de Alto Hospicio es de 28,8 años

La comuna de Alto Hospicio muestra un promedio de edad menor a la edad promedio de la región, lo que refleja que es una comuna con una población mayoritariamente joven.

6. Paridez Media.

La Paridez Media, se define como la cantidad promedio de hijos nacidos vivos que han tenido las mujeres de 15 a 49 años. Para este cálculo se considera a las mujeres que declararon la cantidad de hijos nacidos vivos.

- La Paridez media de la región es de 1,5
- La Paridez Media de la comuna de Alto Hospicio es de 1,8

Esta medición nos indica que, en la comuna de Alto Hospicio, las mujeres en edad fértil son levemente superiores a las mujeres en la región.

2. CARACTERISTICAS DEL HOGAR

a. Hogares e Identidad con pueblos originarios.

- En la región el 25 % de la población se identifica con algún pueblo originario.
- En la comuna de Alto Hospicio 30,59 % el de la población se identifica con algún pueblo originario.

b. Porcentaje de mujeres Jefas de Hogar

- En la región de Tarapacá el 41% de los hogares tiene jefatura de hogar femenina.
- En la Comuna de Alto Hospicio el 45% de los hogares tienen jefatura de mujer.

c. Tamaño de los Hogares

- En la región de Tarapacá el tamaño del hogar es de 3.2 personas
- En la comuna de Alto Hospicio el tamaño es de 3,6 personas

d. Hogares existentes en Alto Hospicio, según tipología de hogar.

- Los Hogares Unipersonales son el 13,6 %
- Los Hogares Compuestos representan el 3,3%
- Los Hogares Extensos son el 24,1%
- Los Hogares sin núcleo representan el 5,2%
- Los Hogares monoparental simbolizan el 14,5%
- Los Hogares pareja sin hijo/hija son el 8,3%
- Los Hogares pareja con hijos/hijas representan el 31%

e. Hogares y Pueblos Originarios

La categoría Hogares Pueblos Originarios, se refiere a la proporción de hogares que tienen uno o más miembros del hogar que declararon considerarse pertenecientes a un pueblo indígena u originario reconocido por la ley chilena, otros pueblos originarios de América Latina y otros pueblos indígenas del mundo, grupos tribales o etnias.

- En la región de Tarapacá el 33% de los hogares está constituido por pueblos originarios.
- En Alto Hospicio el 40% de los hogares está constituido por personas proveniente de los pueblos originarios.

f. Hogares con migrantes.

Esta categoría se define como la proporción de hogares que tienen uno o más miembros del hogar que declararon que nacieron fuera de Chile y que residen habitualmente en el país.

- En la región de Tarapacá el 21 % de los hogares tiene presencia de migrantes.
- En la Comuna de Alto Hospicio el 20% de los hogares cuenta con la presencia de migrantes.

3. CARACTERÍSTICAS DE LA VIVIENDA.

a. Viviendas desocupadas.

- En la región de Tarapacá el 16% de las viviendas están desocupadas.
- En la comuna de Alto Hospicio el 9% de las viviendas están desocupadas.

La comparación entre los resultados de la región con la comuna de Alto Hospicio, respecto a las viviendas desocupadas, este indicador es bajo en Alto Hospicio.

b. Hacinamiento

- El Hacinamiento en la región de Tarapacá es de un 13 %
- En la comuna de Alto Hospicio es de un 16%

La cifra de hacinamiento en Tarapacá es alta en comparación con la media del país, pero en Alto Hospicio resulta más alta que el promedio nacional.

c. Acceso Red Pública de Agua Potable

- En la región de Tarapacá el 96% de las viviendas tiene acceso a la red pública de agua potable.
- En la comuna de Alto Hospicio el 94% de las viviendas tiene acceso a la red de agua potable.

d. Índice de Materialidad Aceptable.

- El 78% de las viviendas en la región muestra un Índice de Materialidad Aceptable.
- En la comuna de Alto Hospicio el índice de materialidad aceptable es de un 71%

e. Índice de Materialidad Recuperable

- En la región las viviendas con materialidad recuperable representan el 18%, respecto al total de las viviendas.
- En la comuna de Alto Hospicio el 22% de las viviendas tienen materialidad recuperable.

f. Índice de Materialidad Irrecuperable

- En Tarapacá el 4% de las viviendas tienen una materialidad irrecuperable.
- El 7% de las viviendas de Alto Hospicio poseen una materialidad irrecuperable.

Desde el punto de vista de la materialidad de las viviendas, la comuna de Alto Hospicio muestra índices superiores en materialidad irrecuperable y recuperable.

4. SITUACIÓN EDUCACIONAL

a. Escolaridad Jefe de Hogar

- A nivel regional la escolaridad del Jefe de Hogar es de 11,5 años de estudio.
- En la comuna de Alto Hospicio los años de escolaridad del Jefe o Jefa de Hogar es de 10,4 años.

Las cifras de la comuna de Alto Hospicio son inferiores a los resultados regionales.

b. Asistencia a la Educación Escolar.

- La asistencia a la educación escolar a nivel región es de un 95 %, cifra análoga a los resultados obtenidos en la comuna de Alto Hospicio 95%

c. Asistencia a la Educación Preescolar.

- A nivel regional la asistencia a la Educación Preescolar es de un 54%
- En la comuna de Alto Hospicio la asistencia a la Educación Preescolar es de un 56%.

d. Asistencia a la Educación Media.

- En la región la asistencia en Educación Media es de un 73%.
- En la comuna de Alto Hospicio la asistencia a la Educación Media es de un 71%, siendo levemente inferior a los resultados regionales.

e. Ingreso a la Educación Superior.

Este Indicador corresponde a la proporción de la población de 19 años o más que cursó al menos un año en algún nivel de educación superior

- Las cifras regionales señalan que el 30% de la población mayor de 19 años curso al menos un año de educación superior.
- En la comuna de Alto Hospicio el 16% ingresa a estudios superiores.

En materia de ingreso a estudios superiores, la comuna de Alto Hospicio muestra resultados son muy inferiores a los logros regionales.

f. Educación superior terminada.

Este indicador señala la proporción de la población que ha terminado algún nivel de educación superior sobre el total de personas de 19 años o más que cursaron al menos 1 año de educación superior.

- Los resultados de la región indican que el 73% de la población de 19 años o más termino la educación superior.
- En la comuna de Alto Hospicio el 65% termina su educación superior.

Estos resultados, señalan que los logros de la comuna de Alto Hospicio están por debajo de las cifras alcanzadas a nivel regional.

g. Escolaridad de los Pueblos Originarios.

Este indicador mide el promedio de años de estudios formales reconocidos que declaran las personas de cinco años o más que se consideran pertenecientes a un pueblo indígena u originario.

- Los resultados de la región indican que los años de estudio promedio de las personas que se reconocen como pertenecientes a un pueblo originario o indígena es de 9,3 años de estudio.
- En la comuna de Alto Hospicio la escolaridad media de los pueblos originarios es de 8,6 años de escolaridad.

Estos resultados señalan que la escolaridad media de los pueblos originarios en la comuna de Alto Hospicio es escolaridad básica completa.

5. CARACTERÍSTICAS DEL EMPLEO.

a. Persona que trabajan.

- En la región de Tarapacá el 62% de las personas declaran estar trabajando.
- En la comuna de Alto Hospicio el 59% de las personas declaran trabajar.

b. Edad Promedio de las personas que trabajan.

- En la región de Tarapacá la edad promedio de las personas que trabajan es de 40,3 años.
- En la comuna de Alto Hospicio la edad promedio de las personas que trabajan es de 38,9 años.

c. Porcentaje de Mujeres que trabajan.

- Del total de personas que trabajan en la región de Tarapacá el 40% es desempeñado por mujeres.
- El 41% de las mujeres que viven en la comuna de Alto Hospicio declaran estar trabajando.

d. Escolaridad Promedio.

- La escolaridad promedio de los trabajadores en la región de Tarapacá es de 12,1 años de estudio.
- La escolaridad promedio de los trabajadores de la comuna de Alto Hospicio es de 10,9 años de estudio.

La escolaridad promedio de los trabajadores de la región de Tarapacá es de educación media termina. En la comuna de Alto Hospicio, la escolaridad es de enseñanza media incompleta.

e. Trabajo en el sector Primario de la economía.

- El 8% de los trabajadores de la región se desempeña en el sector primario.
- El 5% de las personas que trabajan en Alto Hospicio se desempeñan en el sector Primario de la economía.

f. Trabajo en el sector Secundario de la economía.

- El 5% de los trabajadores de la región se desempeña en el sector secundario de la economía.
- En la Comuna de Alto Hospicio el 6% se desempeñan en el sector secundario de la economía.

g. Trabajo en el sector Terciario.

- El 87% de los trabajadores de la región trabajan en el sector terciario de la economía.
- En la comuna de Alto Hospicio el 89% de los trabajadores se desempeña en el sector terciario de la economía.

h. Relación Ocupación y Sexo.

En el cuadro N° 6 se muestran las ramas de las actividades económicas de la comuna de Alto Hospicio y la participación de hombres y mujeres en cada una de ellas.

Rama de la actividad económica	Sexo		
	Hombre	Mujer	Total
No Aplica	27 171	34 530	61 701
Missing	1 226	1 343	2 569
Agricultura, Ganadería, silvicultura y pesca	285	79	364
Explotación de minas y canteras	1 314	125	1 439
Industria Manufacturera	1 799	488	2 287
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	77	12	89
Suministro de agua, evacuación de aguas residuales, gestión de desechos y descontaminación.	221	15	236
Construcción	4 333	255	4 588
Comercio al por mayor y menos, reparación de vehículos automotores y motocicletas	4 288	5 538	9 826
Transporte y Almacenamiento	4 116	354	4 470
Actividades de alojamiento y de servicio de comidas	531	1 521	2 052
Información y Comunicaciones	263	97	360
Actividades Financieras y de seguros	68	138	206
Actividades Inmobiliarias	149	119	268
Actividades profesionales, científicas y técnicas	359	292	651
Actividades de servicios administrativos y de apoyo	1 478	1 273	2 751
Administración pública y defensa, planes de seguridad social	1 225	602	1 827

Enseñanza	476	2 158	2 634
Actividades de atención de salud humana y de asistencia social	233	957	1 190
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreativas	118	83	201
Otras actividades de servicio	307	469	776
Actividades de los hogares como empleadores, actividades no diferenciadas de los hogares como productores de bienes y servicios para uso propio.	25	783	808
Actividades de organización y órganos extraterritoriales	1	2	3
Rama no declarada	4 143	2 936	7 079
Total	54 206	54 169	108 375

- La mayor cantidad de hombres se concentra en la Construcción y en segundo lugar el comercio al por mayor y menor.
- Las mujeres se concentran en el comercio al por mayor y menor y en segundo lugar en Enseñanza.

6. SITUACIÓN DE POBREZA

La situación de la pobreza en la comuna de Alto Hospicio, desde la medición multidimensional afecta a un 23,32 % de las personas.

1º. Educación.

Una variable para considerar en la medición multidimensional es la Educación, la cual, a su vez se mide en torno a tres indicadores.

➤ **Porcentaje de Hogares con integrantes en edad escolar que no asisten a un establecimiento educacional.**

En el caso de la comuna de Alto Hospicio, el 4,8 % de los hogares tiene personas que no asisten a un establecimiento educacional.

➤ **Porcentaje de Hogares con integrantes que se encuentran en situación de rezago escolar.**

El 4% de los hogares de la comuna de Alto Hospicio cuentan con integrantes en situación de rezago.

➤ **Porcentaje de Hogares con personas mayores de 18 años que no han alcanzado la escolaridad establecida por ley.**

El 31,6% de los hogares tienen personas mayores de 18 años que no han alcanzado la escolaridad correspondiente.

Los hogares con integrantes que no han alcanzado la escolaridad que establece la ley, constituye el mayor déficit de esta dimensión

2º. Salud.

➤ **Porcentaje de Hogares con niños y niñas de 0 a 6 años en estado de mal nutrición.**

Esta situación afecta al 7,1% de los hogares de Alto Hospicio.

➤ **Porcentaje de Hogares con integrantes que no se encuentran adscritos a un sistema de salud.**

El 11,4% de los hogares de la comuna de Alto Hospicio tienen integrantes no adscritos a un sistema de salud.

➤ **Porcentaje de Hogares con integrantes que declaran no haber recibido atención de salud.**

El 1,8 % de los hogares declaran que algún integrante no recibió atención en salud.

El mayor déficit se sitúa en los hogares que tienen personas no adscritas a un sistema de salud.

3º. Trabajo y Seguridad.

- **Porcentaje de Hogares con personas de 18 años o mas que no se encuentran ocupados.**

El 12,4 % de los hogares señalan que una persona mayor de 18 años no se encuentra trabajando.

- **Porcentaje de Hogares con personas de 15 años o mas ocupadas que carecen de seguridad social.**

El porcentaje de hogares integrado por personas mayores de 15 años que carecen de seguridad social es de un 35,6.

- **Porcentaje de Hogares con Adultos Mayores que no perciben ningún tipo de pensión.**
El 5,2 % de los hogares con adultos mayores no perciben ningún tipo de pensión.

27

El mayor déficit en esta dimensión es el Porcentaje de Hogares con personas de 15 años o más ocupadas que carecen de seguridad social.

4º. Vivienda y Entorno.

- **a. Porcentaje de Hogares carentes de habitabilidad.**
El 18,6% carecen de habitabilidad en la comuna de Alto Hospicio.

- **Porcentaje de Hogares carentes de servicios básicos.**
El 0,2 % de los hogares de la comuna de Alto Hospicio declaran carecer de servicios básicos.

- **Hogares con entornos carentes de equipamiento básico o expuestos a contaminación.**
En la comuna de Alto Hospicio el 8,1 % de los hogares declaran carecer de equipamiento básico o están expuestos a contaminación.

➤ **El mayor déficit se observa en los hogares que carecen de habitabilidad.**

5º. **Redes y Cohesión.**

➤ **Porcentaje de Hogares cuyos integrantes carecen de apoyo o participación social.**

El 6,6 % de los hogares carecen de apoyo o de participación social.

➤ **Porcentaje de Hogares cuyos integrantes declaran haber sido tratados injustamente o ser discriminados.**

El 9,4 % de los hogares declaran que alguno de sus integrantes declara haber sido tratados injustamente.

⇒ **Porcentaje de hogares cuyos integrantes declaran sentirse inseguros.**

El 2,5 % de los hogares de Alto Hospicio declaran que sus integrantes se sienten inseguros.

El mayor déficit en esta dimensión es el indicador se refiere a las personas que sienten que han sido tratadas injustamente.

28

SINTESIS

La Gestión Pública para la superación de la pobreza en la comuna de Alto Hospicio, son análogas a las observadas en la comuna de Iquique, estas son:

➤ **Mejorar la escolaridad de las personas que no han alcanzado la escolaridad establecida por la ley.**

➤ **Mejorar el número de personas a un sistema de salud.**

➤ **Ampliar la cobertura de la seguridad social.**

➤ **Mejorar la habitabilidad de los hogares.**

➤ **Mejorar el trato a las personas.**

PRINCIPALES CARACTERISTICAS SOCIO DEMOGRAFICAS DEL AREA METROPOLITANA

1. Población del Área Metropolitana.

Grupos de Edad	Hombres	Mujeres	Total
0 a 4	12.551	11.819	24.370
5 a 9	12.692	12.082	24.774
10 a 14	11.272	10.857	22.129
15 a 19	11.433	10.968	22.401
20 a 24	12.624	12.301	24.925
25 a 29	13.901	13.744	27.645
30 a 34	12.464	12.557	25.021
35 a 39	11.194	11.638	22.832
40 a 44	9.955	10.324	20.279
45 a 49	8.783	9.285	18.068
50 a 54	8.606	8.891	17.497
55 a 59	7.305	7.728	15.033
60 a 64	6.268	6.255	12.523
65 a 69	4.092	4.373	8.465
70 a 74	2.797	3.028	5.825
75 a 79	1.513	2.024	3.537
80 a 84	889	1.383	2.272
85 a 89	515	934	1.449
90 a 94	186	422	608
95 a 99	39	106	145
100 o más	24	21	45
Total Provincia	149.103	150.740	299.843

29

- ⇒ La población Infantil del área metropolitana es de 71.273 personas, las que representan el 23,7% del total de la población.
- ⇒ La población en Edad Laboral Máxima es de 131.342 personas, las que representan al 43,8 % del total de la población.
- ⇒ Los Adultos Mayores son en total 22.346 personas, las que representan al 7,45 % del total de la población.

- ⇒ El índice de masculinidad es de 98,9. Esto significa que hay más mujeres que hombres en el área metropolitana.
- ⇒ El Índice de Envejecimiento es un 31,3
- ⇒ La Edad promedio es de 32,31 años

2. Características del Hogar.

- ⇒ El 22,28% de los hogares señalan reconocerse con algún pueblo originario.
- ⇒ El Hogar nuclear biparental con hijos constituye el tipo de hogar predominante con una 24,31%.

Tipo de hogar	Casos	%
Hogar unipersonal	16 202	18,02%
Hogar nuclear monoparental	11 496	12,78%
Hogar nuclear biparental sin hijos	9 600	10,68%
Hogar nuclear biparental con hijos	24 560	27,31%
Hogar compuesto	2 922	3,25%
Hogar extenso	19 548	21,74%
Hogar sin núcleo	5 597	6,22%
Total	89 925	100,00%

3. Educación.

- ⇒ La Escolaridad Promedio es de 9,3 años de educación.

4. Actividad Económica.

⇒ Rama de Actividad Económica relevante.

Rama de la actividad económica	Casos	%
No Aplica	159 121	53,07%
Missing	5 332	1,78%
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	1 330	0,44%
Explotación de minas y canteras.	4 617	1,54%
Industria manufacturera	5 842	1,95%
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado.	329	0,11%
Suministro de agua, evacuación de aguas residuales, gestión de desechos y descontaminación	616	0,21%
Construcción	10 869	3,62%
Comercio al por mayor y menor, reparación de vehículos automotores y motocicletas.	27 497	9,17%
Transporte y Almacenamiento	11 792	3,93%
Actividades de alojamiento y servicios de comida	7 492	2,50%
Información y Comunicaciones	1 417	0,47%
Actividades financieras y de seguros	1 445	0,48%
Actividades Inmobiliarias	1 321	0,44%
Actividades profesionales, científicas y técnicas.	3 529	1,18%
Actividades de servicio administrativo y de apoyo	6 958	2,32%
Administración pública y defensa, planes de seguridad social	9 519	3,17%
Enseñanza	9 585	3,20%
Actividades de atención de la salud humana y de asistencia social.	5 627	1,88%
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreativas.	995	0,33%
Otras actividades de servicio	2 667	0,89%
Actividades de los hogares como empleadores, actividades no diferenciadas de los hogares como productores de bs.	2 992	1,00%
Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales.	12	0,00%
Rama no declarada.	18 939	6,32%
Total	299 .843	100,00%

➤ En el área metropolitana, las tres actividades económicas más relevantes son:

- 1º. Comercio,
- 2º. Transporte y Almacenamiento
- 3º. Construcción.

⇒ **Actividad Económica por Sexo.**

Rama de la actividad económica	Sexo		
	Hombre	Mujer	Total
No Aplica	68 156	90 965	159 121
Missing	2 694	2 638	5 332
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	1 123	207	1 330
Explotación de minas y canteras.	4 132	485	4 617
Industria manufacturera	4 383	1 459	5 842
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado.	291	38	329
Suministro de agua, evacuación de aguas residuales, gestión de desechos y descontaminación	531	85	616
Construcción	10 030	839	10 869
Comercio al por mayor y menor, reparación de vehículos automotores y motocicletas.	13 581	13 916	27 497
Transporte y Almacenamiento	10 601	1 191	11 792
Actividades de alojamiento y servicios de comida	2 608	4 884	7 492
Información y Comunicaciones	1 020	397	1 417
Actividades financieras y de seguros	555	890	1 445
Actividades Inmobiliarias	730	591	1 321
Actividades profesionales, científicas y técnicas.	2 017	1 512	3 529
Actividades de servicio administrativo y de apoyo	3 722	3 236	6 958
Administración pública y defensa, planes de seguridad social	6 361	3 158	9 519
Enseñanza	2 477	7 108	9 585
Actividades de atención de la salud humana y de asistencia social.	1 462	4 165	5 627
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreativas.	627	368	995
Otras actividades de servicio	1 089	1 578	2 667
Actividades de los hogares como empleadores, actividades no diferenciadas de los hogares como productores de bs.	107	2 885	2 992
Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales.	6	6	12
Rama no declarada.	10 800	8 139	18 939
Total	149 103	150 740	299 843

32

- **Las tres principales actividades económicas de los hombres son: Comercio, Transporte y Almacenamiento y Construcción.**
- **Las tres principales actividades económicas de las mujeres son: Comercio, Enseñanza y Actividades de Alojamiento y servicios de comidas.**