



Gerencia Regional de
Desarrollo Económico

Dirección Regional
de la Producción

Dirección de Industria

EMPRESAS MANUFACTURERAS



**PROVINCIAS: SECHURA, PAITA
TALARA**

SEPTIEMBRE 2021

PRESENTACIÓN

La Dirección Regional de la Producción Piura tiene competencia en el Sector Industria de conformidad a lo estipulado en la Ley Orgánica de Gobiernos Regionales N°27867 - artículo 54° - inciso e) que le corresponde “Desarrollar, implementar y poner a disposición de la población, sistemas de información relevante y útil para las empresas y organizaciones de la región, así como para los niveles regional y nacional”.

En tal sentido, la Dirección de Industrias, ha procesado información correspondiente a las provincias litorales de Paita, Talara y Sechura considerando que el rubro Manufacturas, tiene presencia relevante en la conformación del PBI Regional, al representar en promedio, el 15% del valor de los bienes y servicios finales producidos, durante los últimos 15 años, a partir de la información proveniente del Ministerio de la Producción, de la SUNAT, y del INEI.

Este documento, para el espacio geográfico acotado, además de un breve comparativo con el nivel departamental, reporta la estructura empresarial a nivel provincial-distrital incluido el listado de las empresas manufactureras por clasificador CIUU, según el tamaño de las empresas registradas, así como de la PEA ocupada en esta actividad económica, siendo oportuno resaltar que los segmentos que corresponden al sector manufacturero, es conforme a lo señalado en el Clasificador Internacional Industrial Uniforme CIIU, versión 3.

LA DIRECCIÓN



CONTENIDO

PRESENTACIÓN	1
I.- MARCO DE REFERENCIA.....	4
1.1 ESTRUCTURA EMPRESARIAL	4
1.2 POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA.....	6
II.- ANÁLISIS PROVINCIAL.....	8
2.1 PROVINCIA DE SECHURA.....	8
2.2 PROVINCIA DE PAITA.....	14
2.3 PROVINCIA DE TALARA.....	20
ANEXOS	26

I.- MARCO DE REFERENCIA

1.1 ESTRUCTURA EMPRESARIAL

De acuerdo al documento Estructura Empresarial por Segmentos a Nivel Nacional al 2018, publicada por el INEI, el país cuenta con 2'393,033 empresas de las cuáles el 48.9% se localizan en Lima y Callao, seguido de Arequipa (5.5%), La Libertad (5.3%) y **Piura (4.3%) que representa 103,721.**

De todas ellas, el 94.9% son microempresas, 4.2% pequeñas, 0.63% medianas y grandes y 0.3% administración pública. Pertenecen a Comercio y reparación de vehículos automóviles y motocicletas el 45.1%, Servicios (varios) totalizan 32.6%, Industrias Manufactureras 7.9%, Transporte y Almacenamiento 5.5%, Construcción 3.0%, Información y Comunicaciones 2.3%, Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca 1.3%, Otros 1.9%.

En cuanto a manufacturas que suman 188,650 empresas, el 55% se localizan en Lima y Callao, en Arequipa el 6%, La Libertad 5.6%, Puno, Junín y Cuzco con 3.5% cada uno seguido por **Piura con el 3.1%.**

Por actividad económica, a nivel nacional, se tiene Industria textil y de cuero 30.6%, Industria de alimentos y bebidas 17.4%, Fabricación de productos metálicos 16.2%, Industria de madera y muebles 15.3%, Industria de papel, imprenta y reproducción de grabaciones 11.3%, Fabricación de otros productos manufactureros 9.2%.

Cabe señalar que, de las empresas formales por sector económico en nuestra región, el 95,88% son microempresas, 3,36% pequeñas empresas, 0.19% medianas y 0.57% grandes. En conjunto, el 47.5% pertenecen al sector Comercio, 40.9% a Servicios, 6.1% a Manufactura, 3% Construcción %, 1% Pesca y 0.3% Minería.

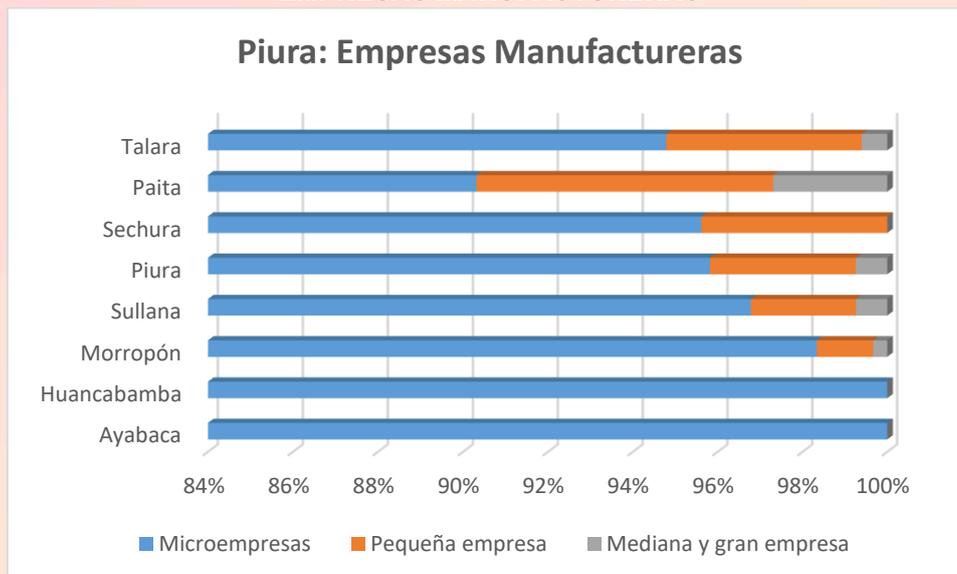
En el sector manufacturero, para el ámbito regional, se registran 6,179 empresas, en las que Piura totaliza 3,376 que representan el 54.63%, las provincias con litoral como Sechura, Paita y Talara, alcanzan 1,145 empresas (18.53%), de las cuales 1,071 son del nivel micro, 61 pequeñas, 01 mediana y 12 grandes. Sullana suma 1,089 (17.62%) y las provincias de sierra 569 (9.22%). Ver Tabla N°01 y Gráficos 01 y 02.

TABLA N°01
PIURA: EMPRESAS MANUFACTURERAS POR TAMAÑO SEGÚN PROVINCIAS

Provincias	Microempresas	Pequeña empresa	Mediana empresa	Gran empresa	TOTAL	
					Número	Participación
Ayabaca	116	0	0	0	116	2
Huancabamba	152	0	0	0	152	2
Morropón	296	4	0	1	301	5
Sullana	1054	27	3	5	1089	18
Piura	3235	116	8	17	3376	55
Sechura	262	12	0	0	274	4
Paíta	336	26	0	10	372	6
Talara	473	23	1	2	499	8
TOTAL	5924	208	12	35	6179	100

Fuente: SUNAT-PRODUCE

GRÁFICO N°01
EMPRESAS MANUFACTURERAS

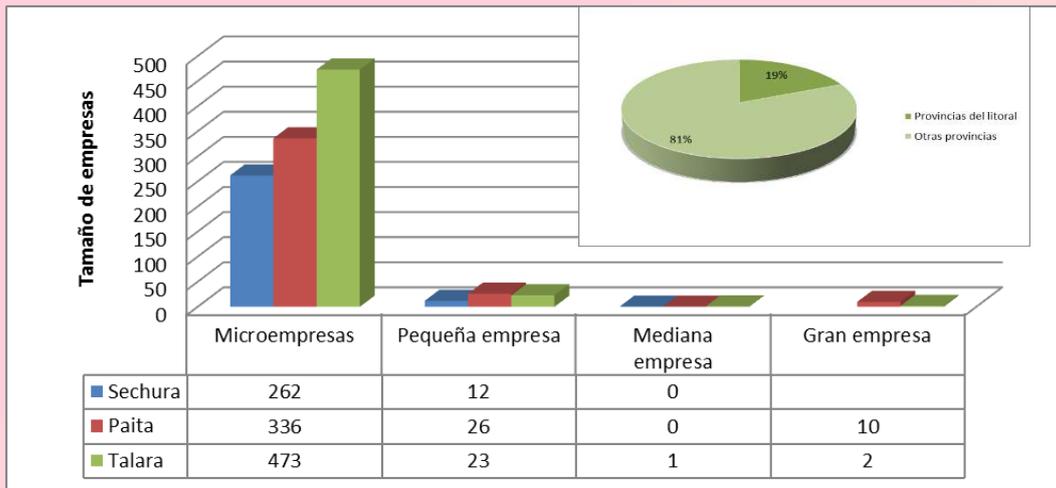


Fuente: SUNAT – PRODUCE

Elaboración: Propia

En lo que respecta, a la caracterización por ramas manufactureras, según la información proveniente de PRODUCE, el mayor número de empresas pertenecen a los rubros industriales de Alimentos y bebidas (34.4%), Impresión (14.9%), Metálica (14.7%), Muebles (11%), Madera (6.4%).

GRÁFICO N°02
EMPRESAS MANUFACTURERAS PROVINCIAS: SECHURA, PAITA Y TALARA



Fuente: SUNAT – PRODUCE

Elaboración: Propia

1.2 POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA

Conforme al Censo de Población y Vivienda 2017, la PEA nacional asciende a 15'677,384: Lima concentra 5'174,413, seguido de La Libertad con 951,093 y Piura con 890,636 personas que representan el 5.68%, distribuidas en Agricultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca (31,9%); Servicios (26.4%), Comercio (18.9%), Manufactura (8.9%), Transporte y almacenamiento (8.4%) y Construcción (5.5%).

En Piura, según el mismo Censo, el total de la población censada fue de 665, 465 personas, de estas las dedicadas a la actividad económica de manufactura fue de 42,322 personas que representa el 6,36%, en tanto que la que concentra mayor población, es Agricultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca con un 27.54%, seguida de la Venta, Reparación de Vehículos, Automóviles y Bicicletas con 17.55%, Comercio al por menor con 14.82%, Transporte y Almacenamiento 10.19% y Construcción 7.04 %.

En lo que respecta a los grupos etarios, la mayor población ocupada se encuentra entre el rango de 30 a 44 años, presentando un alto porcentaje las actividades de Agricultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca, en segundo lugar, Comercialización, Reparación de Vehículos Automóviles, en tercer lugar, el Comercio al por menor, Transporte y Almacenamiento, Construcción, **Industrias Manufactureras** (15,428 – 6.36%).

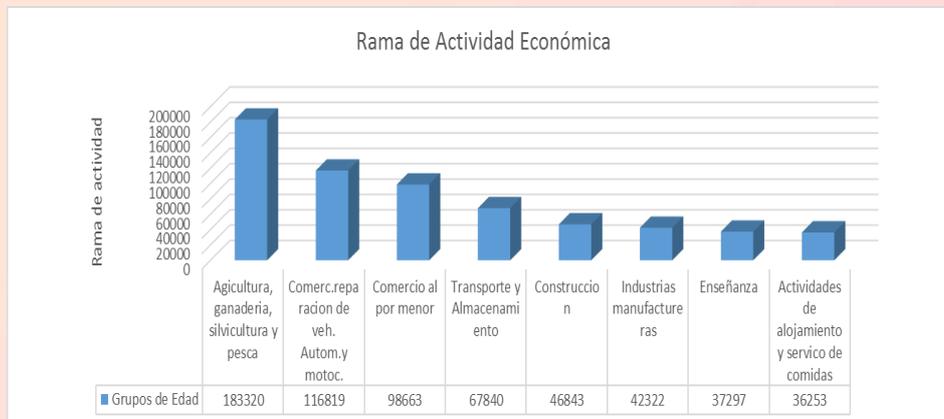
Tabla N°02, Gráfico 03.

TABLA N°02
DEPARTAMENTO DE PIURA: POBLACIÓN CENSADA OCUPADA DE 14 Y MÁS AÑOS DE EDAD POR GRUPOS SEGÚN RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA.

Rama de actividad economica	Grupos de Edad				
	Total	14 a 29	30 a 44	45 a 64	65
		años	años	años	años
Departamento de Piura	665465	184550	239531	203954	37430
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	183320	45185	62459	58519	17157
Explotación de minas y canteras	3251	911	1426	804	110
Industrias manufactureras	42322	11393	15428	13110	2391
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	667	193	262	196	16
Suministro de agua, evacua. De agua residuales, gest.de desechos y descont.	1815	371	583	705	156
Construcción	46843	12603	18293	14378	1569
Comerc.reparación de veh. Autom.y motoc.	116819	35537	38529	36094	6659
Vent.mant.y reparación de veh.autom.y motoc.	10179	3562	3463	2728	426
Comercio al por mayor	7377	2681	2317	2110	269
Comercio al por menor	98663	29294	32149	31256	5964
Transporte y Almacenamiento	67840	20585	27240	18038	1977
Actividades de alojamiento y servicio de comidas	36253	11807	12424	10538	1484
Información y comunicaciones	3538	1436	1490	541	71
Actividades financieras y de seguros	5732	2543	2403	713	73
Actividades inmobiliarias	635	149	198	232	56
Actividades profesionaes, científicas y técnicas	29680	9283	11645	7634	1118
Actividades de servicio administrativos y de apoyo	20301	5144	8028	6302	827
Adm.pública y defensa planes de seguridad social de afiliación obligatoria	22602	8206	7083	6730	583
Enseñanza	37297	5627	15052	15705	913
Actividades de atención de la salud humana y atención social	13897	3637	5714	4101	445
Actividades artísticas y de entretenimiento y recreativos	4372	2026	1405	802	139
Otrs actividades de servicios	19312	5603	6646	5759	1304
Act.de los hogares como productores de bienes y servicios para uso propio	8964	2311	3219	3052	382
Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales	5	-	4	1	-

Fuente: INEI- Censo de Población y Vivienda 2017

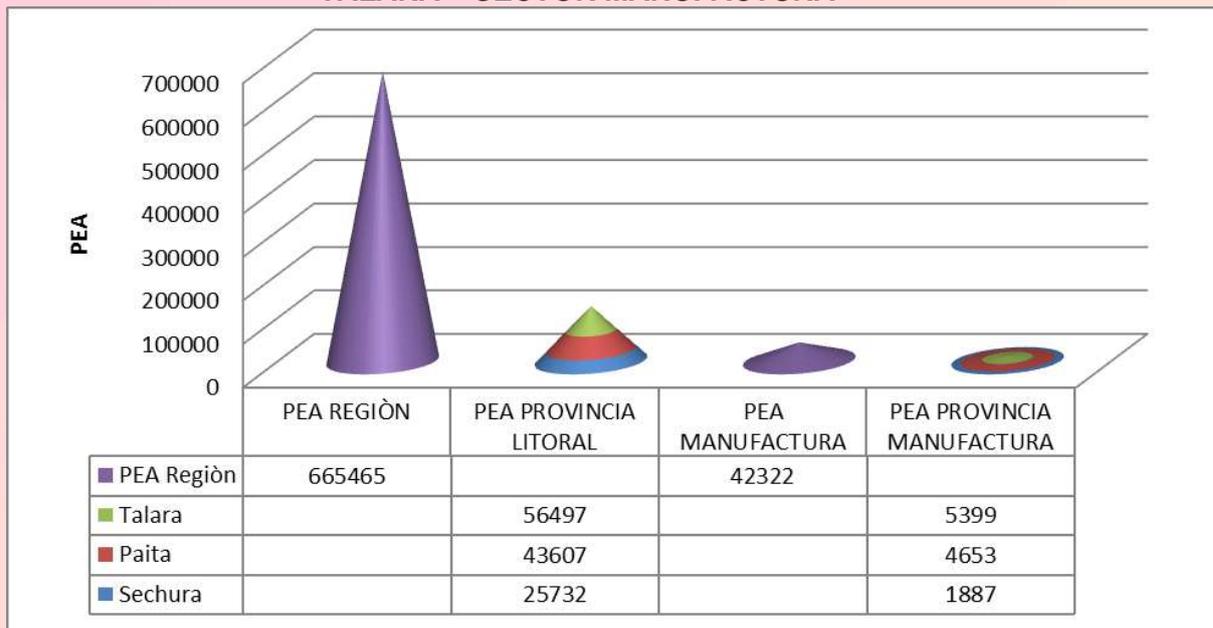
GRÁFICO N°03
DEPARTAMENTO DE PIURA: POBLACIÓN CENSADA OCUPADA DE 14 Y MÁS AÑOS DE EDAD POR GRUPOS SEGÚN RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA.



Fuente: INEI- Censo de Población y Vivienda 2017

Las provincias con litoral tienen una PEA de 125,836 personas, 18.91% del total regional (Gráfico N°04), en orden decreciente tenemos que Agricultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca alcanza el 18.84%, seguido de Comercialización, Reparación de Vehículos Automóviles 16,73%, Comercio al por menor 13.72%, Transporte y Almacenamiento 13.02%, **Industrias Manufactureras** (9.44%).

GRÁFICO N°04
PEA DE LA REGIÓN Y LAS PROVINCIAS LITORALES DE SECHURA, PAITA Y TALARA – SECTOR MANUFACTURA



Fuente: INEI- Censo de Población y Vivienda 2017

Elaboración: Propia

:

II.- ANÁLISIS PROVINCIAL

2.1 PROVINCIA DE SECHURA

APUNTES SOCIO ECONÓMICOS

La provincia de Sechura se encuentra situada en la costa norte del Perú, constituyéndose como tal, mediante Ley N°26290 del 29.01.1994, con una extensión territorial de 6311.69 Km² que representa el 17.70 % del territorio de la región Piura, su altura promedio es de 15 msnm.

La población total, según el Censo de Población y Vivienda del 2017, es de 79,177 habitantes (Tabla N°03, Gráfico N°05), de los cuales el 49.7% son hombres y el 50.3% mujeres, distribuida entre los 06 distritos que la conforman.

**TABLA N°03
SECHURA: POBLACIÓN POR SEXO SEGÚN DISTRITOS**

Distritos	Total	Hombres	Mujeres
Sechura	44,590	22,346	22,245
Bellavista de la Unión	4,798	2,418	2,390
Bernal	6,855	3,446	3,409
Cristo Nos Valga	4,300	2,174	2,126
Vice	15,630	7,540	8,090
Rinconada Llicuar	3,004	1,491	1,513
Total	79,177	39,414	39,763

Fuente: INEI- Censo de Población y Vivienda 2017

**GRÁFICO N°05
MAPA DE LA PROVINCIA DE SECHURA**



Ubicada aproximadamente a 55 Km de la Ciudad de Piura y limita:

Por el Noroeste: Paita y los distritos de: La Unión, Tallán y Catacaos, provincia de Piura.

Por el Este y Sureste: Departamento de Lambayeque.

Por el Sur, Suroeste y Oeste: Océano Pacífico.

Sechura, cuenta con un valle agrícola irrigado por el río Piura, en su recorrido final hacia el Océano, como también por las aguas provenientes de la irrigación Chira- Piura, sus valiosos recursos naturales permiten la presencia de actividades económicas productivas de importancia como la agricultura, ganadería, la pesca, la acuicultura, gas, hidrocarburos, minería no metálica, de recreación y turismo, con riqueza histórica - cultural y de espacios privilegiados como la propia Bahía de Sechura, los Manglares de San Pedro, el Estuario de Virrilá - ahora sitio RANSAR, los macizos de Illescas etc.

En el sector industrial no existe una gran diversificación, mayormente se relacionan al sector económico de la pesca para Consumo Humano Directo (CHD) como enlatados, congelados y curados, también de Consumo Humano Indirecto (CHI) llámese harina y aceite de pescado, además pequeños talleres de soldadura, carpintería metálica, etc.

Sin embargo, la provincia de Sechura no solamente es pesquera, se registran cultivos industriales como: algodón PIMA, cebolla, frijol caupí, maíz amarillo, soya, pallar BB, páprika y tomate que podrían permitir el surgimiento de una significativa actividad agroindustrial.

TABLA N°04
PROVINCIA DE SECHURA: POBLACIÓN CENSADA OCUPADA DE 14 Y MÁS AÑOS DE
EDAD POR GRUPOS SEGÚN RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA.

Rama de actividad economica	Grupos de Edad				
	Total	14 a 29	30 a 44	45 a 64	65
		años	años	años	años
PROVINCIA SECHURA	25732	16967	3741	1979	3045
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	8467	5868	2013	394	192
Explotación de minas y canteras	425	27	32	29	337
Industrias manufactureras	1887	1222	257	152	256
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	20	10	1	4	5
Suministro de agua, evacua. De agua residuales, gest.de desechos y descont.	62	16	9	24	13
Construcción	1513	898	221	180	214
Comerc.reparación de veh. Autom.y motoc.	3928	3463	262	87	116
Vent.mant.y reparación de veh.autom.y motoc.	385	252	59	21	53
Comercio al por mayor	229	167	32	14	16
Comercio al por menor	3314	3044	171	52	47
Transporte y Almacenamiento	3046	2419	294	176	157
Actividades de alojamiento y servicio de comidas	1450	1234	126	55	35
Información y comunicaciones	97	62	15	10	10
Actividades financieras y de seguros	147	21	18	86	22
Actividades inmobiliarias	8	5	2		1
Actividades profesionaes, científicas y técnicas	724	350	105	104	165
Actividades de servicio administrativos y de apoyo	554	225	81	136	112
Adm.pública y defensa planes de seguridad social de afiliación obligatoria	1001			1	1000
Enseñanza	1025	207	183	436	199
Actividades de atención de la salud humana y atención social	328	75	23	44	186
Actividades artísticas y de entretenimiento y recreativos	256	140	67	41	8
Otrs actividades de servicios	454	385	32	20	17
Act.de los hogares como empleador de bienes y servicios para uso propio	340	340			
Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales	0				

Fuente: INEI- Censo de Población y Vivienda 2017

GRÁFICO N°06
PROVINCIA DE SECHURA: POBLACIÓN CENSADA OCUPADA DE 14 Y MÁS AÑOS DE
EDAD POR GRUPOS SEGÚN RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA



Fuente: INEI- Censo de Población y Vivienda 2017

Los datos de la PEA, señalan que sobre 25,732 personas, Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura totalizan 8,467 personas (21.7%), Comercio, Reparación de Vehículos 3,928, Comercio Minorista 3,314, Transporte y Almacenamiento, 3,046 siguiendo Manufacturas con 1,887 personas (7.33%). Tabla N°04, Gráfico N°06.

SECTOR MANUFACTURAS.

De acuerdo a PRODUCE / directorio nacional del Sector Manufacturas año 2018/2019, elaborado sobre la base de los registros de la SUNAT, la provincia de Sechura cuenta con 274 empresas que pertenecen a este sector, de las cuales 197 se localizan en el distrito de Sechura, 38 en Vice, 24 en Bernal, 11 en Bellavista de La Unión, 2 en Cristo Nos Valga e igual número en Rinconada Llicuar; de este total 263 son de la categoría Micro y 12 de la Pequeña Empresa. Tabla N°05, Gráficos N°07 y 08.

**TABLA N°05
SECHURA: NÚMERO DE EMPRESAS SEGÚN TAMAÑO**

Distritos de Sechura	Tamaño Empresa		
	Micro	Pequeña	Total
Sechura	185	12	197
Vice	38	-	38
Bernal	24	-	24
Bellavista de la Unión	11	-	11
Cristo Nos Valga	2	-	2
Rinconada	2	-	2
Total	262	12	274

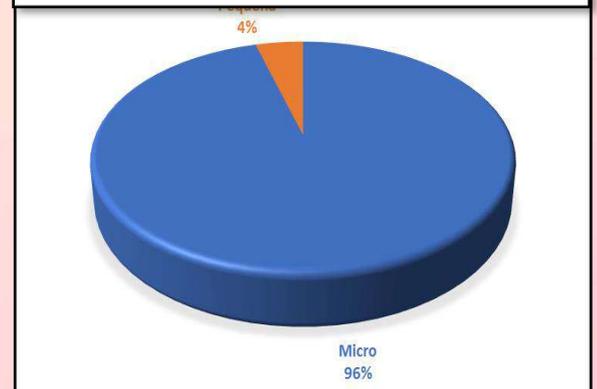
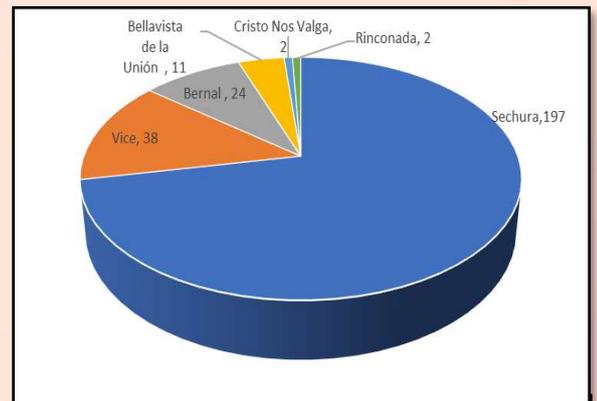
Fuente: SUNAT – PRODUCE
Elaboración Propia

GRÁFICO N°07

MAPA DE UBICACIÓN DE DISTRITOS DE SECHURA



**GRÁFICO N°08
EMPRESAS SEGÚN
DISTRITO Y TAMAÑO**



Fuente: SUNAT – PRODUCE
Elaboración Propia

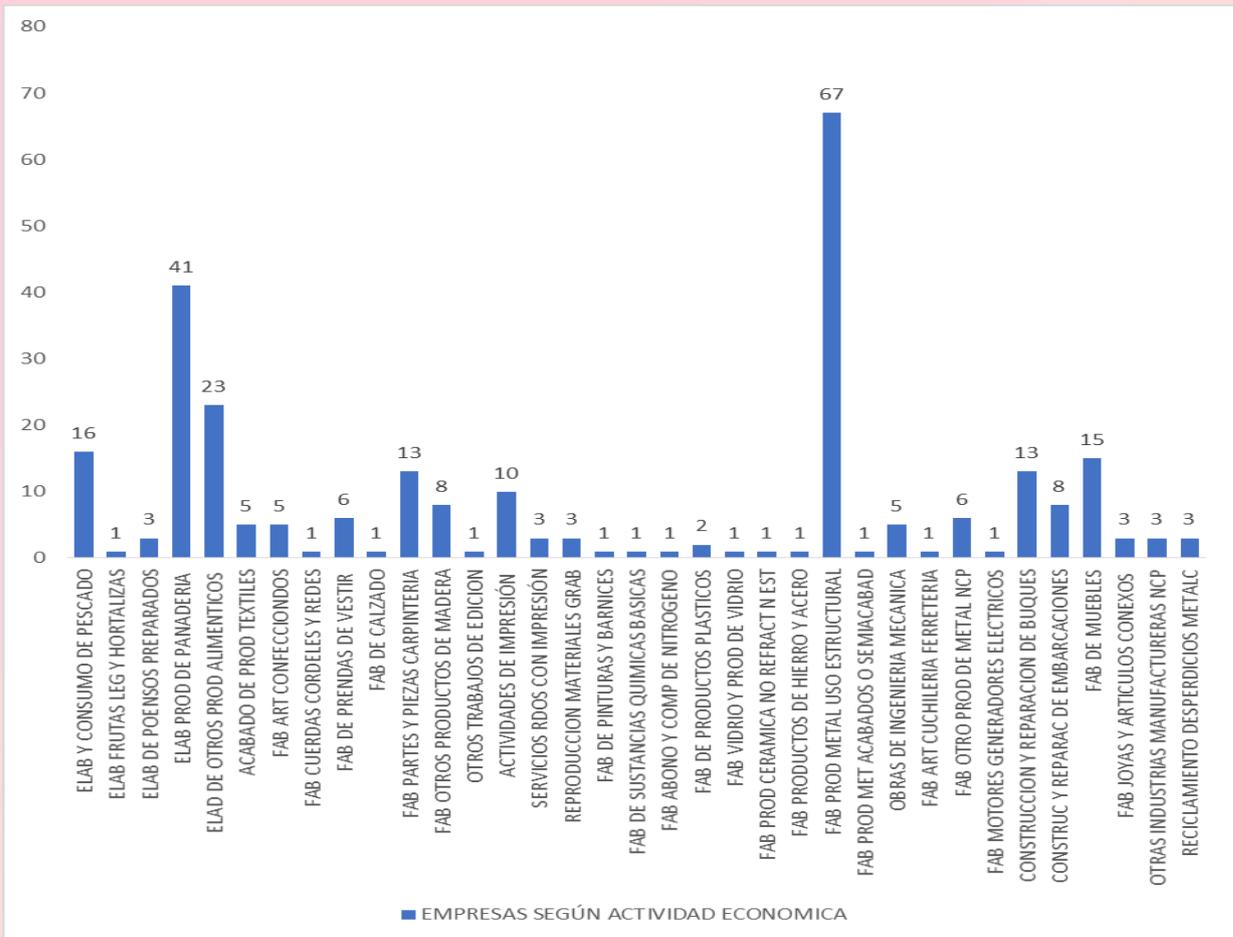
Conforme se observa en la Tabla N°06 y Grafico N°09, las Actividades económicas preponderantes son: fabricación productos de metal de uso estructural 67 (24,45%), elaboración de productos de panadería 41 (14.96%), elaboración de otros productos alimenticios 23 (8.39%).

**TABLA N°06
EMPRESAS POR TAMAÑO SEGÚN ACTIVIDAD ECONÓMICA - CLASIFICACIÓN CIU**

N.	CIU	ACTIVIDADES ECONOMICAS	Tamaño		
			Micro	Peq.	Total
1	1512	ELAB. Y CONS DE PESCADO.	13	3	16
2	1513	ELAB. FRUTAS LEG. Y HORTALIZAS.	1	0	1
3	1533	ELAB. DE PIENSOS PREPARADOS.	3	0	3
4	1541	ELAB. PROD. DE PANADERIA.	41	0	41
5	1549	ELAB DE OTROS PROD. ALIMENTICIOS.	23	0	23
6	1712	ACABADO DE PROD. TEXTILES.	5	0	5
7	1721	FAB. ART. CONFECCIONADOS.	5	0	5
8	1723	FAB. CUERDAS CORDELES Y REDES.	1	0	1
9	1810	FAB. DE PRENDAS DE VESTIR.	6	0	6
10	1920	FAB. DE CALZADO.	1	0	1
11	2022	FAB. PARTES Y PIEZAS CARPINTERIA.	13	0	13
12	2029	FAB. OTROS PRODUCTOS DE MADERA.	8	0	8
13	2219	OTROS TRABAJOS DE EDICION.	1	0	1
14	2221	ACTIVIDADES DE IMPRESION.	10	0	10
15	2222	SERVICIOS RDOS CON IMPRESION.	3	0	3
16	2230	REPRODUCCION MATERIALES GRAB.	3	0	3
17	2242	FAB. DE PINTURAS Y BARNICES.	1	0	1
18	2411	FAB. DE SUSTANCIAS QUIMICAS BASICAS.	1	0	1
19	2412	FAB. ABONO Y COMP. DE NITROGENO.	1	0	1
20	2520	FAB. DE PRODUCTOS DE PLASTICOS.	2	0	2
21	2610	FAB. VIDRIO Y PROD. DE VIDRIO	1	0	1
22	2691	FAB. PROD. CERAMICA NO REFRACT. N. EST.	1	0	1
23	2710	FAB. PRODUCTOS DE HIERRO Y ACERO.	1	0	1
24	2811	FAB. PROD. METAL. USO ESTRUCTURAL.	64	3	67
25	2891	FAB. PROD. MET. ACABADOS O SEMIACABAD.	1	0	1
26	2892	OBRAS DE INGENIERIA MECANICA.	4	1	5
27	2893	FAB. ART. CUCHILLERIA FERRETERIA.	1	0	1
28	2899	FAB. OTROS PROD. DE METAL NCP.	6	0	6
29	3110	FAB. MOTORES GENERADORES ELECTRICOS.	1	0	1
30	3511	CONSTRUCCION Y REPARACION DE BUQUES.	10	3	13
31	3512	CONSTRUC. Y REPARAC. DE EMBARCACIONES.	8	0	8
32	3610	FAB. DE MUEBLES.	15	0	15
33	3691	FAB. JOYAS Y ARTICULOS CONEXOS.	3	0	3
34	3699	OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS NCP.	2	1	3
35	3710	RECICLAMIENTO DESPERDICIOS METALIC.	3	0	3
		Total	263	11	274

Fuente: SUNAT – PRODUCE
Elaboración Propia

GRÁFICO N°09
NÚMERO DE EMPRESAS SEGÚN ACTIVIDAD ECONÓMICA - CLASIFICACIÓN CIU



Fuente: SUNAT – PRODUCE
Elaboración Propia

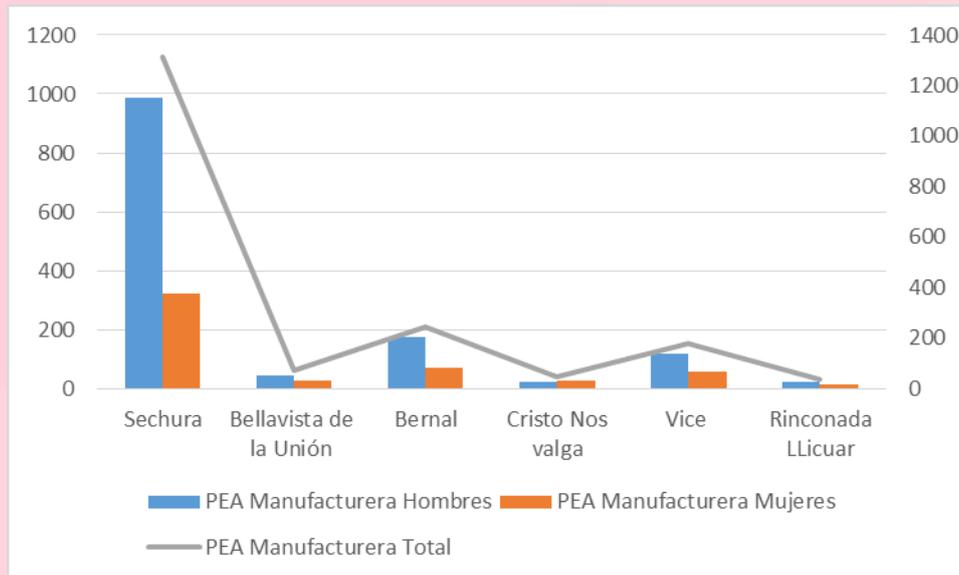
En la Tabla N°07 y Gráfico N°10, se muestra la composición por distrito de la PEA manufacturera provincial, destacando el distrito de Sechura con el 69,58% del total.

TABLA N°07
SECHURA: PEA MANUFACTURERA SEGÚN DISTRITOS

Distrito	PEA Manufacturera			% en la PEA provincial
	Hombres	Mujeres	Total	
Sechura	989	324	1313	69.58%
Bellavista de la Unión	43	27	70	3.71%
Bernal	175	70	245	12.98%
Cristo Nos valga	21	25	46	2.43%
Vice	120	57	177	9.39%
Rinconada LLicuar	21	15	36	1.91%
Total	1369	518	1887	100%

Fuente: INEI- Censo de Población y Vivienda 2017
Elaboración propia

GRÁFICA N°10
SECHURA: DISTRIBUCIÓN DE LA PEA MANUFACTURERA



Fuente: INEI- Censo de Población y Vivienda 2017
Elaboración propia

2.2 PROVINCIA DE PAITA

APUNTES SOCIO ECONÓMICOS

La provincia de Paita se encuentra situada en la costa norte del Perú y Zona Costera de Piura, con una extensión territorial de 1728.71 Km² que representa el 4.85 % del territorio de la región Piura, con un clima cálido seco tropical, temperatura y altitud promedio de 25°C y 36 msnm. Su ley de creación data del 30.03.1861, modificada a través de los años, hasta la actual configuración geográfica de su territorio.

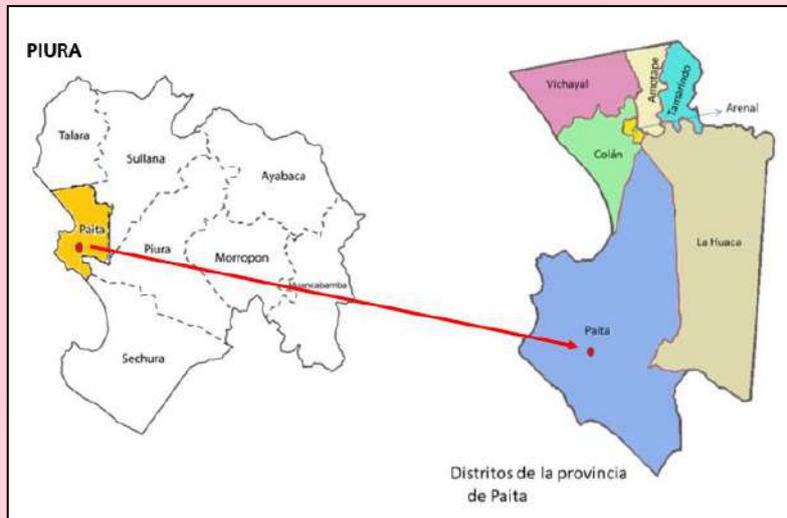
La población total según el Censo de Población y Vivienda del 2017, es de 129,892 habitantes (Tabla N°08, Gráfico N°11), de los cuales el 49.5% son hombres y el 50.5% mujeres, distribuida entre 07 distritos que la conforman.

TABLA N°08
PAITA: POBLACIÓN POR SEXO SEGÚN DISTRITOS

Distritos	Total	Hombres	Mujeres
Paita	87,979	43,032	44,947
Amotape	2,413	1,250	1,163
El Arenal	1,136	564	572
Colán	14,869	7,531	7,338
La Huaca	12,950	6,564	6,386
Tamarindo	4,923	2,462	2,461
Vichayal	5,622	2,896	2,726
Total	129,892	64,299	65,593

Fuente: INEI- Censo de Población y Vivienda 2017
Elaboración propia

GRÁFICO N°11
MAPA DE LOS DISTRITOS DE LA PROVINCIA DE PAITA



Ubicada aproximadamente a 55 Km de la ciudad de Piura.

Límites:

- Al Norte: Provincia de Talara.
- Al Este: Provincia de Sullana y Piura.
- Al Sur: Provincias de Piura y Sechura.
- Al Oeste: Océano Pacífico.

La provincia de Piura cuenta con una gran diversidad de recursos naturales, especialmente los hidrobiológicos, producto de la confluencia de las aguas frías de Humboldt y calientes de El Niño, siendo favorable a la actividad pesquera y de reconocida valoración e importancia tanto artesanal, para el consumo de mesa, como industrial.

Permite, además, el cultivo de una gran diversidad de productos agrícolas como algodón, arroz, maíz, frutales que podrían desarrollar la agroindustria. En cuanto a actividades de transformación, se tiene principalmente la industria manufacturera ligada a la pesca que elabora productos enlatados, congelados para alimentación tanto del mercado interno como para la exportación, así como harinas para consumo humano indirecto.

El quehacer económico de la provincia, depende mayormente de la actividad pesquera, que por su naturaleza es aleatoria, y contando con infraestructura portuaria de envergadura, se dio paso a la creación de la Zona Franca Industrial Piura, con una extensión de 940.66 Has, luego llamada CETICOS – Piura, con el objeto de promover las exportaciones y consolidar servicios para el almacenaje y distribución física de mercaderías y actualmente, conocida como Zona Especial de Desarrollo (ZED Piura) que con naturaleza de zona primaria aduanera y ventajas promocionales hasta el 2042, se espera lograr la diversificación hacia la agroindustria y la industria minera metálica.

En la Tabla N°09 y Gráfico N°12, se muestra la PEA por Actividades Económicas, 43,607 personas, sobresaliendo la Agricultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca con un 25.28%, en tanto Manufacturas se ubica en el quinto lugar con el 10.67 %.

TABLA N°09
PROVINCIA DE PAITA: POBLACIÓN CENSADA OCUPADA DE 14 Y MAS AÑOS DE EDAD
POR GRUPOS SEGÚN RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA.

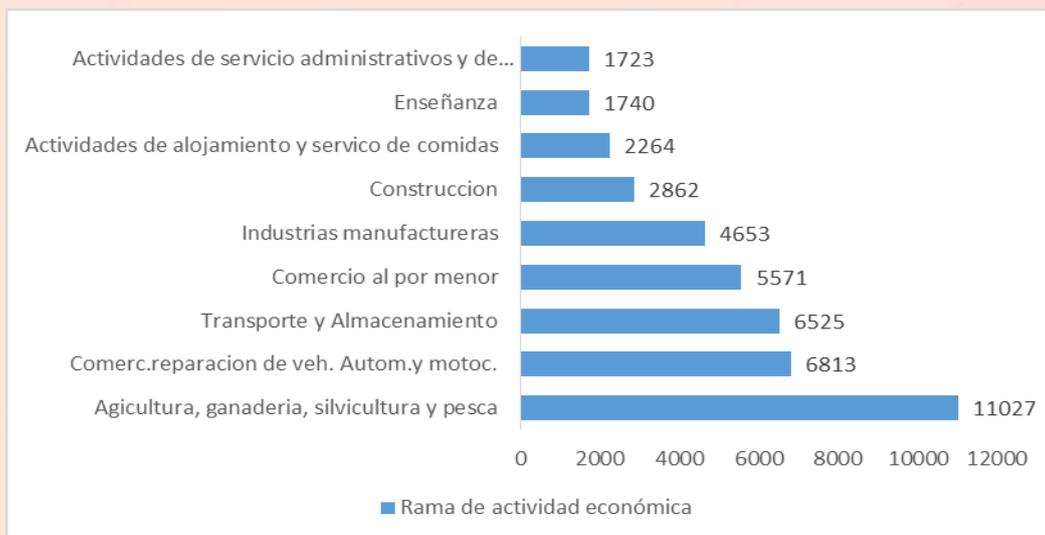
Rama de actividad económica	Grupos de Edad				
	Total	14 a 29	30 a 44	45 a 64	65
		años	años	años	años
Provincia de Paíta	43607	26293	6479	4249	6586
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	11027	6766	2477	650	1134
Explotación de minas y canteras	125	31	42	14	38
Industrias manufactureras	4653	1914	632	659	1448
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	54	23	11	12	8
Suministro de agua, evacua. De agua residuales, gest.de desechos y descont.	150	94	16	20	20
Construcción	2862	1763	498	321	280
Comerc.reparación de veh. Autom.y motoc.	6813	5770	524	281	238
Vent.mant.y reparación de veh.autom.y motoc.	623	465	65	49	44
Comercio al por mayor	619	348	103	66	102
Comercio al por menor	5571	4957	356	166	92
Transporte y Almacenamiento	6525	4644	947	504	430
Actividades de alojamiento y servicio de comidas	2264	1836	274	118	36
Información y comunicaciones	167	95	23	21	28
Actividades financieras y de seguros	247	48	53	97	49
Actividades inmobiliarias	17	11	2	2	2
Actividades profesionaes, científicas y técnicas	1373	645	235	232	261
Actividades de servicio administrativos y de apoyo	1723	671	290	355	407
Adm.pública y defensa planes de seguridad social de afiliación obligatoria	1450			2	1448
Enseñanza	1740	330	293	799	318
Actividades de atención de la salud humana y atención social	534	133	36	46	319
Actividades artísticas y de entretenamiento y recreativos	252	152	48	40	12
Otrs actividades de servicios	1252	988	78	76	110
Act.de los hogares como productores de bienes y servicios para uso	379	379			
Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales	0				

Fuente: INEI- Censo de Población y Vivienda 2017

Elaboración propia

GRÁFICO N°12
PROVINCIA DE PAITA: POBLACIÓN CENSADA OCUPADA DE 14 Y MÁS AÑOS DE EDAD
SEGÚN RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA

Fuente: INEI- Censo de Población y Vivienda 2017



Fuente: INEI- Censo de Población y Vivienda 2017

Elaboración propia

SECTOR MANUFACTURAS.

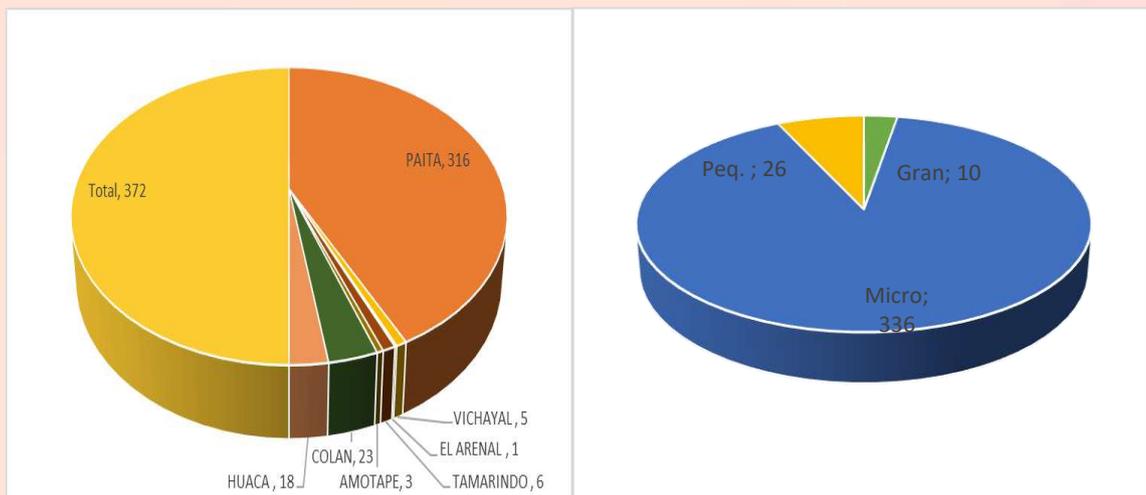
PRODUCE en su directorio nacional del Sector Manufacturas 2018/2019, elaborado sobre la base de los registros de la SUNAT, consigna que la provincia de Paita cuenta con 372 empresas que pertenecen a este sector, 316 se localizan en el distrito de Paita, 23 en Colán, 18 en La Huaca, 06 en Tamarindo, 05 en Vichayal, 03 en Amotape, 01 en El Arenal. De este total, 336 son de la categoría Micro, 26 de la Pequeña y 10 Gran Empresa. Ver Tabla N°10 y Grafico N°13

TABLA N°10
PAITA: N° DE EMPRESAS POR TAMAÑO SEGÚN DISTRITOS

Distritos de Paita	Tamaño Empresa			
	Micro	Pequeña	Gran	Total
PAITA	282	24	10	316
VICHAYAL	5	0		5
EL ARENAL	1			1
TAMARINDO	6			6
AMOTAPE	2	1		3
COLÁN	23			23
HUACA	17	1		18
Total				372

Fuente: SUNAT – PRODUCE
Elaboración Propia

GRÁFICO N°13
NÚMERO DE EMPRESAS SEGÚN DISTRITO Y TAMAÑO



Fuente: SUNAT – PRODUCE
Elaboración Propia

En la Tabla N°11 y Gráfico 14, se observa que según la clasificación CIUU, de las Actividades económicas, las más numerosas pertenecen al rubro: Elaboración Productos de Panadería (21.77%), Fabricación de Productos Metal Uso Estructural

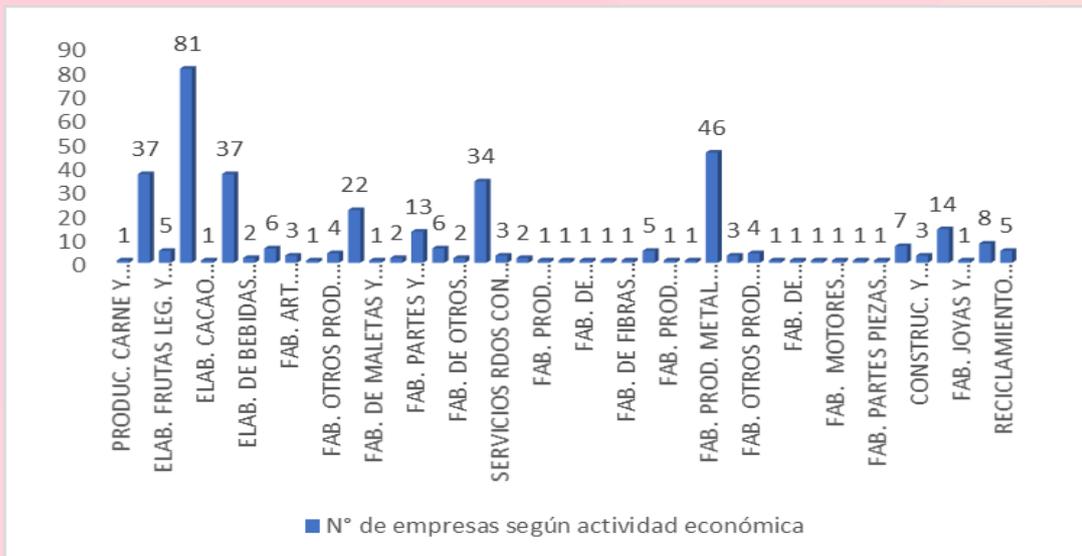
(12.36%), Elaboración y Conservación de Pescado y Elaboración de otros productos alimenticios cada uno con el 9,94%.

**TABLA N°11
EMPRESAS POR TAMAÑO SEGÚN ACTIVIDAD ECONÓMICA - CLASIFICACIÓN CIU**

N.	CIU	ACTIVIDADES ECONOMICAS	Tamaño de Empresas			
			Gran	Peq.	Micro	Total
1	1511	PRODUC. CARNE Y PROD. CARNICOS.	-	0	1	1
2	1512	ELAB. Y CONS DE PESCADO.	10	12	15	37
3	1513	ELAB. FRUTAS LEG. Y HORTALIZAS.	-	2	3	5
4	1541	ELAB. PROD. DE PANADERIA.	-	0	81	81
5	1543	ELAB. CACAO CHOCOLATE Y CONFIT.	-	0	1	1
6	1549	ELAB DE OTROS PROD. ALIMENTICIOS.	-	1	36	37
7	1554	ELAB. DE BEBIDAS NO ALCOHOLICAS.	-	0	2	2
8	1712	ACABADO DE PROD. TEXTILES.	-	0	6	6
9	1721	FAB. ART. CONFECCIONADOS.	-	0	3	3
10	1722	FAB. DE TAPICES Y ALFOMBRAS.	-	0	1	1
11	1729	FAB. OTROS PROD. TEXTILES NEOP.	-	0	4	4
12	1810	FAB. DE PRENDAS DE VESTIR.	-	0	22	22
13	1912	FAB. DE MALETAS Y OTROS.	-	0	1	1
14	2010	ASERRADO Y ACEPILLADURA MADERA.	-	0	2	2
15	2022	FAB. PARTES Y PIEZAS CARPINTERIA.	-	0	13	13
16	2029	FAB. OTROS PRODUCTOS DE MADERA.	-	0	6	6
17	2109	FAB. DE OTROS ARTICULOS.	-	1	1	2
18	2221	ACTIVIDADES DE IMPRESION.	-	0	34	34
19	2222	SERVICIOS RDOS CON IMPRESION.	-	0	3	3
20	2230	REPRODUCCION MATERIALES GRAB.	-	0	2	2
21	2320	FAB. PROD. REFINACION DEL PETROLEO.	-	0	1	1
22	2411	FAB. DE SUSTANCIAS QUIMICAS BASICAS.	-	0	1	1
23	2421	FAB. DE PLAGUICIDAS Y OTROS PROD. QUIM.	-	0	1	1
24	2423	FAB. DE PROD. FARMACEUTICOS.	-	1	0	1
25	2430	FAB. DE FIBRAS SINTETICAS O ARTIFIC.	-	0	1	1
26	2520	FAB. DE PRODUCTOS DE PLASTICOS.	-	1	4	5
27	2691	FAB. PROD. CERAMICA NO REFRACT. N. EST.	-	0	1	1
28	2710	FAB. PRODUCTOS DE HIERRO Y ACERO.	-	0	1	1
29	2811	FAB. PROD. METAL. USO ESTRUCTURAL.	-	3	43	46
30	2892	OBRAS DE INGENIERIA MECANICA.	-	0	3	3
31	2899	FAB. OTROS PROD. DE METAL NCP.	-	1	3	4
32	2919	FAB. OTRO TIPO MAQUINARIA USO GRAL.	-	0	1	1
33	2921	FAB. DE MAQUINARIA AGROPECUARIA.	-	1	0	1
34	2925	FAB. MAQUIN. ELAB. ALIMENTOS BEBIDAS.	-	0	1	1
35	3110	FAB. MOTORES GENERADORES ELECTRICOS.	-	0	1	1
36	3230	FAB. RECEPTORES DE RADIO Y TV.	-	0	1	1
37	3430	FAB. PARTES PIEZAS Y ACCESORIOS.	-	0	1	1
38	3511	CONSTRUCCION Y REPARACION DE BUQUES.	-	0	7	7
39	3512	CONSTRUC. Y REPARAC. DE EMBARCACIONES.	-	1	2	3
40	3610	FAB. DE MUEBLES.	-	0	14	14
41	3691	FAB. JOYAS Y ARTICULOS CONEXOS.	-	0	1	1
42	3699	OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS NCP.	-	2	6	8
43	3710	RECICLAMIENTO DESPERDICIOS METALIC.	-	0	5	5
TOTAL			10	26	336	372

Fuente: SUNAT – PRODUCE
Elaboración Propia

GRÁFICO N°14
NÚMERO DE EMPRESAS SEGÚN ACTIVIDAD ECONÓMICA - CLASIFICACIÓN CIU



Fuente: SUNAT – PRODUCE
Elaboración Propia

En cuanto a la Población económicamente activa que labora en las ramas manufactureras, esta alcanza 4,653 personas, conforme se señala en la Tabla N°12 y Gráfico N°15: (3,241 hombres y 1,412 mujeres).

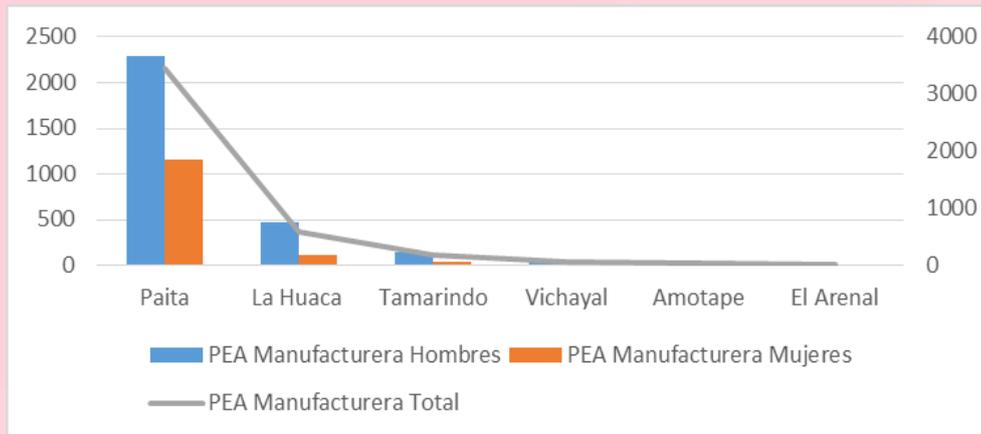
Los hombres constituyen el 69.65% y las mujeres 30.35%, siendo los distritos de Paita y La Huaca, los que concentran el mayor número 74.04% y 12.57% respectivamente, evidenciándose predominio de la ciudad capital de la provincia y baja presencia de la actividad manufacturera en los demás distritos.

TABLA N°12
PAITA: PEA MANUFACTURERA SEGÚN DISTRITOS

Distrito	Pea Manufacturera			% en la PEA distrital
	Hombres	Mujeres	Total	
Paita	2286	1159	3445	74.038
La Huaca	472	113	585	12.573
Tamarindo	142	44	186	3.997
Vichayal	56	13	69	1.483
Amotape	41	10	51	1.096
El Arrenal	18	5	23	0.494
Colán	226	68	294	6.319
Total	3241	1412	4653	100.00

Fuente: SUNAT – PRODUCE
Elaboración Propia

**GRÁFICA N°15
PAITA: DISTRIBUCIÓN DE LA PEA MANUFACTURERA**



Fuente: SUNAT – PRODUCE
Elaboración Propia

2.3 PROVINCIA DE TALARA

ASPECTOS GENERALES

La provincia de Talara está situada en la costa norte del Perú, a 120.2 Km al Noroeste de la ciudad de Piura, comprendida entre los Cerros de Amotape y el mar de Grau. De acuerdo a su Ley de Creación N°12649 del 16.03.1956, sus distritos son: El Alto, La Brea, Lobitos, Los Órganos, Máncora y Pariñas. Se extiende sobre una superficie de 2.799,49 km², que equivale al 7.85% del territorio regional.

Su clima es cálido húmedo con una temperatura que varía entre 18°C y 23°C., con una altura de 15 m. sobre el nivel del mar.



**GRÁFICO N°16
MAPA PROVINCIA DE TALARA**

GRÁFICO N°17: MAPA DISTRITAL



La provincia de Talara tiene los siguientes límites:

- Por el Norte con el departamento de Tumbes.
- Por el Sur con la provincia de Paita.
- Por el Este con la provincia de Sullana.
- Por el Oeste con el Océano Pacífico.

La población total según el Censo de Población y Vivienda del 2017, es de 144,150 habitantes, de los cuales el 50.24% son hombres y el 49.76% mujeres, distribuida entre los 06 distritos que la conforman (Tabla N°13). Asimismo, sobre una PEA de 56,497 personas, Comercio, Reparación de Vehículos tiene el 18.25%, Comercio Minorista 14.83% y Manufacturas con 9.55%, por encima de Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura que alcanza 7.51%. Tabla N°14, Grafico N°18

**TABLA N°13
TALARA: POBLACIÓN POR SEXO SEGÚN DISTRITO**

Distritos	Total	Hombres	Mujeres
Pariñas	98,309	49,537	48,772
El Alto	8,316	4,223	4,093
La Brea	12,486	6,018	6,468
Lobitos	1,312	722	590
Los Órganos	10,699	5,433	5,266
Máncora	13,028	6,490	6,538
Total	144,150	72,423	71,727

Fuente: INEI- Censo de Población y Vivienda 2017

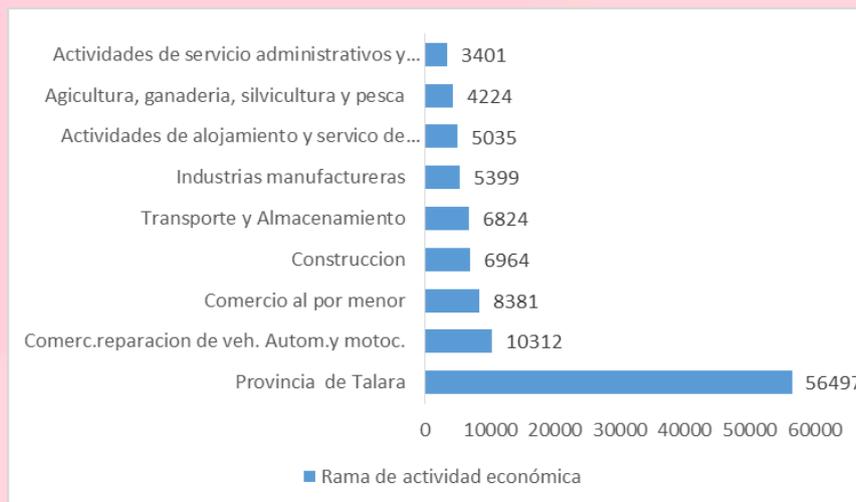
Elaboración propia

**TABLA N°14
PROVINCIA DE TALARA: POBLACIÓN CENSADA OCUPADA DE 14 Y MAS AÑOS DE
EDAD POR GRUPOS SEGÚN RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA.**

Rama de actividad económica	Grupos de Edad				
	Total	14 a 29	30 a 44	45 a 64	65
		años	años	años	años
Provincia de Talara	56497	32034	7069	6400	10994
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	4224	3425	523	124	152
Explotación de minas y canteras	1125	151	209	237	528
Industrias manufactureras	5399	2300	842	793	1464
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	116	36	17	31	32
Suministro de agua, evacua. De agua residuales, gest.de desechos y	248	163	32	27	26
Construcción	6964	2780	941	967	2276
Comerc.reparación de veh. Autom.y motoc.	10312	8330	832	514	636
Vent.mant.y reparación de veh.autom.y motoc.	1392	672	203	190	327
Comercio al por mayor	539	314	98	66	61
Comercio al por menor	8381	7344	531	258	248
Transporte y Almacenamiento	6824	4747	890	555	632
Actividades de alojamiento y servicio de comidas	5035	3646	818	442	129
Información y comunicaciones	323	165	50	52	56
Actividades financieras y de seguros	403	92	74	165	72
Actividades inmobiliarias	37	28	3	3	3
Actividades profesionaes, científicas y técnicas	3191	1325	499	600	767
Actividades de servicio administrativos y de apoyo	3401	1346	552	622	881
Adm.pública y defensa planes de seguridad social de afiliación obligatoria	2307			1	2306
Enseñanza	2437	508	439	1025	465
Actividades de atención de la salud humana y atención social social	937	289	100	95	453
Actividades artísticas y de entretenimiento y recreativos	396	211	106	50	29
Otrs actividades de servicios	2136	1810	142	97	87
Act.de los hogares como productores de bienes y servicios para uso p	862	862			
Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales	0				

Fuente: INEI- Censo de Población y Vivienda 2017

**GRÁFICO N°18
NÚMERO DE EMPRESAS SEGÚN ACTIVIDAD**



Fuente: INEI- Censo de Población y Vivienda 2017
Elaboración propia

Cabe indicar que, a diferencia de las demás provincias de la región, la provincia de Talara, no presenta en su territorio, condiciones naturales favorables o propicias para la presencia de un significativo quehacer agrícola - pecuario, aun cuando existen ideas sobre el particular que demandan de mayores estudios y grandes decisiones.

La actividad que sustentó su economía dinámica durante muchos años, se basó en la explotación de hidrocarburos y el complejo petroquímico que operó hasta la década de los años 1990-2000, en que se desaceleró por razones de políticas de gobierno. En los últimos años, se han realizado inversiones para la modernización de la Refinería de Talara envuelta en observaciones de naturaleza técnica que incluye los costos de la misma, previéndose que entre en operaciones en el 2022.

También, se da en menor grado, actividades de pesca para consumo humano tanto para la industria como para el consumo de mesa. Últimamente, aprovechando las playas y las favorables condiciones particulares de la zona, cobró notoriedad una creciente actividad turística. No existe una gran diversificación en cuanto al sector industrial, los existentes son de menor escala e incluyen talleres de soldadura, carpintería metálica, etc.

EL SECTOR MANUFACTURAS

De acuerdo, a la información consignada por PRODUCE en su directorio nacional del Sector Manufacturas 2018/ 2019, sobre la base de los registros de la SUNAT, la provincia de Talara cuenta con 499 empresas que pertenecen a este sector; 29 se localizan en el distrito El Alto, 40 en La Brea, 02 en Lobitos, 32 en Los Órganos, 53 en Máncora y 343 en Pariñas. Tabla N°15, Gráfico N°19.

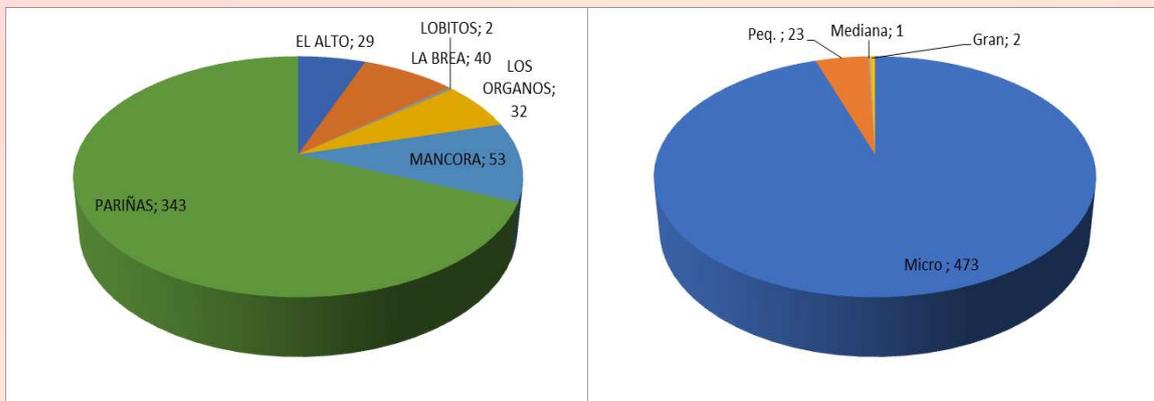
De este total, 473 son de la categoría Micro, 23 de la Pequeña Empresa, 01 de Mediana y 02 de gran empresa, prácticamente la actividad manufacturera se centraliza en el distrito Pariñas (68.73%) .

**TABLA N°15
TALARA: EMPRESAS POR TAMAÑO SEGÚN DISTRITO**

Talara	Tamaño de empresa				Total
	Micro	Pequeña	Mediana	Gran	
EL ALTO	28	1			29
LA BREA	40				40
LOBITOS	2				2
LOS ÓRGANOS	32				32
MÁNCORA	53				53
PARIÑAS	318	22	1	2	343
Total	473	23	1	2	499

Fuente: SUNAT – PRODUCE
Elaboración Propia

**GRÁFICO N°19
NÚMERO DE EMPRESAS SEGÚN DISTRITO Y TAMAÑO**



Fuente: SUNAT – PRODUCE
Elaboración Propia

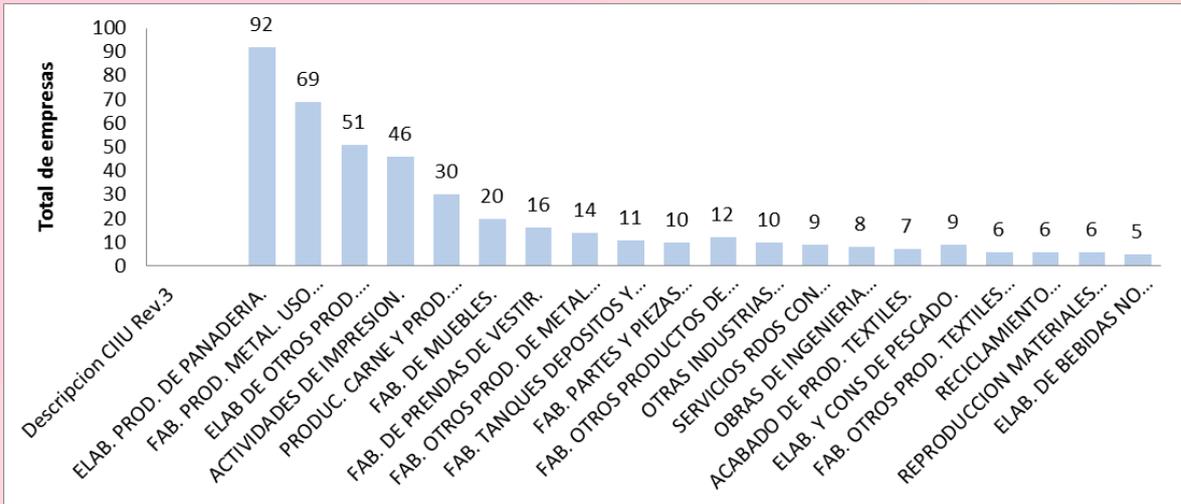
Por Actividades económicas, las ramas con mayor número de empresas son Elaboración Productos de Panaderías (17.83%), Fabricación, Productos de Metal Uso Estructural (12.62)%, Elaboración Otros Productos Alimenticios (9.81%), Actividades de Impresión (8.81%). Tabla N°16, Gráfico N°20.

TABLA N°16
EMPRESAS SEGÚN ACTIVIDAD ECONÓMICA - CLASIFICACIÓN CIU

CIU Rev.3	Descripcion CIU Rev.3	Micro	Peq.	Med.	Gran	TOTAL
1511	PRODUC. CARNE Y PROD. CARNICOS.	30	0	0	0	30
1512	ELAB. Y CONS DE PESCADO.	7	1	0	0	8
1513	ELAB. FRUTAS LEG. Y HORTALIZAS.	5	1	0	0	6
1533	ELAB. DE PIENSOS PREPARADOS.	1	1	0	0	2
1541	ELAB. PROD. DE PANADERIA.	86	3	0	0	89
1549	ELAB DE OTROS PROD. ALIMENTICIOS.	46	2	1	0	49
1553	ELAB. DE BEBIDAS MALTEADAS.	1	0	0	0	1
1554	ELAB. DE BEBIDAS NO ALCOHOLICAS.	5	0	0	0	5
1712	ACABADO DE PROD. TEXTILES.	7	0	0	0	7
1721	FAB. ART. CONFECIONADOS.	4	0	0	0	4
1722	FAB. DE TAPICES Y ALFOMBRAS.	3	0	0	0	3
1729	FAB. OTROS PROD. TEXTILES NEOP.	6	0	0	0	6
1730	FAB. TEJIDOS Y ART DE PUNTO.	1	0	0	0	1
1810	FAB. DE PRENDAS DE VESTIR.	16	0	0	0	16
2010	ASERRADO Y ACEPILLADURA MADERA.	4	0	0	0	4
2022	FAB. PARTES Y PIEZAS CARPINTERIA.	10	0	0	0	10
2029	FAB. OTROS PRODUCTOS DE MADERA.	10	1	0	0	11
2109	FAB. DE OTROS ARTICULOS.	2	0	0	0	2
2219	OTROS TRABAJOS DE EDICION.	1	0	0	0	1
2221	ACTIVIDADES DE IMPRESION.	42	2	0	0	44
2222	SERVICIOS RDOS CON IMPRESION.	9	0	0	0	9
2230	REPRODUCCION MATERIALES GRAB.	6	0	0	0	6
2320	FAB PROD.REFINACION DE PETROLEO	0	0	0	1	1
2412	FAB. ABONO Y COMP. DE NITROGENO.	1	0	0	0	1
2422	FAB. DE PINTURAS Y BARNICES.	3	0	0	0	3
2423	FAB. DE PROD. FARMACEUTICOS.	1	0	0	0	1
2429	FAB. DE OTROS PROD. QUIMICOS NEOP.	1	0	0	0	1
2511	FAB. DE CUBIERTOS DE CAUCHO.	1	0	0	0	1
2520	FAB. DE PRODUCTOS DE PLASTICOS.	2	0	0	0	2
2610	FAB. VIDRIO Y PROD. DE VIDRIO	2	0	0	0	2
2692	FAB. PROD. CERAMICA REFRACTARIA.	1	0	0	0	1
2693	FAB. PROD. CERAMICA NO REFRACT. EST.	1	0	0	0	1
2710	FAB. PRODUCTOS DE HIERRO Y ACERO.	1	1	0	0	2
2720	FAB. PRODUCTOS DE MET. PRECIOSOS.	1	0	0	0	1
2811	FAB. PROD. METAL. USO ESTRUCTURAL.	57	6	0	0	63
2812	FAB. TANQUES DEPOSITOS Y RECIP. METAL.	11	0	0	0	11
2891	FAB. PROD. MET. ACABADOS O SEMIACABAD	1	0	0	0	1
2892	OBRAS DE INGENIERIA MECANICA.	8	0	0	0	8
2893	FAB. ART. CUCHILLERIA FERRETERIA.	3	0	0	0	3
2899	FAB. OTROS PROD. DE METAL NCP.	11	1	0	1	13
2912	FAB. DE BOMBAS COMPRESORAS GRIFOS.	1	0	0	0	1
2919	FAB. OTRO TIPO MAQUINARIA USO GRAL.	1	0	0	0	1
2925	FAB. MAQUIN. ELAB. ALIMENTOS BEBIDAS.	2	0	0	0	2
3000	FAB. MAQUINARIA DE OFICINA.	1	0	0	0	1
3110	FAB. MOTORES GENERADORES ELECTRICOS	5	0	0	0	5
3190	FAB. OTRO TIPO EQUIPO ELECTRICO NCP.	5	1	0	0	6
3320	FAB. INSTRUMENTOS OPTICOS.	1	0	0	0	1
3410	FAB. VEHICULOS AUTOMOTORES.	1	0	0	0	1
3430	FAB. PARTES PIEZAS Y ACCESORIOS.	2	1	0	0	3
3511	CONSTRUCCION Y REPARACION DE BUQUES	4	1	0	0	5
3512	CONSTRUC. Y REPARAC. DE EMBARCACIONE	2	0	0	0	2
3610	FAB. DE MUEBLES.	20	0	0	0	20
3691	FAB. JOYAS Y ARTICULOS CONEXOS.	1	0	0	0	1
3699	OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS NCP	10	0	0	0	10
3710	RECICLAMIENTO DESPERDICIOS METALIC.	6	0	0	0	6
3720	RECICLAMIENTO DESPERDICIOS NO METAL.	3	1	0	0	4
TOTAL		473	23	1	2	499

Fuente: SUNAT – PRODUCE
Elaboración Propia

GRÁFICO N°20
NÚMERO DE EMPRESAS SEGÚN ACTIVIDAD ECONÓMICA CON CLASIFICACIÓN CIU



Fuente: SUNAT – PRODUCE
Elaboración Propia

En cuanto, a las personas que conforman la PEA Provincial, de las 5399 registradas Tabla N°17, Gráfico N°21, del sexo masculino son el 83.62% y mujeres el 16.38% restante, proporción que denota una limitada presencia femenina en esta rama de actividad manufacturera, pasible de un análisis mayor sobre las razones de su ocurrencia. Pariñas, La Brea y Máncora, concentran la PEA con el 73.97%, 8.78% y 6.94% respectivamente.

TABLA N°17
TALARA: PEA MANUFACTURERA SEGÚN DISTRITOS

Distrito de Talara	PEA Manufacturera			% en la PEA distrital
	Hombres	mujeres	Total	
Pariñas	3392	602	3994	73.976
El Alto	236	40	276	5.113
La Brea	398	76	474	8.779
Lobitos	14	6	20	0.370
Los Órganos	189	71	260	4.816
Máncora	286	89	375	6.946
Total	4515	884	5399	100.00

Fuente: INEI- Censo de Población y Vivienda 2017
Elaboración propia

GRÁFICA N°21
TALARA: DISTRIBUCION DE LA PEA MANUFACTURERA



Fuente: INEI- Censo de Población y Vivienda 2017
Elaboración propia

Anexos

- 01: Resumen provincial a nivel de tamaño de empresa por distrito según actividad manufacturera del Clasificador CIU.
- 02: Relación de empresas por distrito y tamaño según actividad manufacturera.

SECHURA:

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1ZQkLsKFMyt3AE5xtRv7M-FUpOIJDrzZ/edit?usp=sharing&oid=113369254593927804743&rtpof=true&sd=true>

PAITA:

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1OcDY1CwAZyX7Un1ESxIOpYBQU5laF6Vv/edit?usp=sharing&oid=113369254593927804743&rtpof=true&sd=true>

TALARA:

https://docs.google.com/spreadsheets/d/1yolo_WfYA5l3q46AGSaHeJ54ibPSoLYH/edit?usp=sharing&oid=113369254593927804743&rtpof=true&sd=true