

# Propuesta de intervención arquitectónica para la restauración del patrimonio arquitectónico en San Gil- Santander. caso de estudio plaza de mercado cubierto.

# Laura Sofía Estévez Villarreal cc.1007358180

Universidad de Pamplona Colombia

Facultad de ingenierías y arquitectura

Programa de arquitectura

Pamplona, Colombia

2022

# Propuesta de intervención arquitectónica para la restauración del patrimonio arquitectónico en San Gil-Santander. caso de estudio plaza de mercado cubierto.

# Laura Sofía Estévez Villarreal

Tesis o trabajo de investigación presentada(o) como requisito parcial para:

# Optar por el título de arquitecto

#### Directora

PHD.MG. ELIANA PATRICIA QUINTERO FIGUEROA

MG. EN PATRIMONIO CULTURAL Y TERRITORIO

Línea de Investigación:

Educación superior

Universidad de Pamplona Colombia

Facultad de ingenierías y arquitectura

Programa de arquitectura

Pamplona, Colombia

2022

Propuesta de intervención arquitectónica para la restauración del patrimonio arquitectónico en San Gil-	Santander.
caso de estudio plaza de mercado cubierto.	

# Dedicatoria

A Dios, mis padres y mi hermano

# **Agradecimientos**

Agradezco a Dios por bendecir mi vida todos los días, por darme la oportunidad de disfrutar con las personas que sé que me aman y darme la fortaleza para seguir adelante en cada obstáculo.

Gracias a mis padres por ser los principales promotores de este logro, por acompañarme en cada proceso, por sus palabras de apoyo y aliento, por confiar en mí, aconsejarme, motivarme y desear siempre lo mejor para mi vida. Gracias a mi hermano y demás personas especiales en mi vida que me apoyaron y creyeron en la realización de esta meta.

Mi más sincero agradecimiento a mi tutora de trabajo grado Eliana Patricia Quintero Figueroa, docente de la universidad de Pamplona; quien me oriento y atendió mis consultas en las diferentes etapas del proyecto para culminarlo de la mejor manera.

Finalmente agradezco a todos los docentes de arquitectura de la universidad de Pamplona que hicieron parte de mi proceso integral de formación y a mis compañeros Yerith Eliana Gómez Rojas y Mauricio Gonzalo Rodríguez Carrillo, quienes hicieron parte de la realización de este proyecto en séptimo semestre.

# Resumen

La siguiente monografía se realiza con el objetivo de realizar una propuesta de intervención de carácter patrimonial que conserve y restaure la casa de mercado de San Gil-Santander, la cual tiene un estilo republicano y hace parte del centro histórico del municipio; además de que alberga dinámicas culturales, económicas y sociales a nivel regional. El desarrollo de dicha propuesta se abordara en tres fases que incluyen información para la correcta ejecución del proyecto: conceptualización, que contiene las teorías, normativa y referentes asociadas a la recuperación y protección del patrimonio; contextualización, la cual abarca historia y características físicas y funcionales del lugar de intervención y su contexto; finalmente se encuentra la fase de formulación que comprende el proceso y resultados de la intervención de recuperación y conservación del inmueble.

Palabras clave: Patrimonio, Restauración arquitectónica, Intervención, Protección, Centros históricos, arquitectura republicana.

# **Abstract**

The following monograph is carried out with the objective of making a proposal for an intervention of a patrimonial nature that preserves and restores the San Gil-Santander market house, which has a republican style and is part of the historic center of the municipality; in addition to hosting cultural, economic and social dynamics at the regional level. The development of said proposal will be addressed in three phases that include information for the correct execution of the project: conceptualization, which contains the theories, regulations and references associated with the recovery and protection of heritage; contextualization, which includes history and physical and functional characteristics of the place of intervention and its context; Finally, there is the formulation phase that includes the process and results of the recovery and conservation intervention of the property.

Keywords: Heritage, Architectural restoration, Intervention, Protection, Historical centers, republican architecture.

Contenido XI

# Contenido

1.	GENERALIDADES	3
	1.1 Planteamiento del problema	
	1.2 Justificación del problema	4
	1.3 Objetivos	
	1.3.1 Óbjetivo general:	5
	1.3.2 Objetivos específicos:	5
	1.4 Estructura metodológica	6
2.	MARCO TEORICO CONCEPTUAL	7
	2.1 Teorías y paradigmas	
	2.1.1 El merchandising como estrategia para la revaloración del patrimonio	
	2.1.2 Inmueble patrimonial cultural: Curiosamente sostenible	
	2.1.3 La restauración arquitectónica como mecanismo para una adecuada	
	intervención	9
	2.1.4 La protección del patrimonio en los centros históricos, una obligación del	
	Estado	10
	2.2 Referentes:	11
	2.2.1 Schrannenhalle, templo de Sibaritas	11
	2.2.2 Barnone	
	2.3 Mercado Santa Caterina, Barcelona	13
	2.4 Normativa	15
3.	MARCO CONTEXTUAL	18
-	3.1 Centros históricos de Colombia	
	3.2 Antecedentes históricos	
	3.3 Municipio de estudio. San Gil- Santander	
	3.3.1 Antecedentes históricos de San Gil	
	3.4 Localización del mercado cubierto de San Gil	
	3.5 Caracterización del inmueble y su manzana	28
	3.6 Registro	
	3.6.1 Fichas de recorrido de manzana	
	3.6.2 Fichas de recorrido de manzana (Inmuebles nivel 1)	96
	3.6.3 Levantamiento arquitectónico (P.L)	123
	3.6.4 Fichas de registro fotográfico	
	3.6.5 Fichas de registro y calificación	
	3.7 Calificación	204
	3.7.1 Planos de patologías de la casa de mercado cubierto de San Gil	204
	3.7.2 Planos de valoración de la casa de mercado cubierto de San Gil	
	3.7.3 Planos de criterios de intervención de la casa de mercado de San Gil	.227

3.8	Conclusiones	239
4. MA	ARCO PROYECTUAL	241
4.1	Objetivos estratégicos	
4.2	Objetivos estratégicos de intervención	
4.3	Lógica proyectual	
4.4	Criterios de intervención	
4.5	Propuesta de intervención arquitectónica	
4.5	5.1 Planos de propuesta arquitectonica de la casa de mercado cul	
Gil	245	
4.6	Propuesta de intervención de modulos	253
4.6	6.1 Planos de propuesta arquitectónica de módulos dentro de la ca	asa de mercado
cu	bierto de San Gil	255
4.7	Propuesta de intervención urbana	261
4.7	7.1 Propuesta urbana del centro histórico de San Gil	
4.8	Conclusiones	
4.9	Recomendaciones	270

Contenido XIII

# Lista de figuras

Ilustración 1. Causas y Consecuencias	4
Ilustración 2. Schrannenhalle, templo original de Sibaritas (1858)	11
Ilustración 3. Schrannenhalle, templo de sibaritas	12
Ilustración 4. Barnone	13
Ilustración 5. Implantación Mercado Santa Caterina	14
Ilustración 6. Mercado Santa Caterina, Barcelona	14
Ilustración 7. Fotografía histórica de San Gil	22
Ilustración 8. Colegio universitario San José y San Pedro de Alcántara de Guanentá.	26
Ilustración 9. Casa de Mercado. San Gil	28
Ilustración 10. Edificio del Águila	30
Ilustración 11. Caracterización del Edificio del Águila	31
Ilustración 12. Edificaciones de carácter informal dentro de la manzana de estudio	32
Ilustración 13. Fachadas de la casa de mercado cubierto	34
Ilustración 14. Caracterización de fachada de la casa de mercado cubierto	35
Ilustración 15. Contexto inmediato de la casa de mercado	36
Ilustración 16. Perfiles viales	
Ilustración 17. Visuales del lugar	38
Ilustración 18. Patios interiores de la casa de mercado	40
Ilustración 19. Puertas de la casa de mercado	
Ilustración 20. Ortogonalidad de la casa de mercado	
Ilustración 21. Fachada colonial del inmueble	
Ilustración 22. Muros y columnas de la casa de mercado	
Ilustración 23. Evolución del inmueble	
Ilustración 24. Fichas de recorrido de manzana	
Ilustración 25. Fichas de recorrido de manzana nivel 1	
Ilustración 26. Fichas de registro fotográfico	
Ilustración 27. Fichas de registro y calificación	
Ilustración 28. Lógica proyectual	
Ilustración 29. Criterios de intervención	
Ilustración 30. Zonificación de espacios	
Ilustración 31. Lógica formal de los módulos	
Ilustración 32. Fotografías de problemáticas en el espacio público	
Ilustración 33. Colores del concreto con pigmento	
Ilustración 34. Detalle vía, carrera 10 con calle 12	
Ilustración 35. Detalle en corte de capas de la calzada	264
Ilustración 36. Fichas de propuesta de intervención urbana	265

Contenido XIV

Lista de tablas	
Tabla 1. Normativa	
Lista de Mapas	
Mapa 1. Centros Históricos de Colombia18Mapa 2. Expediciones para la conquista de Nueva Granada19Mapa 3. Localización San Gil20Mapa 4. Conformación de manzanas y tipología colonial21Mapa 5. Niveles de intervención22Mapa 6. Centro histórico de San Gil y zona de influencia24Mapa 7. Morfología de las manzanas25	9 0 1 3 4
Lista de planos	
Plano 1. Localización del mercado cubierto de San Gil	
estudio32	
Plano 4. Zonificación de usos de la casa de mercado	
Plano 6. Planos de patologías	
Plano 7. Planos de valoración	
Plano 9. Propuesta de intervención arquitectónica de primer piso246	6
Plano 10. Propuesta de intervención arquitectónica de sótano	
Plano 11. Propuesta de intervención arquitectónica de segundo piso de los módulos 248 Plano 12. Propuesta de intervención arquitectónica de cubierta	
Plano 13. Propuesta de intervención arquitectónica de fachadas	0
Plano 14. Propuesta de intervención arquitectónica de fachadas	
Plano 15. Propuesta de intervención arquitectónica de cortes	
plano 17. Localización y numeración de propuesta de módulos	

# Introducción

Hoy día es posible visualizar como se desintegran o alteran inmuebles patrimoniales, lo anterior por afecciones de factores biológicos o químicos, así como también por intervenciones no estudiadas que generan desorganización dentro de un edificio. Dicha situación se manifiesta en la casa de mercado de San Gil- Santander; un inmueble de estilo arquitectónico republicano conformado por dos pabellones que tienen sus inicios en los años 1920, así mismo hace parte del centro histórico del municipio el cual está constituido por nueve manzanas y se encuentra declarado como de bien de interés cultural a nivel nacional, por ende, el emplazamiento de la casa de mercado le otorga aporte a la valoración del centro histórico (C.H), mientras que el C.H le ofrece mayor relevancia al mencionado inmueble.

El plan de desarrollo de San Gil dentro de sus proyectos presenta la modernización de la casa de mercado, además el plan especial de manejo y protección (PEMP) propone la restauración de la actual plaza de mercado, la cual cuenta con alrededor de cuatrocientos (400) puntos de venta e intercambio de diferentes productos a nivel municipal y regional; por lo que es importante realizar una propuesta de intervención que proteja y restaure su patrimonio, al mismo tiempo que resuelve las problemáticas detectadas en el uso del inmueble y su contexto inmediato, tales como el hacinamiento de los puntos de venta, la contaminación orgánica, visual, auditiva e hídrica, la congestión peatonal y vehicular, las ventas informales, entre otras; dicha propuesta de intervención se realizará con enfoques conceptuales como la teoría de la restauración, la protección del patrimonio, el desarrollo sostenible y el merchandising; lo cual respalda el núcleo problémico cultural, además de la normativa vigente.

Dentro de los objetivos del proyecto se encuentra una propuesta de intervención arquitectónica de la plaza de mercado de San Gil que permita recuperar y restaurar el patrimonio del inmueble, paralelamente, que mejore la comercialización dentro del mismo y a su vez, la imagen de la ciudad; por otro lado se realizará una propuesta de intervención al centro histórico del municipio que revitalice el sector y lo dinamice a partir de una conexión de la casa de mercado con los demás inmuebles patrimoniales encontrados dentro del Centro Histórico. La estructura metodológica corresponde a una investigación aplicada con un enfoque cualitativo dividida en 3 fases: Conceptual, la cual consiste en el proceso de recopilación y análisis de información teórica, conceptual y normativa relacionada con la intervención arquitectónica de la casa de mercado del municipio; contextual, que permite reconocer las determinantes culturales, así como las características patrimoniales del inmueble y su sector; finalmente la formulación, que contiene la definición de objetivos y planteamientos para desarrollar la propuesta de intervención arquitectónica enfocada en la restauración del patrimonio.

#### **DELIMITACIÓN INICIAL**

En el centro historio de San Gil- Santander se encuentra ubicada la casa de mercado cubierto, en la que se presenta un desarrollo de actividades comerciales del municipio y de gran parte de la región, lo anterior ha significado una alteración del inmueble y del espacio público ya que se le han tenido que realizar intervenciones para que se adecue a la demanda de la población. Por consiguiente, el área temática de la propuesta de anteproyecto se basa en el diseño de una intervención a la casa de mercado que garantice la protección, recuperación y conservación del patrimonio y un espacio urbano accesible, inclusivo y con aspectos sostenibles.

#### MATRIZ PARA DELIMITACIÓN INICIAL PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN.

MATRIZ SISTEMICA DE DELIMITACIÓN DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN						
Ejes del ejercicio arquitectónico	SOCIAL	AMBIENTAL	CULTURAL	ECONOMICO	POLITICO	TECNOLOGICO
Conflictos asociados al sistema						
Diseño Arquitectónico						
Diseño Urbano						
Hábitat						
Diseño Espacio público						
Ordenamiento Territorial						
SIG						
Construcción						
Tecnologías y procesos de construcción						
Técnicas de Representación						
Teoría y Critica						
Patrimonio			Х			
BIM			_			
Morfología y Diseño			_			
Políticas Públicas						
Participación ciudadana						

# 1.GENERALIDADES

# 1.1 Planteamiento del problema

San Gil, ciudad turística de Santander, capital de la provincia de Guanentá y núcleo comercial más influyente de la región, se sitúa sobre el eje vial entre Bucaramanga y Bogotá. El municipio en el año de 1993 contaba con 28157 en el área urbana y 6966 habitantes en el área rural según las estadísticas del DANE (2018) y la proyección para el año 2003 era de 41495 habitantes en la totalidad del Municipio.

El Centro Histórico de San Gil contiene valores culturales que deben ser protegidos como lo es la imagen urbana del centro histórico de San Gil, que "continúa siendo un referente de la región por edificaciones como el Mercado y la plaza mayor con la iglesia" (Plan Especial de Manejo y Protección, PEMP, 2015) destacando que el mercado es un edificio de arquitectura republicana. Así mismo, dentro de los estudios realizados en el marco del PEMP (2015) la casa de mercados cubierto "es un punto de intercambio no solo de productos sino de tradiciones, entre la población urbana y la rural de San Gil, tales como culinarias, oficios productivos y técnicas artesanales, sobre todo las relacionadas con el trabajo del fique".

La casa de mercado cubierto de San Gil posee dos pabellones construidos al comienzo del siglo XX; esta plaza es el punto de centralización económico del sector agrícola a nivel municipal y regional, al transcurrir del tiempo dicha centralización ha ido ocasionando un deterioro arquitectónico en el inmueble, esto debido a que se ha tenido que adecuar al incremento acelerado de la población y la economía, por lo que se han realizado intervenciones internas y en la cubierta que no cuentan con criterios de conservación de edificios de carácter patrimonial, lo que representa un actual hacinamiento, exclusión de ventas informales, contaminación del lugar, diferentes patologías en los muros del inmueble y una pérdida importante de parte de la historia de un pueblo o incluso amenaza de su completo reemplazo. Por otra parte, según el PEMP (2015) la casa de mercado brinda un servicio de escala regional, lo que ha traído consigo graves problemas de movilidad peatonal y vehicular generado por el apoderamiento del espacio público por parte de mercadantes formales e informales, estacionamiento indebido de vehículos y provisionales áreas de cargue y descargue.

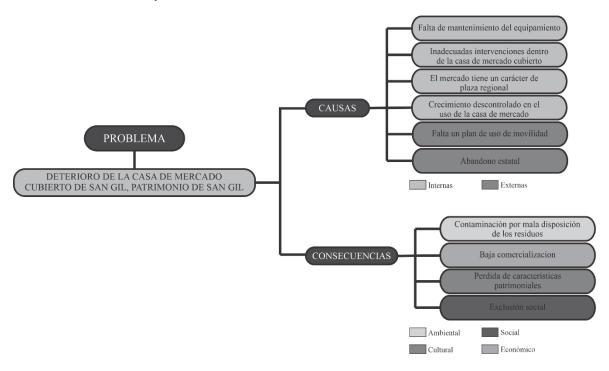
Dicho lo anterior se formula la siguiente pregunta: ¿Cómo proponer un proyecto de intervención de la casa de mercado cubierto de San Gil con el fin de restaurar y conservar los aspectos patrimoniales de acuerdo a los fundamentos teóricos, conceptuales, tendenciales y normativos ajustados a la situación presente en el municipio?

De este modo surgen las siguientes preguntas problematizadoras:

- ¿Cuáles son las teorías, conceptos, tendencias y normas asociados al desarrollo de la intervención de restauración de inmuebles de interés patrimonial?

- ¿Cuáles son las condiciones culturales actuales de la casa de mercado de San Gil-Santander?
- ¿Qué estrategias de recuperación y conservación de patrimonio contribuyen a la propuesta de intervención de la plaza de mercado de San Gil- Santander?

Ilustración 1. Causas y Consecuencias



Fuente: Elaboración propia

# 1.2 Justificación del problema

Según el plan de desarrollo de San Gil (2020-2023) el Centro Histórico "hace parte de los 53 municipios que cuentan con Plan Especial de Manejo y Protección, aprobado mediante Resolución 2970 del 13 de octubre de 2015". Por lo anterior es importante darles cumplimiento a las normas establecidas para las construcciones de este sector.

"Nuestras ciudades son esa mezcla, están repletas de campesinos recién llegados, aunque haya sido hace 20 años", para García Canclini (2003) las ciudades latinoamericanas poseen mercados informales en alto porcentaje por lo que atrae a migrantes y campesinos. Por otro lado, algunos sectores se trasladan a la periferia o barrios cerrados evadiendo la degradación de los centros históricos, en este sentido, hay un encuentro entre lo urbano y lo rural y las ciudades son el espacio para la "hibridación cultural" y transformación de identidades manifestadas a través de distintas creencias, costumbres, actividades y productos, donde la plaza de mercado es uno de los espacios de conservación y expresión más importantes.

Así mismo, la Agencia Andes (2017), plantea el valor de estos espacios: "...Si los mercados se pierden, se pierde un montón de cultura tras ese proceso, nosotros tenemos que defender la vigencia del mercado como un espacio cultural y un espacio de aprendizaje...", por tal motivo es importante la conservación de la herencia alimentaria, además de las variadas manifestaciones o expresiones del patrimonio material e inmaterial, en resistencia a las consecuencias homogeneizadoras de la globalización y lo que trae consigo en cuanto a las diversas formas de identidad y cultura popular. Por lo anterior se puede deducir que la intervención de una plaza de mercado favorece la revitalización y la regeneración de sectores degradados.

De esta manera, se evidencia la importancia de un proyecto que busque la protección, conservación e intervención del bien de interés cultural de la plaza de mercado del municipio de San Gil-Santander, propiciando la revitalización de espacios tangibles e inmuebles de carácter patrimonial para que se genere un beneficio socio-cultural que favorezca entornos de desarrollo sostenible mediante actividades económicas al tiempo que se salvaguardan los valores históricos propios del lugar, lo anterior permite el progreso funcional de la región y beneficia a la comunidad en general ya que elimina las distinciones de acceso y movilidad que actualmente se encuentran dentro del equipamiento. El propósito es proyectar una intervención que priorice y respete el estilo arquitectónico republicano, su geografía y demás ítems que promueven la apropiación del lugar tanto de sus habitantes como visitantes, ya que San Gil es conocida como la ciudad turística de Santander.

# 1.3 Objetivos

# 1.3.1 Objetivo general:

Realizar una propuesta de intervención arquitectónica para la restauración de la plaza de mercado de San Gil- Santander, enmarcada en lineamientos de recuperación y conservación del patrimonio.

# 1.3.2 Objetivos específicos:

- -Identificar teorías, conceptos, tendencias y normas asociados al desarrollo de la intervención de restauración de inmuebles de interés patrimonial.
- -Analizar las condiciones culturales actuales de la casa de mercado de San Gil- Santander.
- -Formular las estrategias de recuperación y conservación de patrimonio que contribuyan a la propuesta de intervención de la plaza de mercado de San Gil- Santander.

# 1.4 Estructura metodológica

La propuesta se basa en una investigación aplicada (murillo, 2008), con un enfoque cualitativo (Sampieri, 2004) de carácter deductivo. La recolección de datos cualitativos se realizará a partir de entrevistas dirigidas, donde se registren los puntos de vista de los participantes del sector del inmueble, por otro lado, se aplicará la observación, con el objetivo de percibir comportamientos, prácticas y demás conductas presentes en la casa de mercado.

El proyecto se estructura en 3 fases: Conceptual, la cual consiste en el proceso de recopilación y análisis de información teórica, conceptual y normativa respecto al desarrollo del proyecto; contextual, que permite reconocer las determinantes históricas, culturales y funcionales, así como las características patrimoniales del inmueble y su sector mediante mapeos, fichas de recorrido de manzana, fichas de recorrido fotográfico y, fichas de registro y calificación; finalmente la formulación, que contiene la definición de objetivos y planteamientos para desarrollar la propuesta de intervención arquitectónica enfocada en la restauración y conservación del patrimonio.

# 2.MARCO TEORICO CONCEPTUAL

En este capítulo se abordan los conceptos complementarios básicos, las tendencias de resolución de problemas a casos similares y normativa relacionada con respecto a la investigación, de manera que se genere una base para el entendimiento y desarrollo adecuado de la propuesta de intervención al bien inmueble de la casa de mercado de San Gil- Santander.

# 2.1 Teorías y paradigmas

A continuación, se presentan teorías relacionadas con la intervención del bien inmueble de la casa de mercado de San Gil-Santander con el objetivo de tenerlas presentes o introducirlas en la propuesta del proyecto.

# 2.1.1 El merchandising como estrategia para la revaloración del patrimonio

Según el V Coloquio Internacional "Identidad territorial, globalización y patrimonio" la globalización es un tipo de patrimonio que cada vez está más alejado de la historia y cultura que lo generaron. Señala que las intervenciones han generado conflictos en el desarrollo local de las comunidades ya que no tiene en cuenta a su población y no responde a la función original de los lugares en los cuales se asienta. Por lo anterior, se estandarizan los lenguajes y los usos al servicio del comercio al mismo tiempo que se congela la memoria, la historia y el patrimonio.

Ahora bien, el turismo se sustenta en la heterogeneidad de las culturas. El patrimonio y la cultura actúan en el interior del país y construyen tradiciones, identidad y particularidades; sin embargo, el patrimonio no puede ser comercializado para el consumo turístico y de masa, sino que debe armonizar los usos turísticos con los residentes y minimizar los efectos negativos de la globalización.

En este sentido, la intervención de la plaza de mercado de San Gil- Santander necesita de una estructura que satisfaga las necesidades de la población, para ello se involucrará el concepto de merchandising como estrategia de la resolución del problema.

Según Phillip Kotler (2006) "el Merchandising es el conjunto de actividades realizadas a nivel detallista con el objetivo de AIDA: Atraer la atención, interesar al cliente, despertar el

deseo y accionar la compra". De este modo, existe la necesidad de producir una mejora funcional en consideración a la persona y su entorno.

"Todas las actividades de merchandising han de realizarse teniendo en cuenta los objetivos perseguidos por la empresa, las circunstancias del lugar, el tiempo, etc., para conseguir así su máxima efectividad. Por todo ello, podemos hablar de distintos tipos de merchandising". (Clases de merchandising 2, n.d). De manera que, los enfoques del merchandising son distintos dependiendo de la perspectiva considerada.

En cuanto a su naturaleza, el merchandising se puede catalogar de presentación, de gestión o de seducción; en cuanto a la situación del cliente, puede ser para el cliente buyer o para el cliente shopper; finalmente, según el ciclo de vida del producto el merchandising puede ser de nacimiento, de ataque, de mantenimiento y de defensa.

El merchandising de presentación o visual consiste en ofrecer los artículos y la tienda de manera que para el cliente sea más fácil comprar y se genere un beneficio para el comerciante. "Todo lo que se ve, se vende; todo lo que se coge, se compra; es decir, lo que también llamamos compra por impulso. El merchandising de presentación es el que favorece las compras por impulso o compras no previstas". (Clases de merchandising 2, n.d).

El merchandising de gestión, como su nombre lo indica, gestiona el espacio para optimizar el tamaño por establecimiento de venta de productos o artículos de las distintas familias y marcas. Para la gestión se recogen los datos e información generado por el establecimiento.

El merchandising de seducción consiste en adecuar el establecimiento con el mobiliario especifico, la decoración, la información, etc., con la finalidad de generar un aspecto seductor y promocionar la imagen del distribuidor. Es necesario ambientar la tienda, ya que el consumidor conoce los productos a través de sus sentidos, principalmente por medio de los ojos.

En lo que se refiere a la situación del cliente, el cliente shopper es aquel que requiere de argumentos de facilidad de acceso, imagen del establecimiento y precios de los productos para permanecer en ese espacio y no en otro. Por su parte, el cliente buyer es el cliente que está dentro del establecimiento y compra productos dependiendo de la calidad, ofertas, precios y trato recibido. "En resumen, el cliente shopper es el que, fuera del establecimiento, elige dónde quiere o le conviene más comprar. El cliente buyer es el que, dentro del establecimiento, decide qué va a comprar". (Clases de merchandising 2, n.d).

Según Henrik Salén el merchandising se clasifica conforme al ciclo de vida del producto: de nacimiento, de ataque, de mantenimiento y de defensa. Siendo respectivamente el emplazamiento del establecimiento; el desarrollo positivo del producto para expandirlo; la dedicación del negocio; y finalmente, con el declive de las ventas del producto, inyectar promociones para que se colabore con dicha defensa.

En conclusión, mediante las técnicas o actividades del merchandising se consigue atraer la atención del cliente y garantiza un ordenado uso del inmueble.

# 2.1.2 Inmueble patrimonial cultural: Curiosamente sostenible

El patrimonio cultural es "un producto y un proceso que suministra a las sociedades un caudal de recursos que se heredan del pasado, se crean en el presente y se transmiten a las generaciones futuras para su beneficio". (P. Bullio, 2006) Es decir, al patrimonio preserva su riqueza para las herencias futuras.

Según el Informe Brundtland (IB, 1987) "El desarrollo sostenible es el desarrollo que satisface las necesidades de la generación presente sin comprometer la capacidad de las generaciones futuras para satisfacer sus propias necesidades".

No es de dudar que los edificios tienen un impacto medioambiental durante su ciclo de vida, lo que significa que la rehabilitación de centros históricos y patrimonio promueve el desarrollo local, no solamente sostenible, sino también social y económico; dicho de otra manera, el patrimonio es desarrollo sostenible ya que aparte de brindar sostenibilidad en las ciudades también las hace más competitivas.

El desarrollo sostenible también coadyuva a la revalorización del patrimonio, las culturas e identidades y a generar un equilibrio entre el medio ambiente, la sociedad y la economía. En este marco, la correcta gestión del patrimonio hace énfasis en la sostenibilidad y la sostenibilidad resguarda la riqueza de este a generaciones futuras.

En otro orden de ideas, los edificios con valor histórico que se encuentran localizados dentro de la ciudad tienen un uso intenso, motivo por el cual se hace más urgente que sea sostenible; lo anterior se puede lograr mediante la restauración, ya que comparando dicha actividad con la construcción de una edificación nueva se logra compensar los impactos negativos al cambio climático y a su vez se sostiene la herencia del patrimonio, que una vez perdido, no es recuperable.

# 2.1.3 La restauración arquitectónica como mecanismo para una adecuada intervención

De acuerdo con la documentación de los procesos de restauración arquitectónica de Marcos Ros Sempere (2009), la restauración de un inmueble es un procesos lento y complicado en el que participan múltiples condicionantes y factores.

"El proceso se inicia cuando un edificio adquiere una edad suficiente, o un estado de conservación tal, que se empieza a plantear la necesidad de una restauración arquitectónica". (Sempere, 2009). Dicho lo anterior, una restauración arquitectónica es necesaria cuando el estado de conservación del edificio solicite una intervención para

recuperar su estado inicial o también en caso de que se hayan generado alteraciones que sea preciso restablecer.

Sempere propone cuatro fases relacionadas en cuanto a proceso documental y tratamiento, pero cada una con un momento definido.

La primera pase se define como documentación previa a la intervención, es la fase con más dificultades y contenido investigador, en este momento se obtienen y se analizan documentos de diferentes fuentes documentales como preparación para la intervención, tales como análisis tipológico, histórico, constructivo y patológico.

En las siguientes dos fases se redacta el proyecto de intervención y la ejecución del mismo, por otra parte, se propone la organización de la estructura del contenido documental que se va generando. En este proceso se incluyen memorias, planos, fotografías, mediciones, entre otras.

Finalmente, la cuarta fase consiste en preparar de forma sistemática la documentación final de la intervención, de manera que se deje constancia del proceso y sus resultados, de tal modo que en periodos futuros del inmueble sirva como base de estudio y como fuente documental para otras intervenciones.

Bien se puede concluir que es de suma importancia tener presente la memoria tangible e intangible de los inmuebles para una adecuada restauración.

Por otra parte, según el Tratado de Cracovia (2000), la restauración es definida como "una intervención dirigida sobre un bien patrimonial, cuyo objetivo por parte de la comunidad es conservar su autenticidad y protección". Además, al igual que Sempere, afirma que la renovación es un medio para la conservación del patrimonio.

# 2.1.4 La protección del patrimonio en los centros históricos, una obligación del Estado

El tratado de Cracovia (2000) definió el patrimonio como "el conjunto de obras del hombre en las cuales una comunidad reconoce sus valores específicos y particulares y con los cuales se identifica. La identificación es por tanto un proceso relacionado con la elección de valores".

La norma señala que la protección del patrimonio y la trasmisión del mismo a generaciones futuras es obligación del Estado, sin embargo, también es compromiso de las personas exhortar a las autoridades a asegurar el cumplimiento de dicha pauta.

La convención sobre la protección del patrimonio mundial cultural y natural (1972), considera que la protección del patrimonio a escala nacional es "en muchos casos incompleto, dada la magnitud de los medios que requiere y la insuficiencia de los recursos

económicos, científicos y técnicos del país en cuyo territorio se encuentra el bien que ha de ser protegido"

Según la Carta de Ámsterdam (21-25 de octubre, 1975) es fundamental proteger las ciudades históricas juntos con sus parques y jardines, los pueblos tradicionales y los sistemas urbanos antiguos. Dicha protección debe ser entendida desde una posición global, "teniendo en cuenta todos los edificios que tienen valor cultural, desde los más prestigiosos a los más modestos, sin olvidar los de la época moderna, así como el marco en que se inscriben" (p.4). Así mismo, la Recomendación relativa a la Salvaguardia de los Conjuntos Históricos o Tradicionales y su Función en la Vida Contemporánea (1976) en uno de sus principios recalca que los conjuntos históricos deberían "ser protegidos activamente contra toda clase de deterioros, en especial los resultantes de un uso inapropiado, aditamentos parásitos y transformaciones abusivas o desprovistas de sensibilidad que dañan su autenticidad, así como los provocados por cualquier forma de contaminación".

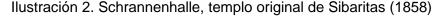
Al respecto, el patrimonio es digno de proteger debido a que trae consigo la herencia de la memoria del pasado y con ella la vinculación de las personas con la cultura y tradiciones.

# 2.2 Referentes:

Próximamente, se exponen tres referentes vinculados con la resolución del problema de investigación como base de apoyo a la intervención de la casa de mercado de San Gil-Santander.

# 2.2.1 Schrannenhalle, templo de Sibaritas

"Concebido en el siglo XIX como ampliación de Viktualienmarkt y reconstruido 150 años después, el Schrannenhalle es hoy un mercado gourmet con una oferta gastronómica integral". (Schrannenhalle, Templo de Sibaritas – Muniqueando, n.d.)





Fuente: Schrannenhalle, templo de Sibaritas- Muniqueando.

El arquitecto Karl Muffat fue el encargado del diseño del primer edificio de hierro de Múnich, construido entre 1851 y 1853. Fue diseñado como una ampliación del mercado central de Múnich - Viktualienmarkt, debido a que los espacios donde los campesinos ofrecían sus productos quedaron pequeños. Dicha ampliación trajo consigo la demolición de otros edificios para brindar el espacio adecuado a la destinación del comercio de granos y cereales, armonizando la arquitectura y la gastronomía.

Dentro del edificio se dispone de establecimientos comerciales dedicados a la venta de alimentos ecológicos y productos gourmet de calidad, también cuenta con un restaurante, un supermercado y un establecimiento de decoración. El mercado ubicado en el centro de Múnich es el más grande, famoso y visitado del lugar.

Ilustración 3. Schrannenhalle, templo de sibaritas



Fuente: Schrannenhalle, templo de sibaritas- Muniqueando.

Se toma como referente dicho mercado para la propuesta de intervención ya que al igual que la casa de mercado de San Gil, este escenario de encuentro también necesitaba una adecuación de sus espacios debido a su gran demanda y en su ampliación se tuvo en cuenta conceptos como el merchandising y el desarrollo sostenible, siendo no solamente un lugar de compra, venta y cata de productos sino también de disfrute en vivo que es lo que se pretende aplicar para el caso del proyecto.

#### 2.2.2 Barnone

Se encuentra ubicado en una comunidad satélite a casi 30 millas al este del centro de Phoenix. Es una cabaña prefabricada de aluminio de los años 50 que actualmente es un centro para fabricantes locales y más de diez comerciantes.

#### Ilustración 4. Barnone



Fuente: https://www.archdaily.co/co/886955/barnone-debartolo-architects

"Los arquitectos tuvieron el reto de reutilizar el antiguo edificio de almacenamiento, lleno de implementos agrícolas y maquinarias, para crear un nuevo espacio de fabricación en medio de un área de estacionamiento y servicios de apoyo". (BARNONE / Debartolo Architects | ArchDaily Colombia, 2016). Los arquitectos encargados del edificio trabajaron acompañados de un grupo de terratenientes (Padre e hijo), quienes veían el lugar como un sitio patrimonial para la comunidad. La cabaña fue reutilizada y se construyeron dos edificios de metal; el compuesto tiene un aproximado de 3.810 metros cuadrados.

En este referente se puede valorar como la intervención adecuada de un lugar reactiva la economía del mismo y trae beneficios a toda una comunidad. Para el caso de la casa de mercado cubierto de San Gil- Santander se pretende traer beneficio no solo a la población del municipio, sino a la población de la región; a fin de lograr dicho objetivo, se puede tomar como aporte el modo de organización interna y circulaciones del referente, ya que tiene similitud con lo que actualmente es el mercado del municipio.

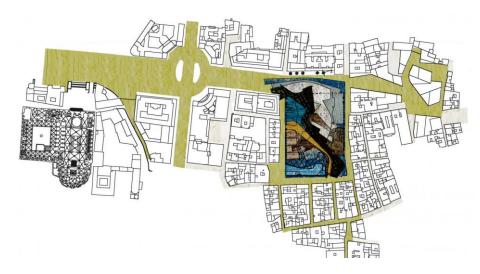
# 2.3 Mercado Santa Caterina, Barcelona

El inmueble fue construido en el convento de Santa Catarina después de su derribo y fue el primer mercado cubierto de la ciudad de Barcelona, con el propósito de servir a los sectores populares. El mercado Santa Caterina Barcelona hace parte de un conjunto de rehabilitaciones realizada por el instituto de Mercadeos de Barcelona. Es el claro ejemplo de que demoler no es una solución, sino por el contrario, la clave es la recuperación y conservación. El mercado tiene cuatro entradas, una en cada fachada y en su planta se presenta un esquema irregular conformado por pasillos que facilitan el acceso a los puntos de venta.

"La propuesta superpone la nueva arquitectura sobre la vieja, las mezcla, y surge con un conglomerado, un híbrido que acentúa la utilidad y es contemporáneo. Se reorganizó la distribución interior del mercado". (Mercado Santa Caterina - Ficha, Fotos y Planos - WikiArquitectura, n.d.) De modo que se redujeron los puestos y se optimizaron los sistemas

acceso y se ganó terreno para el espacio público. La propuesta para la rehabilitación implicó también una intervención al sistema urbanístico adyacente a la estructura.

Ilustración 5. Implantación Mercado Santa Caterina



Fuente: https://arquitecturaviva.com/obras/mercado-de-santa-caterina

Este referente internacional aporta al proyecto la posibilidad de mezclar y confundir la intervención con la estructura original. Este propósito se logra mediante la realización de una nueva cubierta ondulada basada en el coloreo de frutas y verduras. En relación con dicho referente, para el caso de la propuesta de intervención de la casa de mercado de San Gil- Santander se tendrán presentes aspectos relacionados con la historia, la función y la forma del inmueble; se pretende hacer énfasis en la función interna, de tal manera que también se reduzcan los puntos de venta, pero se optimice y mejore la accesibilidad a los mismos; así mismo, se toma como aporte la posibilidad de generar cubiertas acordes al contexto, sin quitarle protagonismo al inmueble. Cabe resaltar que no se pretende proponer una alteración en la forma del inmueble.

Ilustración 6. Mercado Santa Caterina, Barcelona



Fuente: https://www.barcelona.cat/es/conocebcn/pics/el-mercado-de-santa-caterina\_92086009448.html

# 2.4 Normativa:

El siguiente apartado se enuncian las normas relacionadas con el proyecto y la aplicabilidad dentro del mismo.

Tabla 1. Normativa

TIPO DE DOCUMENTO	CONTENIDO	APLICABILIDAD
La Convención para la Protección del Patrimonio Mundial, Cultural y Natural (París, 1972)	(Artículo 4). Cada uno de los Estados Partes en la presente Convención reconoce que la obligación de identificar, proteger, conservar, rehabilitar y transmitir a las generaciones futuras el patrimonio cultural y natural situado en su territorio, le incumbe primordialmente. Procurará actuar con ese objeto por su propio esfuerzo y hasta el máximo de los recursos de que disponga, y llegado el caso, mediante la asistencia y la cooperación internacionales de que se pueda beneficiar, sobre todo en los aspectos financiero, artístico, científico y técnico.	Es necesario hacer el reconocimiento de la norma más importante para la conservación de los bienes pertenecientes al Patrimonio Mundial y que exige se conserven como legado para toda la Humanidad.
Constitución Política de Colombia de 1991	(Artículo 8). Es obligación del Estado y de las personas proteger las riquezas culturales y naturales de la Nación.  (Artículo 63). Los bienes de uso público, los parques naturales, las tierras comunales de grupos étnicos, las tierras de resguardo, el patrimonio arqueológico de la Nación y los demás bienes que determine la ley, son inalienables, imprescriptibles e inembargables.  (Artículo 72). El patrimonio cultural de la Nación está bajo la protección del Estado. El patrimonio arqueológico y otros bienes culturales que conforman la identidad nacional, pertenecen a la Nación y son inalienables, inembargables e imprescriptibles. La ley establecerá los mecanismos para readquirirlos cuando se encuentren en manos de particulares y reglamentará los derechos especiales que pudieran tener los grupos étnicos asentados en territorios de riqueza arqueológica.	Es pertinente reconocer que el patrimonio cultural está bajo la protección del estado, así como también que es inalienable, inembargable e imprescindible. Así mismo que es obligación del Estado y de las personas valorar, proteger y difundir el Patrimonio Cultural de la Nación.

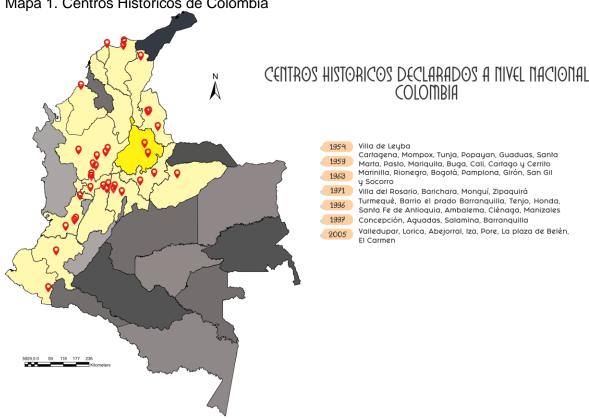
Conpes 3658 de 2010	El Conpes establece los lineamientos de política para la recuperación de los centros históricos de Colombia. Su objetivo central es contribuir a la recuperación integral de los centros históricos declarados BIC del ámbito nacional	Es necesario porque dispone los lineamientos de Política Nacional para la Recuperación de los centros históricos (CH) del país, con el propósito de que dichos centros recobren su dinamismo y sus calidades físicas y se constituyan en punto de encuentro, de convivencia y de inclusión social, al tiempo que se consolidan como un elemento estratégico para el desarrollo de las ciudades.
Ley 163 de 1959	Por la cual se dictan medidas sobre defensa y conservación del patrimonio histórico, artístico y monumentos públicos de la Nación.	Es imprescindible comprender las medidas sobre defensa y conservación del patrimonio histórico, artístico y monumentos públicos de la Nación.
Ley 397 de 1997	Por la cual se desarrollan los Artículos 70, 71 y 72 y demás Artículos concordantes de la Constitución Política y se dictan normas sobre patrimonio cultural, fomentos y estímulos a la cultura, se crea el Ministerio de la Cultura y se trasladan algunas dependencias.	Es necesario conocer las normas relacionadas con patrimonio cultural, fomentos y estímulos a la cultura
Ley 1185 de 2008	Artículo 6º Derogado por el art. 26, Ley 1185 de 2008. "El Consejo de Monumentos Nacionales, previo estudio de la documentación correspondiente, podrá proponer la calificación y declaración de otros sectores de ciudades, zonas o accidentes geográficos o inmuebles como Monumentos Nacionales, lo cual se hará mediante decretos emanados del Ministerio de Educación Nacional".	Se establece un régimen especial de salvaguardia, protección, sostenibilidad, divulgación y estímulo para los bienes del patrimonio cultural de la Nación que sean declarados como bienes de interés cultural en el caso de bienes materiales y que cuenten con los criterios de valoración acordes a los reglamentos impuestos por el Ministerio de Cultura.

Código de Comercio de Colombia	(Artículo 515). Se entiende como establecimiento de comercio "el conjunto de bienes utilizados por el comerciante para desplegar su actividad comercial".	Es necesario para hacer reconocimiento de los asuntos mercantiles se regirán por las disposiciones de la ley comercial
	Título II. Criterios de valoración para declarar bienes de interés cultural –BIC–	Se establece un régimen Especial de Protección y estímulo para los bienes de
Decreto 763 del	Título III. Declaratoria de bienes de interés cultural -BIC	dicho Patrimonio que por
2009	Título VII. Estímulos para la conservación y mantenimiento de bienes de interés cultural	sus especiales condiciones o representatividad hayan sido o sean declarados
	Título VIII. Faltas contra el patrimonio cultural	como Bienes de Interés Cultural.
Decreto 410 de 1971 (Artículo 515). Una misma persona podrá ten varios establecimientos de comercio, y/o un se establecimiento de comercio podrá pertenece varias personas, y destinarse al desarrollo diversas actividades comerciales		Es necesario para hacer reconocimiento de los asuntos mercantiles se regirán por las disposiciones de la ley comercial
Resolución 0983 de 2010	Artículo 1º. Objeto. Fijar lineamientos técnicos y administrativos con el propósito de apoyar la ejecución de la Ley 1185 de 2008 y del Decreto 763 de 2009, en lo que corresponde al patrimonio cultural de la Nación de naturaleza material.	Es preciso reconocer aspectos técnicos relativos al Patrimonio Cultural de la Nación de naturaleza material
Resolución 0395 de 2006	Por la cual se declaran como Bienes de Interés Cultural de Carácter Nacional categorías de bienes muebles ubicados en el territorio colombiano.	Es necesario reconocer los Bienes de Interés Cultural para otorgarles el valor adecuado
Plan Especial de Manejo y Protección (PEMP) del sector antiguo (Centro Histórico) de San Gil (Santander)	Es el instrumento de planeación y gestión del Patrimonio Cultural de la Nación, mediante el cual se establecen las acciones necesarias con el objetivo de garantizar la protección, conservación y sostenibilidad de los BIC o de los bienes que pretendan declararse como tales.	El PEMP puede limitar los aspectos relativos al uso y edificabilidad del bien inmueble declarado de interés cultural y su área de influencia, aunque el Plan de Ordenamiento Territorial ya hubiera sido aprobado por la respectiva autoridad territorial

# 3.MARCO CONTEXTUAL

# 3.1 Centros históricos de Colombia

Los centros históricos representan desarrollo para los municipios del país, ya que por sus cualidades patrimoniales dinamizan la ciudad a través de turismo cultural y se convierten en lugares atractivos para la inversión. Por otra parte, el patrimonio arquitectónico declarado bien de interés cultural (BIC) genera más importancia a un territorio y permite la preservación y trasmisión de una generación a otra. En Colombia encontramos los siguientes centros históricos:



Mapa 1. Centros Históricos de Colombia

Fuente: Elaboración propia a partir de Mincultura

# 3.2 Antecedentes históricos

Según el Proceso de Colonización En Colombia - Plan de Clase Ciencias Sociales, n.d. los centros históricos de Colombia están relacionados con el proceso de colonización en el cual España se apoderó y gobernó el territorio americano para su propio beneficio. Durante este periodo la lengua, la religión y las costumbres de los españoles se mezclaron con la cultura indígena, y más adelante, con la cultura africana.

Alonso de Ojeda fue el primer europeo en llegar a los terrenos colombianos en 1499, exploró la Sierra Nevada de Santa Marta y a partir de entonces las costas de Colombia fueron el objetivo de las expediciones españolas. En 1525 Rodrigo de Bastidas puso en Santa Marta las primeras piedras y en 1533 Pedro de Heredia fundó Cartagena.

Según varios historiadores, otros de los viajes fundamentales para la conquista de Nueva Granada y para la construcción de los centros históricos fueron realizados por Vasco Núñez de Balboa (1513) quien exploró el litoral de Colombia y Panamá; Pedro Arias Dávila (1513), fundó Panamá en las costas del océano pacifico; Pascual de Andagoya, Diego de Almagro y Francisco Pizarro (1515), exploraron el oeste de Colombia e impulsaron la conquista de Perú; Sebastián de Belalcázar (1533), exploro la ciudad de Pasto, los valles del Cauca y magdalena, fundó Santiago de Guayaquil, Ampudia, Popayán, Neiva, Santiago de Cali y otras ciudades; Gonzalo Jiménez de Quesada (1536), fundo Santa Fe de Bogotá y Nicolas Federmann (1537) exploró el rio Orinoco y la costa norte venezolana desde Coro hasta el golfo de la Vela pasando por Maracaibo.

COLOMBIA

PETRO ANAL DE ANAL D

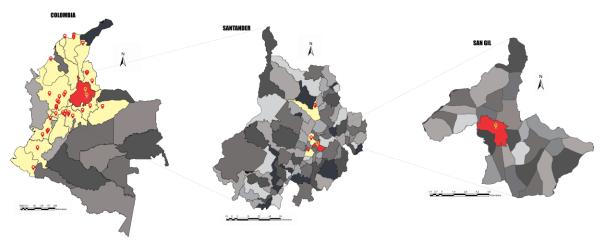
Mapa 2. Expediciones para la conquista de Nueva Granada

Fuente: Elaboración propia

# 3.3 Municipio de estudio. San Gil-Santander

San Gil y su centro histórico se encuentra ubicada a 96 kilómetros de Bucaramanga, capital del Departamento de Santander, y a 327 kilómetros de la capital de la República, Bogotá. Respecto al paralelo del Ecuador y Meridiano de Greenwich, la cabecera municipal está localizada a 6° 33′ de latitud norte y a 73° 8′ de longitud occidental (Municipio de San Gil, 2017). Es la capital de la provincia de Guanentá y tiene un área de 147, 63 kilómetros cuadrados equivalentes a 14.700 hectáreas (Sistema de Información Geográfica SIG – CAS, 2019), se encuentra a una altura de 1.114 m.s.n.m y posee una temperatura promedio de 24°C, una máxima de 32°C y una mínima de 16°C. San Gil limita al norte con los municipios de Villanueva y Curití, al este con Curití y Mogotes, al sur con el Valle de San José, Páramo y Pinchote y al oeste con Pinchote, Cabrera, Barichara y Villanueva. (Plan de desarrollo 2020-2023)

Mapa 3. Localización San Gil



Fuente: Elaboración propia

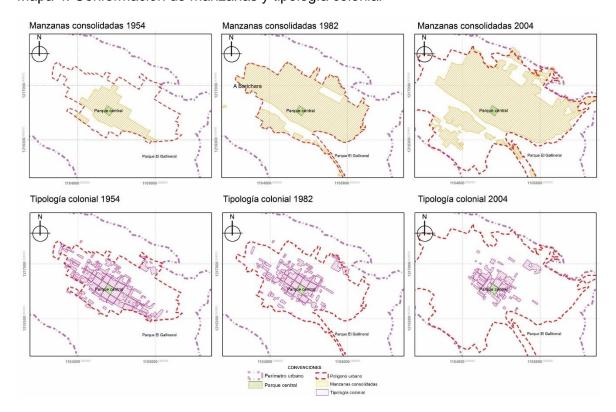
## 3.3.1 Antecedentes históricos de San Gil

Según la historia de la página de la alcaldía de San Gil, Mochuelo y Guaria son los terrenos en los cuales está fundado San Gil, antiguamente pertenecían a la jurisdicción de Vélez y a la parroquia Guane, por lo que sus habitantes eran indios Guanes. El 6 de mayo de 1688 se dio la primera petición para segregar los terrenos de Guarigua y Mochuelo y dar inicio a la fundación de una villa y don Francisco de Torres Garzón otorgó el poder para realizar la gestión pertinente y fundar la villa.

Durante las gestiones se vio comprometido gran parte del patrimonio. Finalmente, el 11 de mayo de 1689 don Gil de Cabrera y Dávalos, presidente de la Real Audiencia confirma la segregación de los terrenos para la fundación de la villa nombrada "Santa Cruz y San Gil de la Nueva Baeza"; sin embargo, el cumpleaños de San Gil se celebra el 17 de marzo, fecha en la que la Real Audiencia libra la aceptación de las capitulaciones presentada por

los peticionarios, pero sin aún imprimir la firma. El rey de España otorga el título de "Villa" y su escudo de armas el 27 de octubre de 1694. Cabe resaltar que la expansión de San Gil se dio de forma lineal, conforme al eje del rio Fonce (antes llamado Mochuelo).

A continuación, se presenta la consolidación de manzanas al transcurrir de los años, así como también la decadencia en cuanto a la tipología colonial.



Mapa 4. Conformación de manzanas y tipología colonial

Fuente: PEMP del municipio de San Gil

San Gil está considerada la capital de la Aventura de Colombia, ya que es el municipio precursor de los deportes extremos, siendo en 1996 el único del país que ofrecía rafting, y con el paso del tiempo ha ido ofreciendo otros tipos de deportes. Por otra parte, el municipio atesora un importante patrimonio arquitectónico acumulado desde su fundación el 17 de marzo de 1689. Cabe resaltar que es un Municipio agrícola y comercial.

### Ilustración 7. Fotografía histórica de San Gil



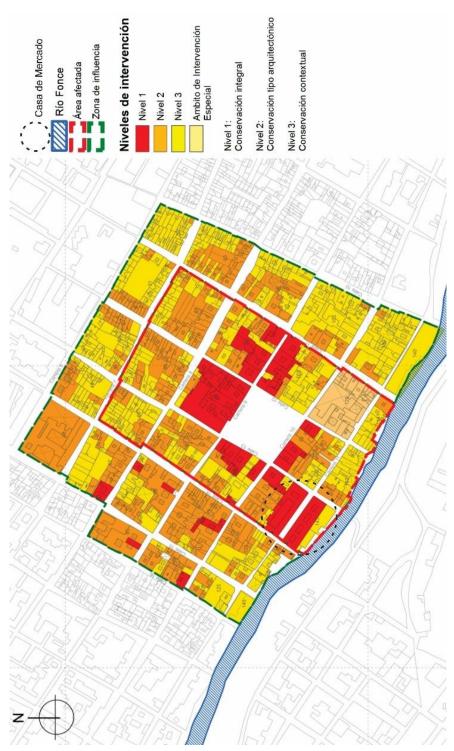
Fuente: https://www.sangil.gov.co/publicaciones/20/historia/

El municipio es la capital de la provincia Guanentá, según el plan básico de ordenamiento territorial San Gil está dividido en 37 veredas y en la zona urbana cuenta con 67 barrios distribuidos en 17 sectores. Por otra parte, San Gil tiene ventajas competitivas respecto a otros municipios por ser nodo interregional y ofrecer variados deportes extremos como rafting, y bungee.

Según el Plan de Desarrollo de San Gil (2020-2023) el Centro Histórico "hace parte de los 53 municipios que cuentan con Plan Especial de Manejo y Protección (PEMP), aprobado mediante Resolución 2970 del 13 de octubre de 2015". El PEMP valora el edificio del mercado como un referente estético del centro histórico municipio, así mismo la esquina del águila que es un edificio perteneciente a la misma manzana del mercado. La plaza de mercado también tiene un valor simbólico por su arquitectura republicana y por ser un punto de intercambio de productos y tradiciones entre los habitantes del sector urbano y rural del municipio.

Además, el PEMP también señala la importancia de la calle de los balcones, la plaza mayor, la catedral, la esquina del águila, la calle 12 y 13, ya que estos conforman una imagen urbana homogénea, proporcional y escalonada que posibilita las visuales sobre el Centro Histórico. Por otra parte, en PEMP indica los niveles permitidos de intervención en el centro histórico (C.H) y su zona de influencia (Z.I). A continuación, se presenta un gráfico que señala los niveles de intervención dentro del C.H y su Z.I.

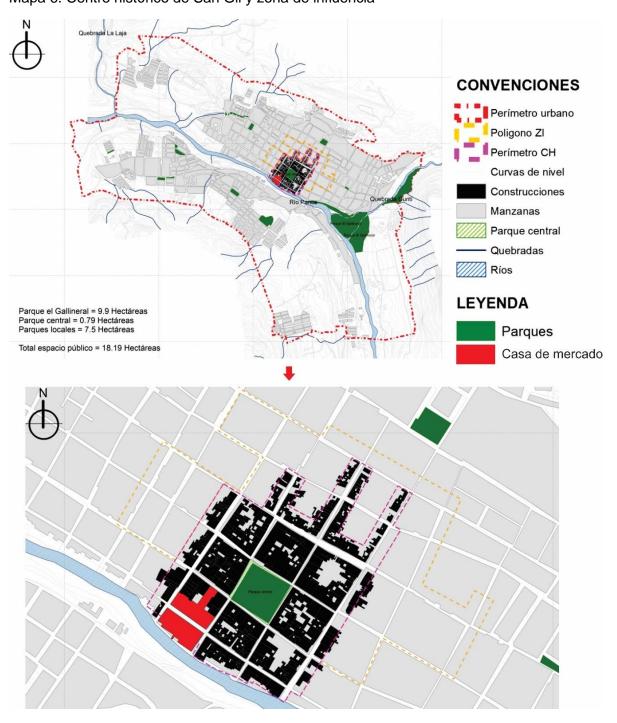
Mapa 5. Niveles de intervención



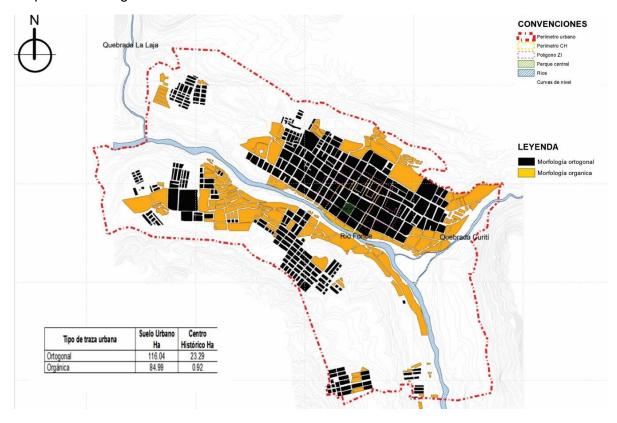
Fuente: PEMP del municipio de San Gil

Seguidamente se presentan los mapas que dan ubicación del centro histórico del municipio, su zona de influencia y la casa de mercado

Mapa 6. Centro histórico de San Gil y zona de influencia



Fuente: Elaboración propia a partir del PEMP del municipio de San Gil



Mapa 7. Morfología de las manzanas

Fuente: PEMP del municipio de San Gil

Como se puede observar en los mapas, el crecimiento del municipio inicio con asentamientos de forma ortogonal, pero al transcurrir de los años y debido al crecimiento lineal generado por el rio, se conformaron manzanas con morfología orgánica.

Ahora bien, el centro histórico de San Gil que abarca plazoletas, plazas, calles e inmuebles originarios de los Siglos XVI, XVII, XVIII y principios del XIX, cuenta con decretoria a nivel nacional mediante el Decreto 264 del 12 de febrero de 1963 y con zona de influencia delimitada mediante la Resolución 2970 del 13 de octubre de 2015. Así mismo, el colegio universitario San José y San Pedro de Alcántara de Guanentá (actual casona de San José de Guanentá), también fue declarado bien de interés cultural mediante el Decreto 2862 del 26 de noviembre de 1984. Además, aledaño a San Gil se encuentran otros municipios que con el paso de los años también han mantenido el centro histórico, tales como Barichara y Socorro.

A continuación, se presenta una fotografía del estado actual de la casona y una breve reseña de la misma.

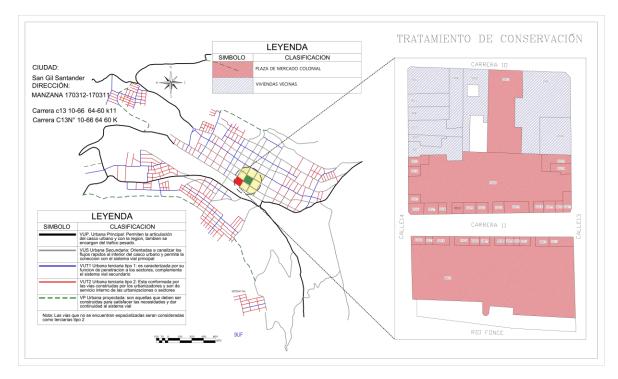
Ilustración 8. Colegio universitario San José y San Pedro de Alcántara de Guanentá



Fuente: https://lacometaradio.com/conozca-los-detalles-sobre-la-reconstruccion-de-la-casona-en-san-gil/

Según Almeyda y Galvis (2021) esta institución es insignia en la historia del departamento de Santander, el colegio fue fundado por un grupo de personas de la Villa de Santa Cruz y San Gil y para 1832 se dictaban cátedras de filosofía, idiomas, gramática, teología, derecho civil, derecho canónico, música, medicina y dibujo, pero debido a la guerra de los mil días el Guanentá fue cerrado y posteriormente convertido en el cuartel del ejército oficial. Sin embargo, en 1956 los claretianos asumen la dirección del plantel y dotan a la institución de una nueva sede, adquirida con esfuerzos de toda la comunidad y construida con aportes del Estado. Tiempo después, el colegio Guanentá se trasladó para la parte alta del municipio y el edificio quedo para la sede la Normal Superior de Señoritas. En 1970 también existió el bachillerato nocturno para hombres y mujeres, pero en 1975 la institución fue reubicada. Actualmente la casona se encuentra deteriorada, sin embargo, es la sede administrativa del Instituto de Cultura y Turismo del Municipio, se dictan clases de pintura, música y teatro a personas de escasos recursos para que tengan la oportunidad de adquirir conocimientos en el área de la cultura y también se exponen y venden productos artesanales y dulces.

# 3.4 Localización del mercado cubierto de San Gil



Plano 1. Localización del mercado cubierto de San Gil

Según un blog del municipio de San Gil, el mercado cubierto fue construido desde el año 1920 hasta el año 1928, está compuesto por dos pabellones ubicados en la carrera 11 y entre la calle 13 y 14, a una cuadra de la catedral Santa Cruz y del parque la libertad. El inmueble hace parte del patrimonio cultural y arquitectónico de la región por su historia, su arquitectura republicana y el préstamo de sus servicios hace más de un siglo. Actualmente la casa de mercado se abastece los días miércoles, viernes y sábado.

La casa de mercado cubierto del municipio es el punto de centralización de la región en cuanto a actividades agrícolas, por lo que desde su construcción ha llegado amplia variedad de productos de municipios colindantes, motivo por el cual el mercado de San Gil se posiciona como el sitio más importante de intercambio de estos productos.

Según el administrador actual de la casa de mercado cubierto, los lotes en los que actualmente están construidos los pabellones de la casa de mercado cubierto pertenecían a un señor pudiente de la región, quien de buen corazón los dono al hospital regional de San Gil para que se recogieran fondos como ayuda a las personas que llegaban con problemas de salud y no tenían los recursos suficientes para un tratamiento adecuado. Con el paso del tiempo la gobernación se hizo propietaria de esta casa, por lo que hoy día, la alcaldía es la que está a cargo del inmueble.

### Ilustración 9. Casa de Mercado. San Gil



Fuente: Administración Mercado de San Gil

En sus principios la casa de mercado contaba con puentes sobre la carrera 11 que conectaban los dos pabellones. La función de dichos puentes no era la de transitar, sino que los utilizaban como escampadero y para amarrar las reses. En este tiempo el piso del inmueble era de cemento y se presenciaba falta de higiene.

Año tras año se han realizado intervenciones internas y en la cubierta con el objetivo de que la casa se adapte al crecimiento acelerado de la población y su economía.

# 3.5 Caracterización del inmueble y su manzana

La casa de mercado cubierto de San Gil Santander es de un estilo arquitectónico republicano al igual que un edificio que hace parte de la manzana donde se encuentra emplazado; según diferentes autores el lenguaje de la arquitectura republicana tiene sus orígenes en los estilos arquitectónicos romanos y griegos y está comprendida entre los años 1850 y 1930; como su nombre lo indica tiene que ver con la época de la formación de la nueva república y con los ideales sociales y políticos de la naciente nación. Dicho estilo se caracteriza por elementos arquitectónicos decorativos tales como columnas, capiteles, cornisas, finos trabajos en carpintería y la aplicación de yeso y cemento en la ornamentación.

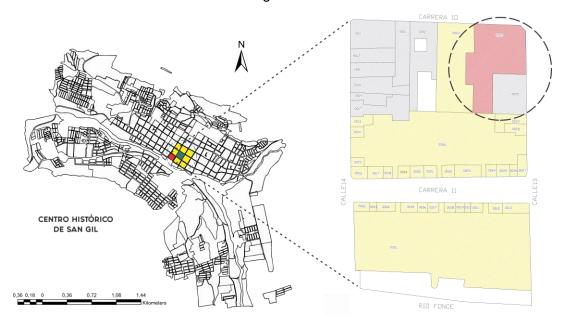
La arquitectura republicana es de influencia europea en función con la cultura prehispánica; este estilo se desarrolló en gran porcentaje del territorio colombiano, por lo que se adquirió gran riqueza basada en la diversidad cultural y que, a su vez, manifiesta la historia de variadas vivencias sociales, políticas y económicas que de alguna manera se ven reflejadas en las construcciones, dan carácter a las ciudades y otorgan una identidad.

Sin duda alguna, uno de los acontecimientos que impulsaron la expansión del estilo arquitectónico republicano a nivel nacional fue el desarrollo de los ferrocarriles y el tranvía (revolución industrial), que generó la aparición de nuevos materiales (acero, vidrio y hormigón) y un incremento de la construcción de edificaciones. La arquitectura republicana trajo como consecuencia que en las construcciones coloniales los patios se remplazaron por una serie de habitaciones o por un solo patio.

La arquitectura republicana en Colombia remplazo la arquitectura colonial, en este estilo predominaron las casas de un solo piso, construidas con paredes gruesas de piedra y adobe y con patios solares amplios. Este proceso se vio favorecido con el intercambio y la formación de arquitectos en el extranjero, ya que esto trajo consigo nuevas ideas y la necesidad de nuevos elementos de decoración y construcción. Por otro lado, la arquitectura republicana contribuyo a la remodelación y apertura de nuevas vías, también a la construcción de edificios de abastecimiento de mercado.

En este sentido la arquitectura republicana no es únicamente un estilo, sino también, una manifestación social en la que se trasmite la estética mediante formas más austeras en búsqueda de manifestar un sentimiento de libertad y prosperidad, pero preservando el estilo clásico.

Ahora bien, la manzana en la cual se encuentra emplazada el inmueble tiene principalmente un uso comercial; a continuación, se señala la ubicación y los elementos arquitectónicos representativos del edificio del Rueda o más conocido como el Edificio del Águila, el cual se encuentra dentro de la mazana de estudio con un área de 1700 metros cuadrados y en una de las esquinas del parque.



Plano 2. Localización del edificio del Águila

Ubicada en la calle 13 con carrera 10, se le llama la esquina o edificio del águila por la enorme águila que se encuentra en el extremo superior de la fachada; sin embargo, según Andrés Rubio su nombre real es edificio Rueda, en honor a la prestigiosa familia que fue su propietaria y la encargada de realizar la facha del edificio con elemento republicanos. El edificio tuvo múltiples usos, tales como vivienda, restaurante, bar, hotel, oficinas y comercio. En el año 2014 se le realizo una intervención basada principalmente en la restauración de la cubierta ya que la madera se encontraba podrida.

Ilustración 10. Edificio del Águila

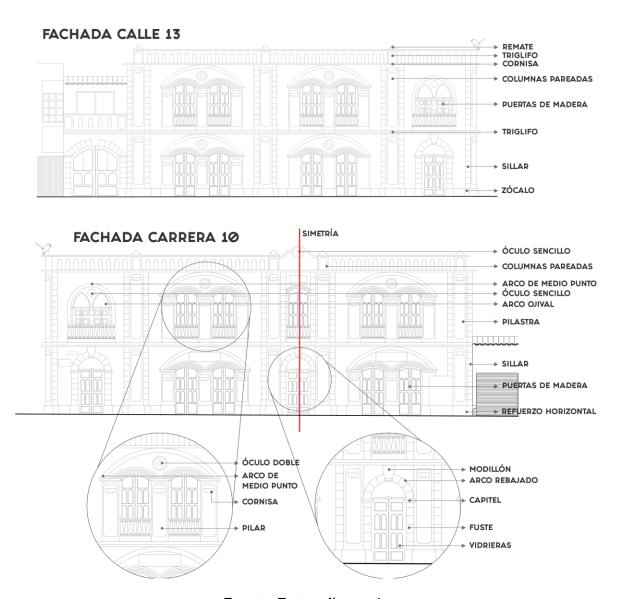


Fuente: Fotografía propia

La esquina del Águila es uno de los nodos dinamizadores de la economía ya que dentro de ella se produce un intercambio de servicios y a su vez empleo. Cabe resaltar que el águila que decora su fachada también fue construida en los años 20 por la familia Rueda.

La arquitectura republicana en este edificio se observa en sus puertas y balcones de madera; también en las paredes gruesas, cubierta con tejas de barro de barro cocido, elementos de decoración en la fachada, remantes en yeso, utilización del vidrio y el aspecto simétrico y elegante que hace que la ciudad se visualice estética.

Ilustración 11. Caracterización del Edificio del Águila



Fuente: Fotografía propia

Por otra parte, dentro de la manzana también se encuentran construcciones de estilo informal, las cuales tienen un uso comercial, residencial y un uso institucional privado, encontrándose el banco popular. Sin embargo, a estas edificaciones no se les brindará un valor dentro del desarrollo del proyecto ya que son de carácter informal.

CARRERA 10

CENTRO HISTÓRICO

DE SAN GIL

Plano 3. Localización de construcciones de carácter informal dentro de la manzana de estudio

Ilustración 12. Edificaciones de carácter informal dentro de la manzana de estudio



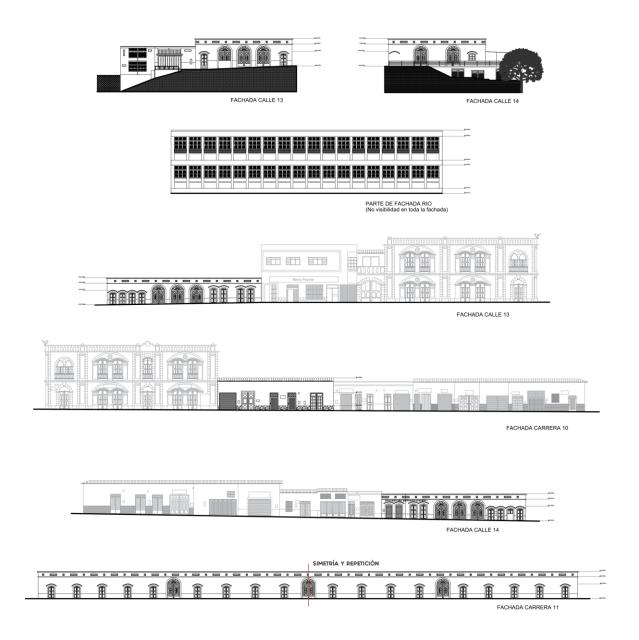


Fuente: Elaboración propia

Seguidamente se abordarán las características y la evolución del inmueble a intervenir, el cual se desarrolló de acuerdo al crecimiento de la población y sus necesidades. Según el PEMP la casa de mercado cubierto de San Gil presta un servicio de escala regional; lo que ha generado conflictos de movilidad y de estacionamiento. Adicionalmente dentro de sus aspectos financieros incluye "la rehabilitación de los BIC al mercado mediante un esquema de intervención a partir de programas y proyectos específicos". (PEMP, 2015).

Para el caso de la casa del mercado el Plan Especial de Manejo y Protección propone la recuperación de esta construcción republicana por medio de la restauración de los volúmenes originales.

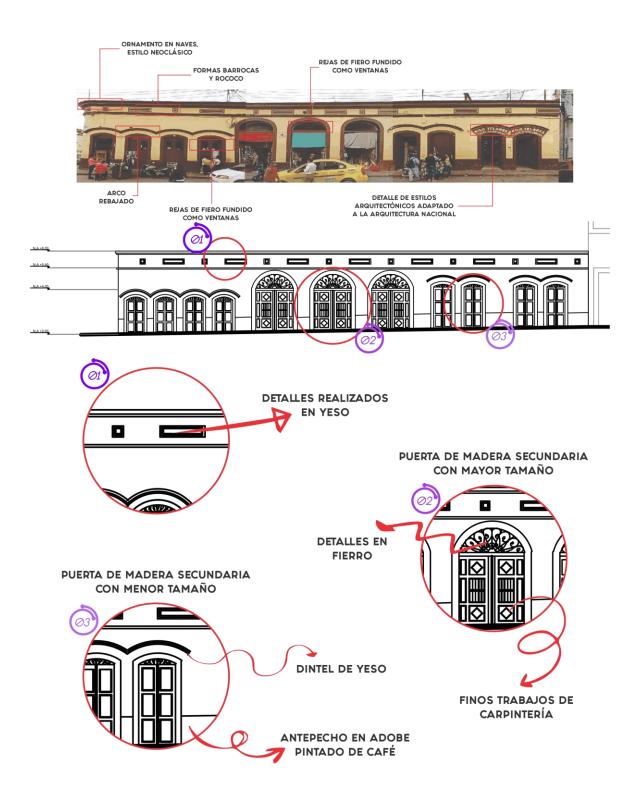
#### Ilustración 13. Fachadas de la casa de mercado cubierto



Fuente: Elaboración propia

Las fachadas del inmueble se caracterizan por la simetría y la repetición de elementos (puertas) dentro de un mismo eje espacial, lo cual es una particularidad del estilo republicano. A continuación, se resaltarán los elementos que se destacan en la fachada de la casa de mercado cubierto.

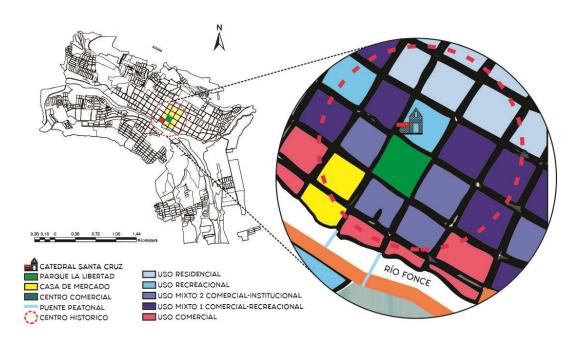
Ilustración 14. Caracterización de fachada de la casa de mercado cubierto



### Características espaciales:

El Centro Histórico del municipio de San Gil está conformado por nueve (9) manzanas, entre las cuales se encuentra el parque principal la libertad, la catedral Santa Cruz y las demás tienen un usos recreacional, institucional, comercial y residencial. En este sentido, la intervención de restauración de la casa de mercado va a favorecer principalmente al sector centro de la ciudad debido a que se va a rehabilitar el inmueble y a su paso el contexto en el cual se localiza; sin embargo, por ser un edificio de carácter comercial y regional, favorece también a la población general de San Gil y municipios aledaños que llegan a vender o comprar productos. A continuación, se representa la localización del inmueble y la relación con su contexto inmediato.

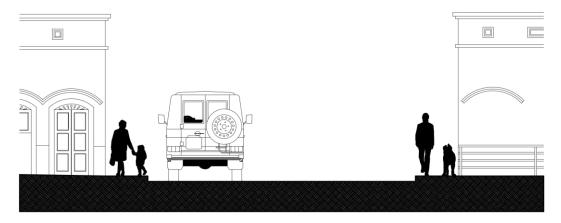
Ilustración 15. Contexto inmediato de la casa de mercado



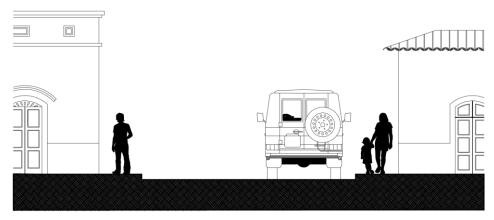
Fuente: Elaboración propia

La casa de mercado cubierto se encuentra localizada en el centro histórico del municipio por lo cual es un lugar con bastante flujo vehicular y peatonal durante todos los días de la semana, a continuación, se presentan los perfiles viales de la carrera 11, calle 13 y calle 14 y fotografías que evidencian las problemáticas ya mencionadas.

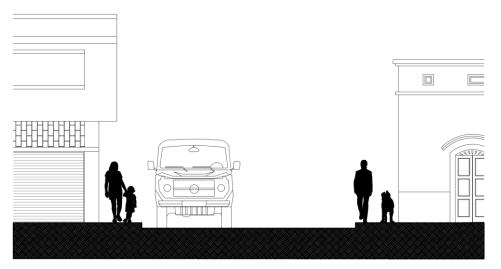
Ilustración 16. Perfiles viales



PERFIL VIAL CARRERA 11



PERFIL VIAL CALLE 13



PERFIL VIAL CALLE 14

## Ilustración 17. Visuales del lugar



**CARRERA 11** 



CALLE 14



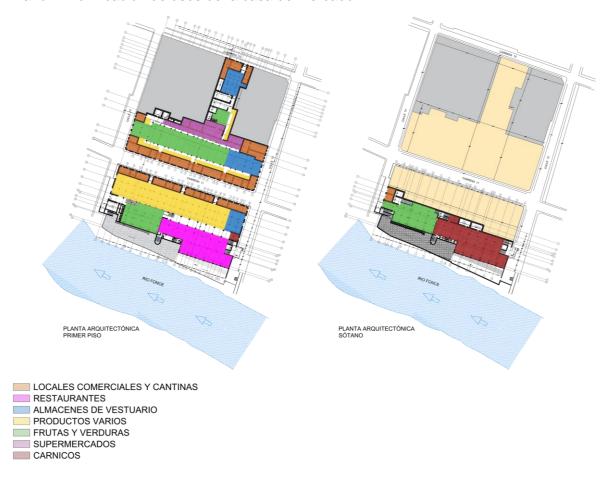
CALLE 14 CARRERA 10

En el inmueble se aprecia exclusión social debido a que se presenta un hacinamiento dentro de la casa de mercado, por lo que muchos comerciantes tienen sus puntos de venta en las calles invadiendo el espacio público y perjudicando la circulación en el mismo;

tampoco existen los elementos adecuados para que las personas con discapacidad accedan al edificio o transiten en las calles que lo rodean.

Por otro lado, no se tiene destinado ningún lugar para la disposición de basuras por lo que muchos residuos terminan en las calles y finalmente en el rio Fonce, presentándose una contaminación hídrica, orgánica y visual; además, la casa de mercado es de carácter regional por lo que existe gran flujo de automóviles y personas que generan también una contaminación auditiva. Lo anterior es principalmente en la carrera 11, calle 13 y calle 14.

A continuación, se presenta la zonificación de los usos actuales que se le están dando al inmueble:



Plano 4. Zonificación de usos de la casa de mercado

Fuente: Elaboración propia

Como se puede apreciar dentro del inmueble se presenta un servicio de venta de varios productos, sin embargo, los puntos de venta han sido improvisados e inadecuados presentándose un hacinamiento. En este sentido, se debe intervenir la organización de los puntos de venta para que la casa de mercado se transforme en un lugar incluyente y beneficie a los comerciantes y a la población que necesita de sus productos.

#### Características del inmueble

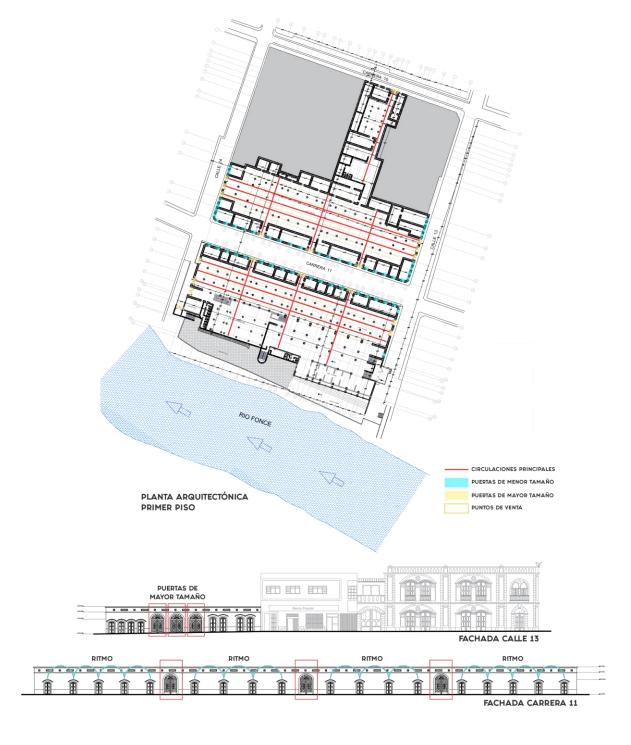
-La casa de mercado cubierto cuenta con diversos patios interiores, en claustro. Estos patios actualmente se encuentran cubiertos; sin embargo, permiten la iluminación del inmueble.

Ilustración 18. Patios interiores de la casa de mercado



-Cada fachada tiene tres puertas de mayor tamaño por las cuales se puede acceder al interior del mercado en recorridos lineales que atraviesan la mayor parte del inmueble, las de menor tamaño acceden a locales comerciales por lo que se puede denotar una jerarquía; las puertas de menor tamaño también se caracterizan por emplear un concepto de ritmo.

Ilustración 19. Puertas de la casa de mercado



-La estructura espacial se caracteriza por la conformación de varios cuerpos que siguen patrones de ortogonalidad, incluido el sótano.

Ilustración 20. Ortogonalidad de la casa de mercado



-La fachada de la carrera 10 es de estilo colonial debido a que fue adosada el inmueble Ilustración 21. Fachada colonial del inmueble



-El levantamiento de los muros de la casa de mercado fue realizado en tapia pisada y columnas de orden dórico encargadas de generar los patios internos del inmueble y las circulaciones, exceptuando la última intervención de carácter moderno.

Ilustración 22. Muros y columnas de la casa de mercado

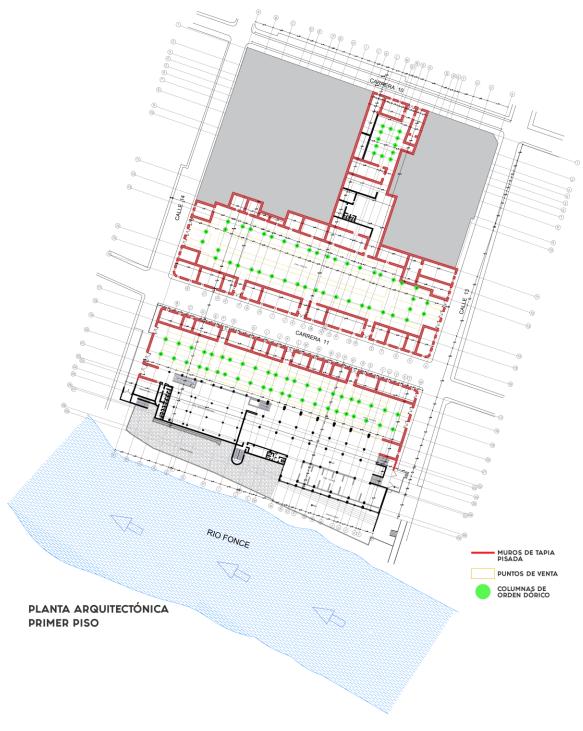
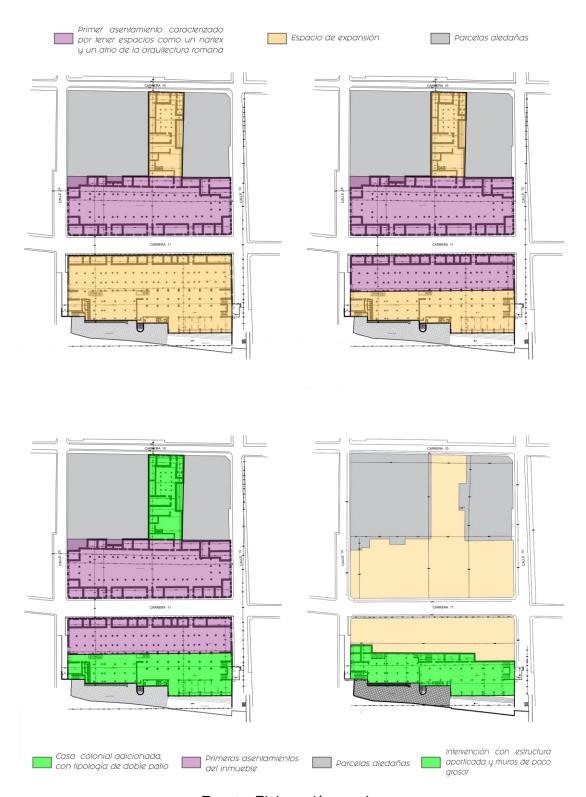


Ilustración 23. Evolución del inmueble



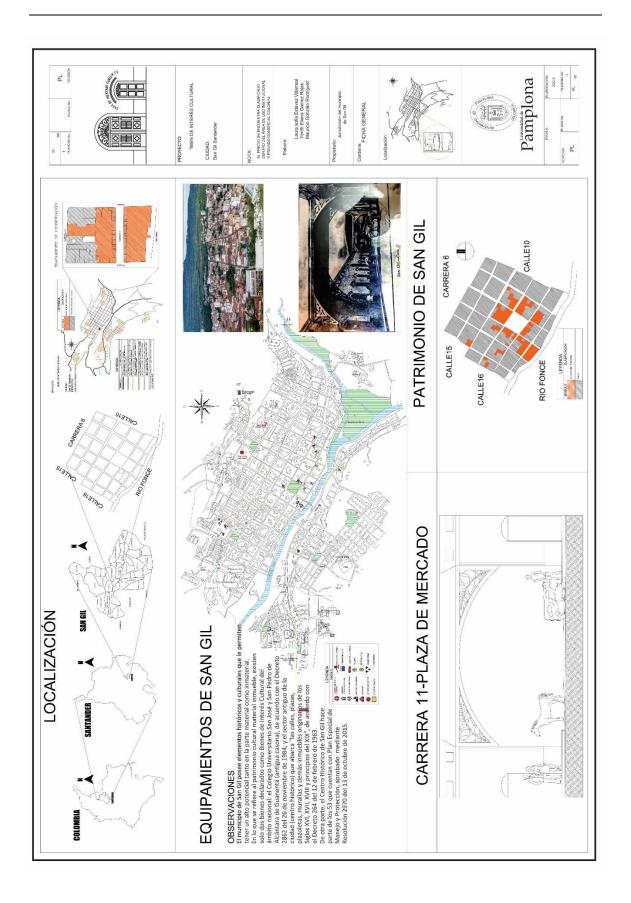
## 3.6 Registro

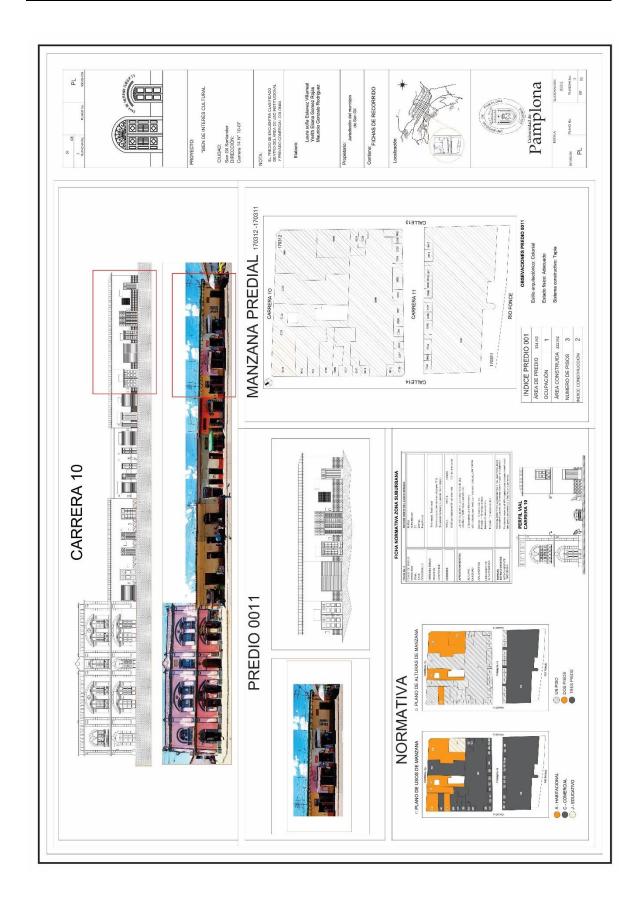
### 3.6.1 Fichas de recorrido de manzana

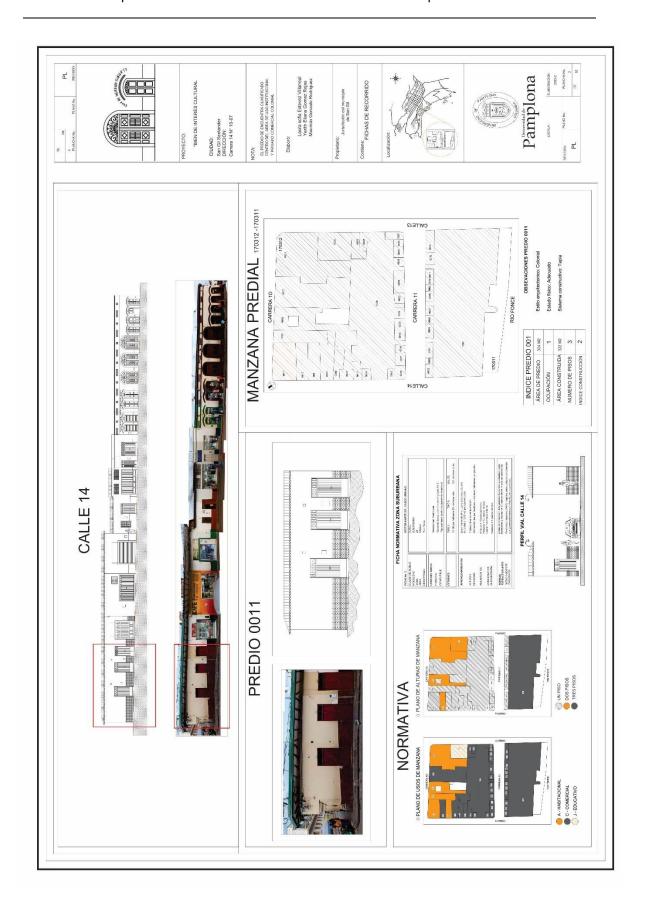
Las fichas de recorrido de manzana es la primera fase para el correcto desarrollo de la intervención de la casa de mercado de San Gil, en ellas se identifica el perfil de las manzanas, los usos del suelo y su normativa. La elaboración de estas fichas son producto de fotografías, levantamiento e investigaciones en el Instituto Geográfico Agustín Codazzi (IGAC) y en el Plan Básico de Ordenamiento Territorial del municipio (PBOT).

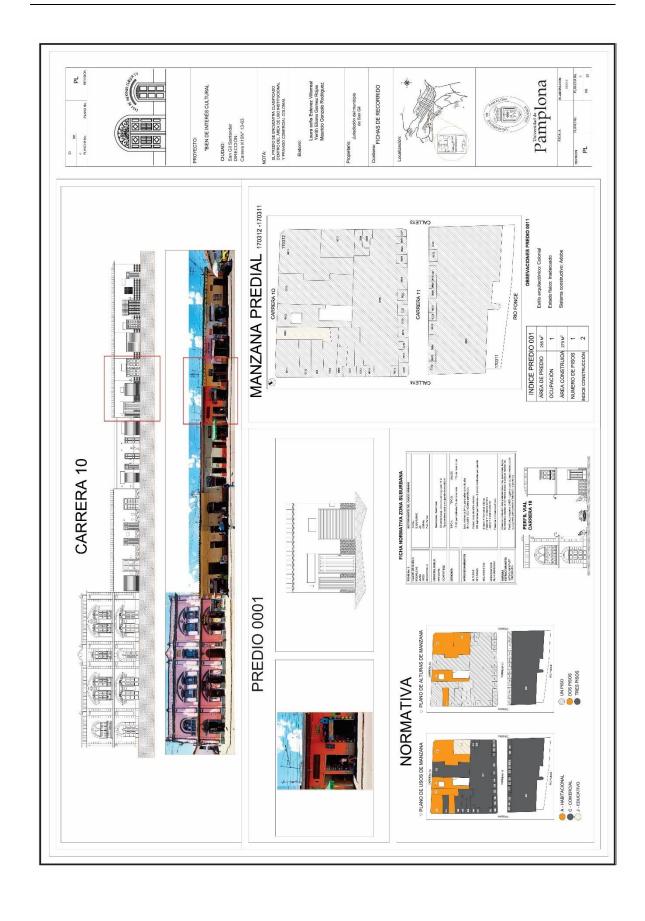
Estas fichas permiten conocer la importancia de las construcciones colindantes al inmueble, la normativa y otras características.

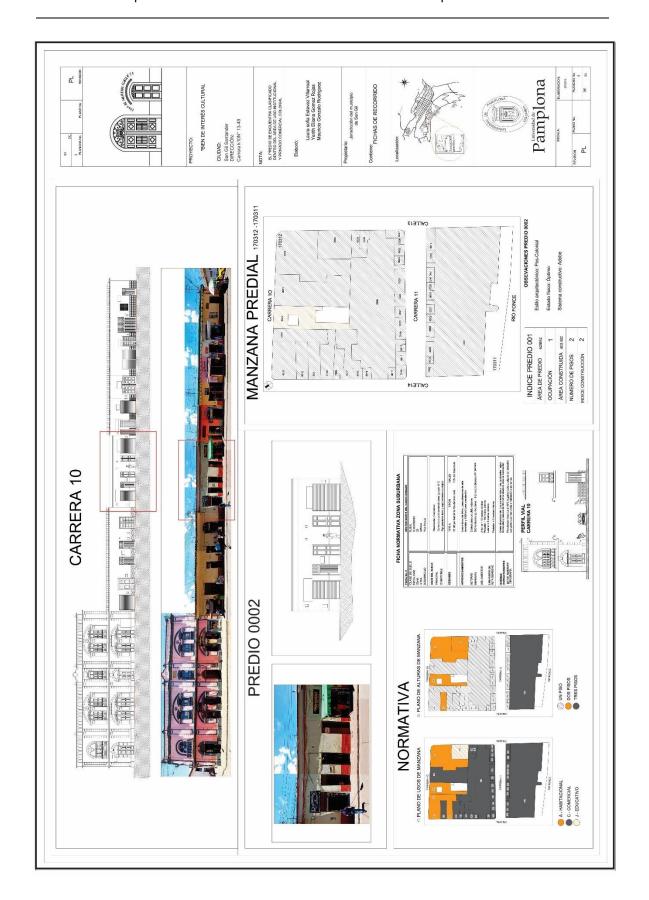
Ilustración 24. Fichas de recorrido de manzana

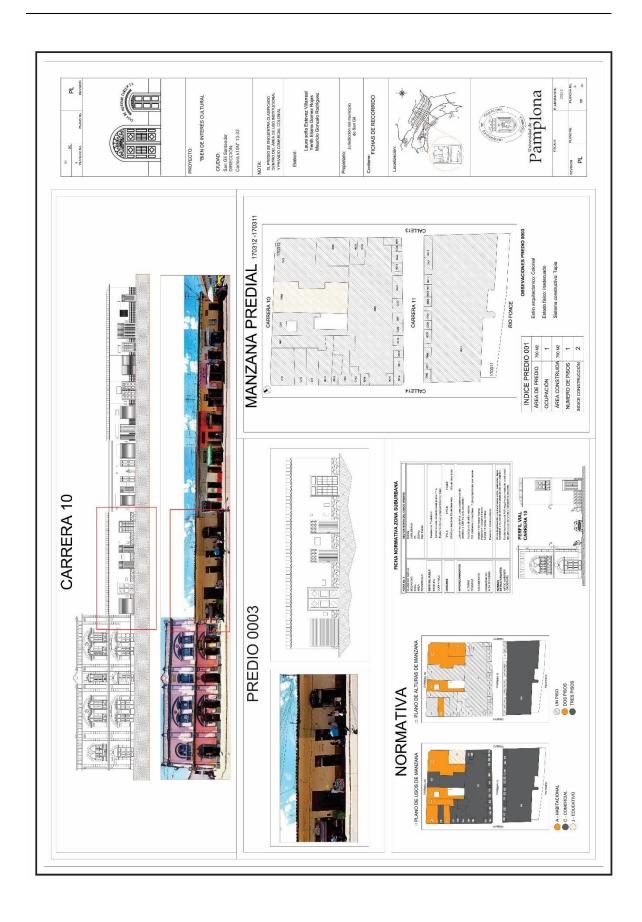


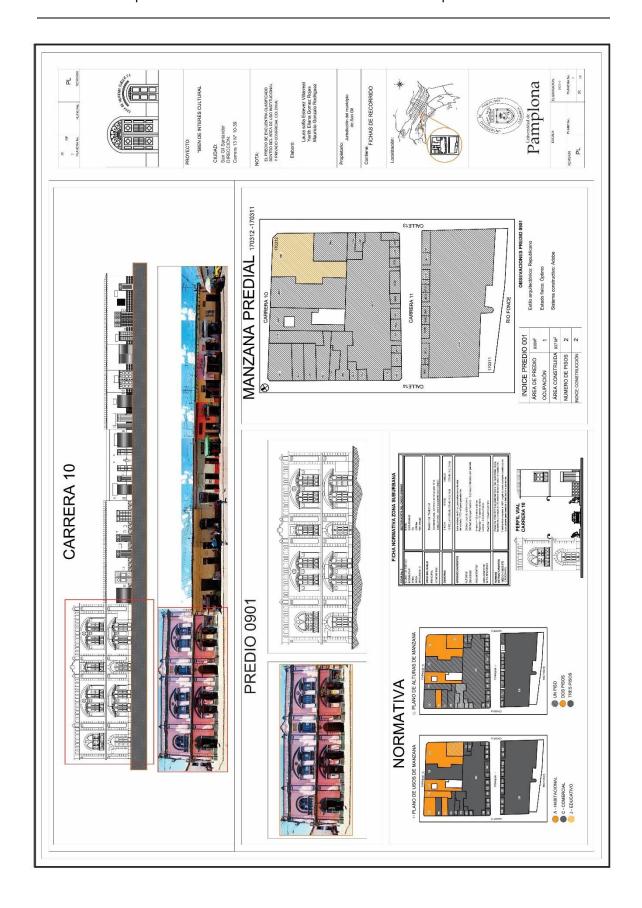


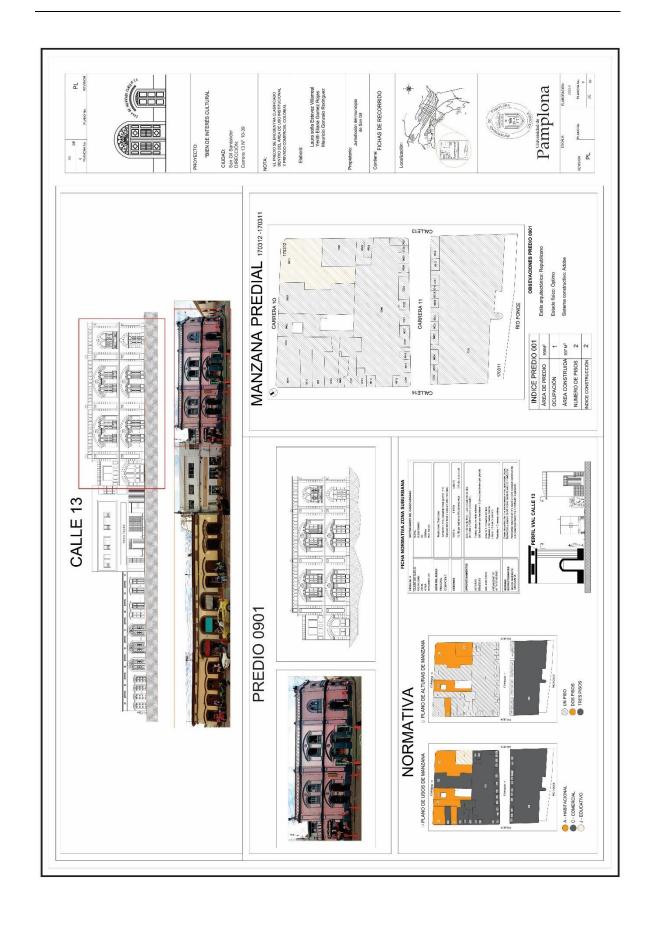


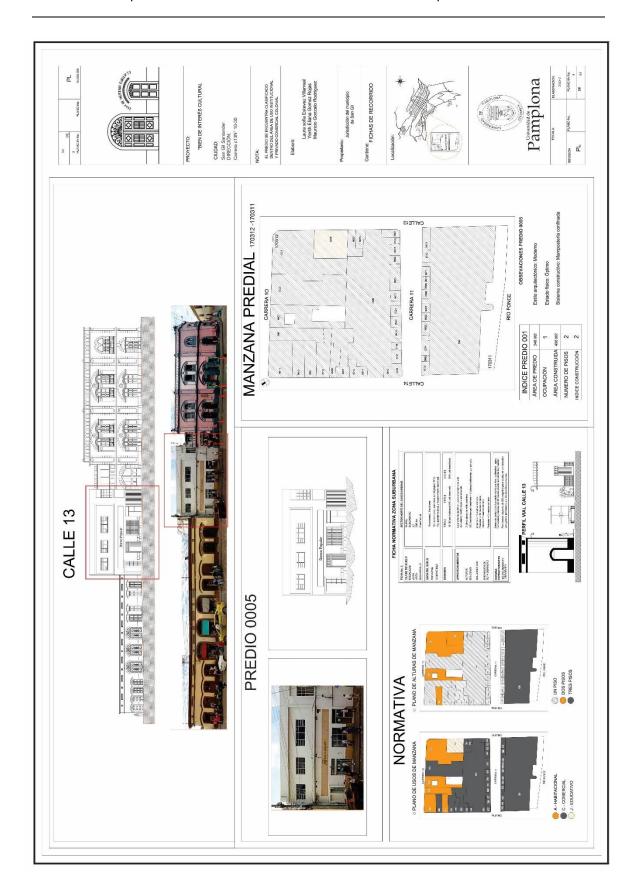


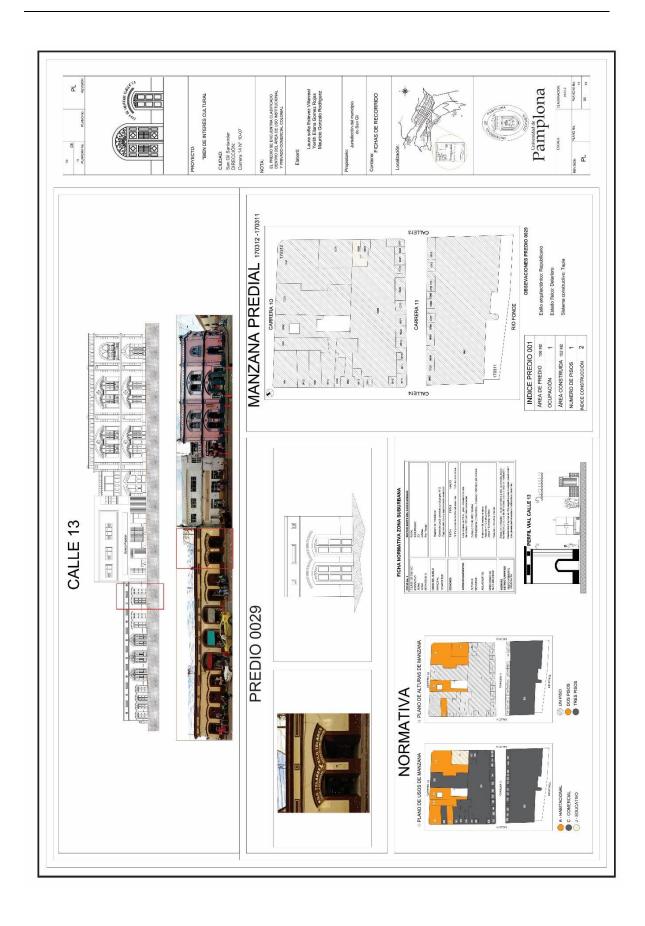


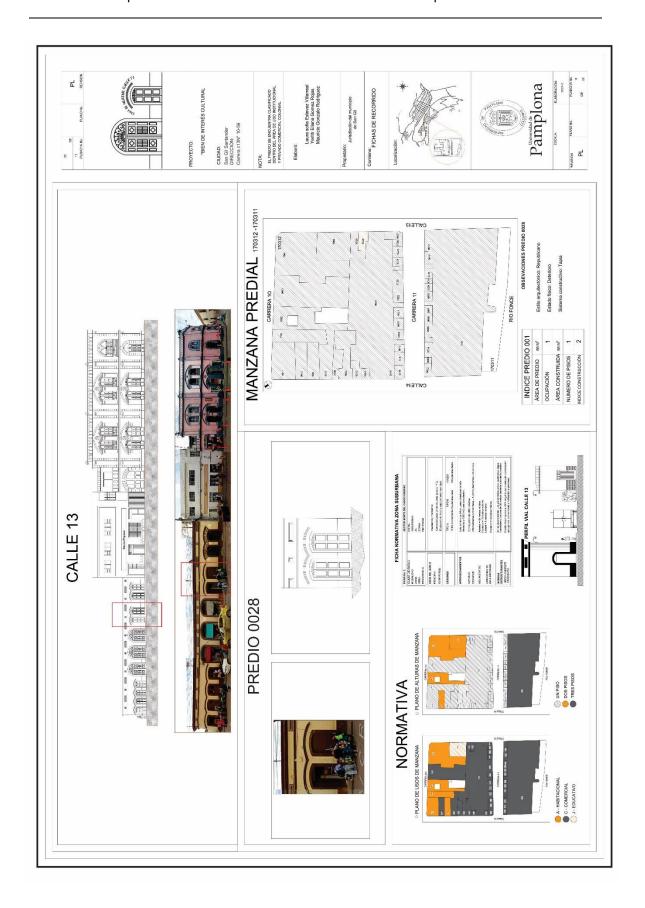


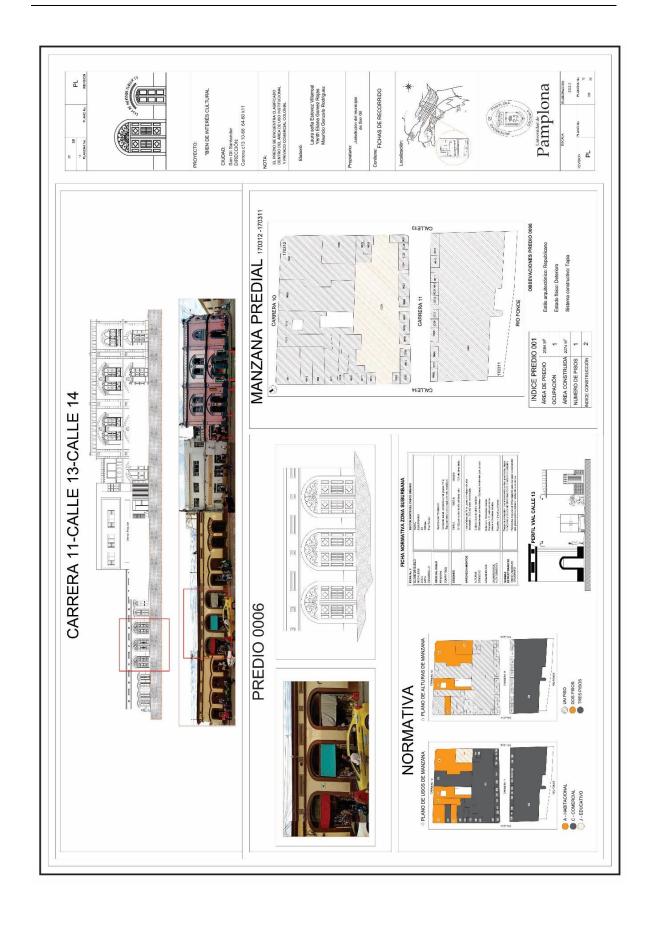


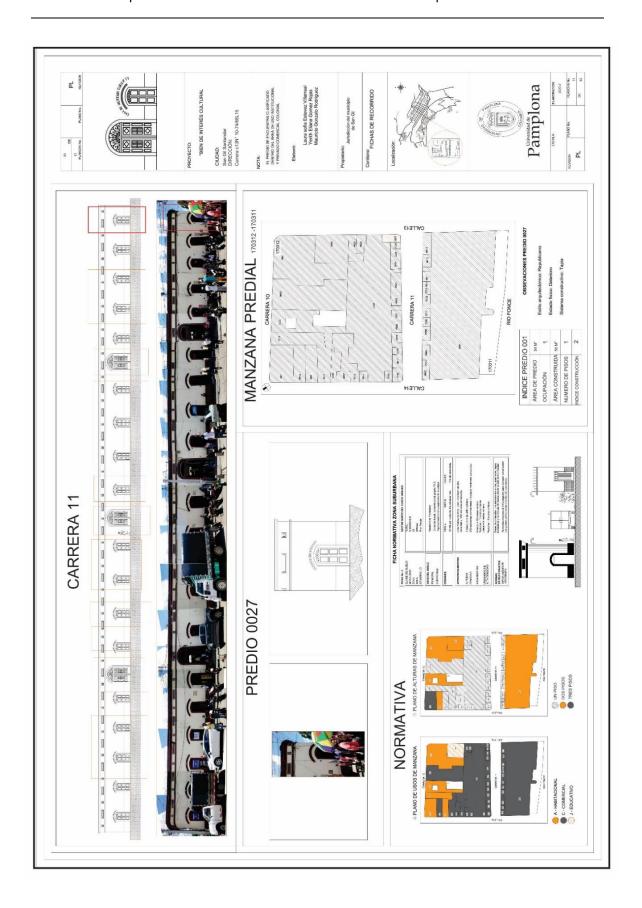


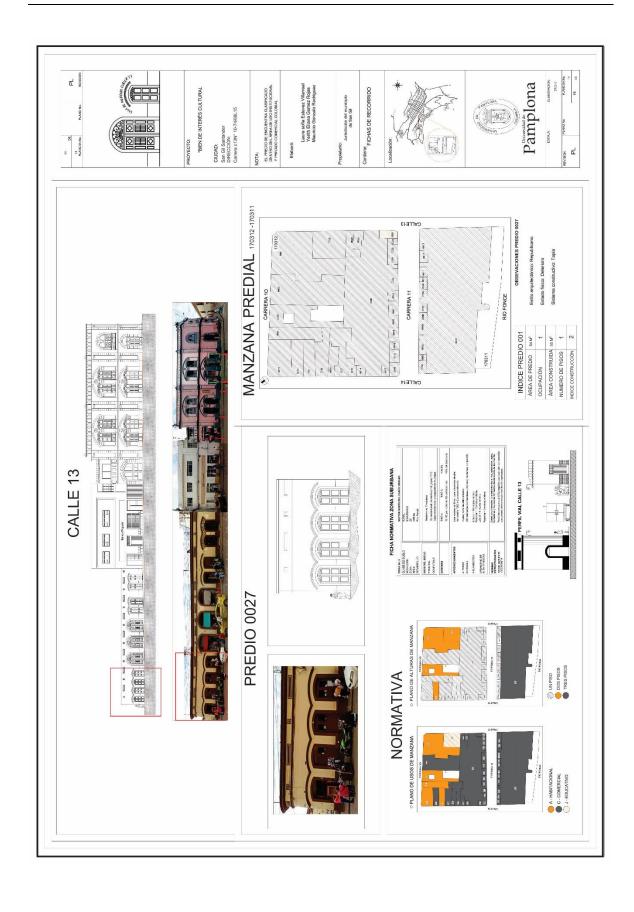


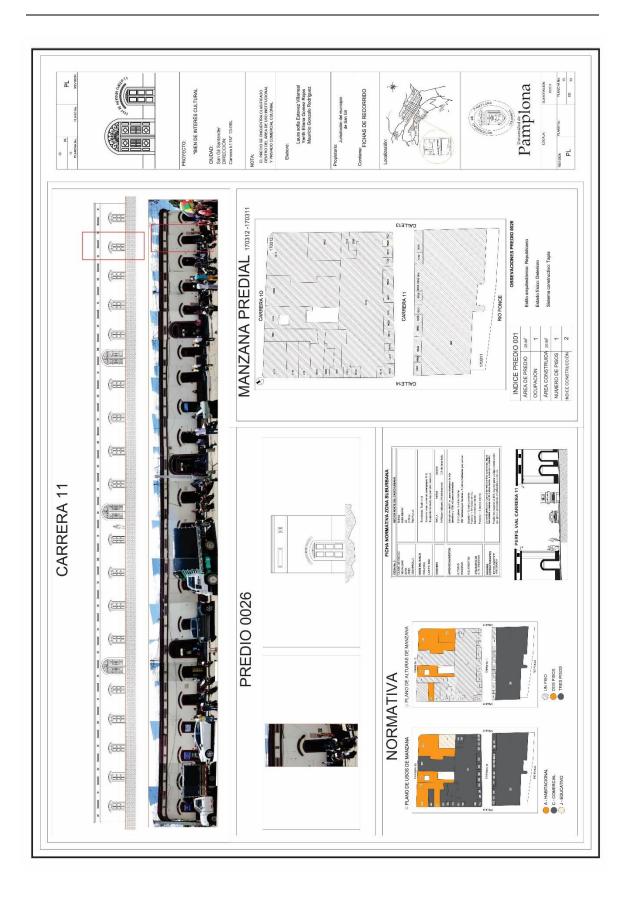


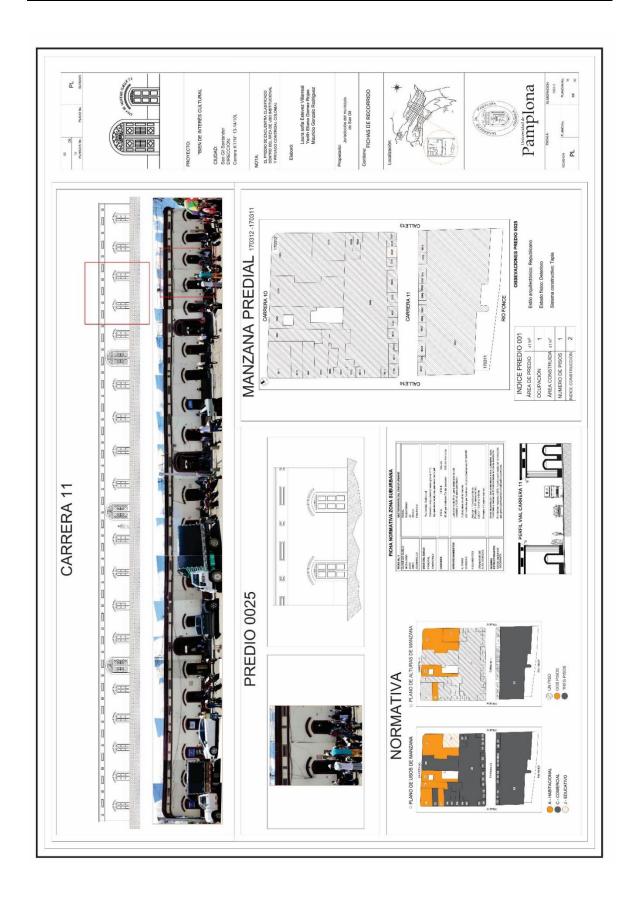


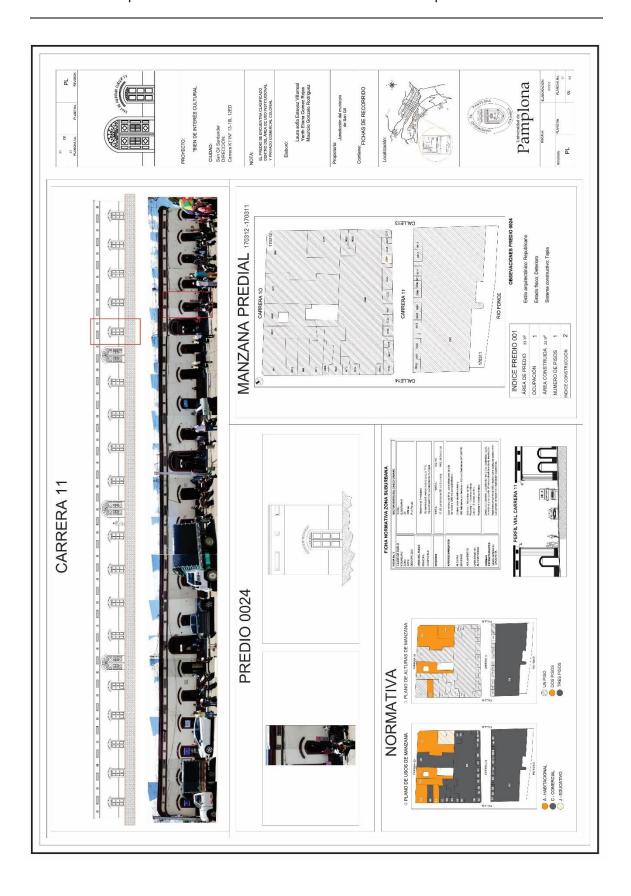


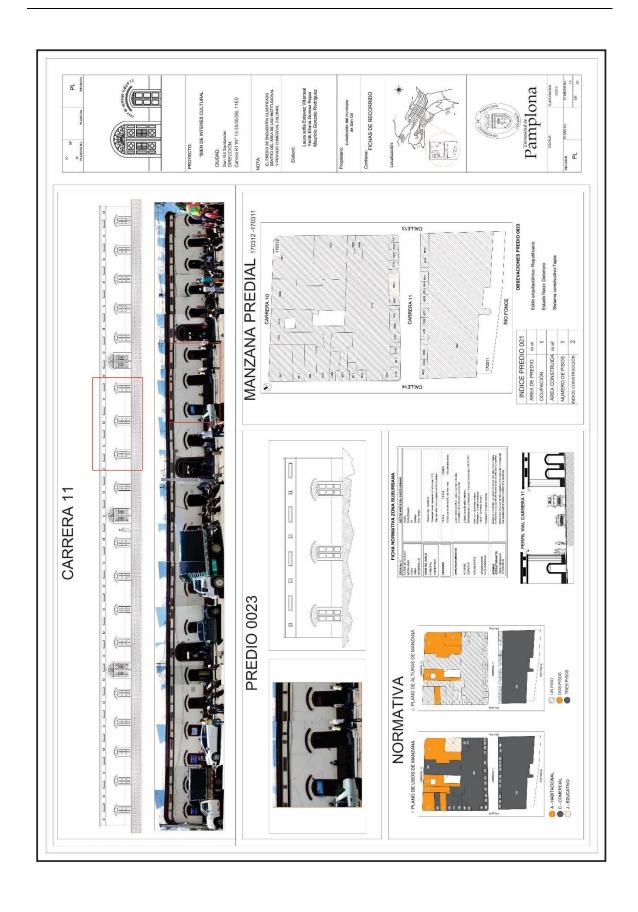


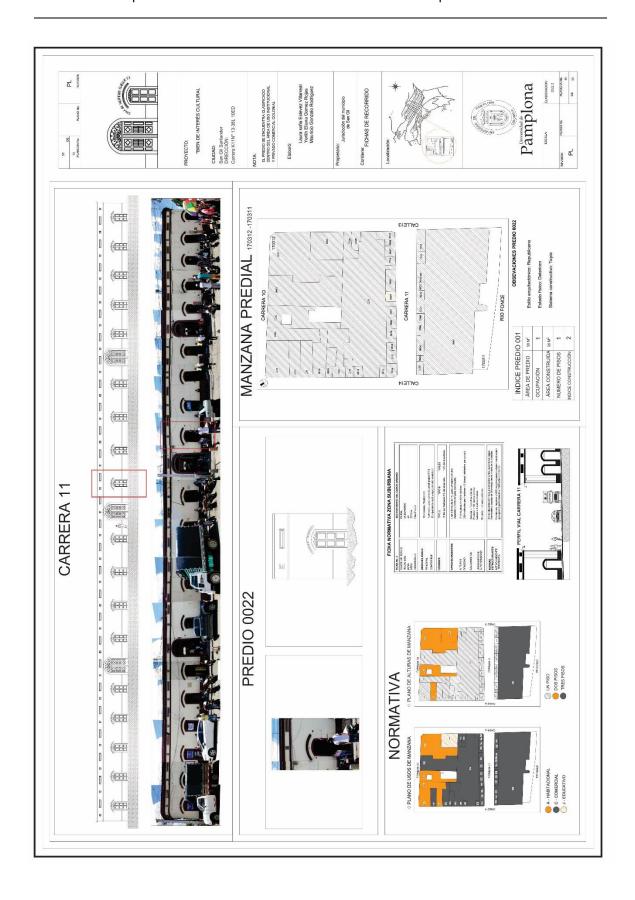


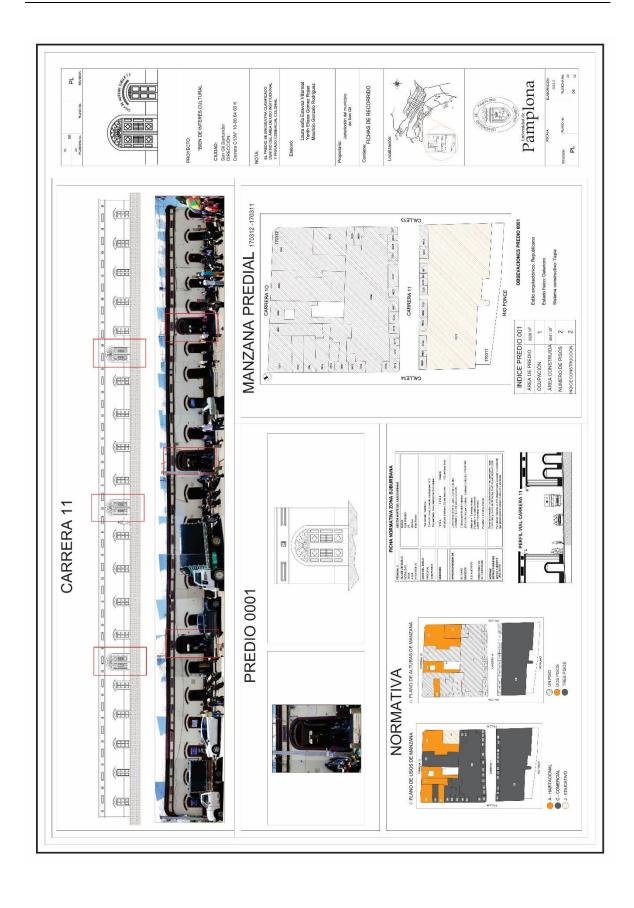


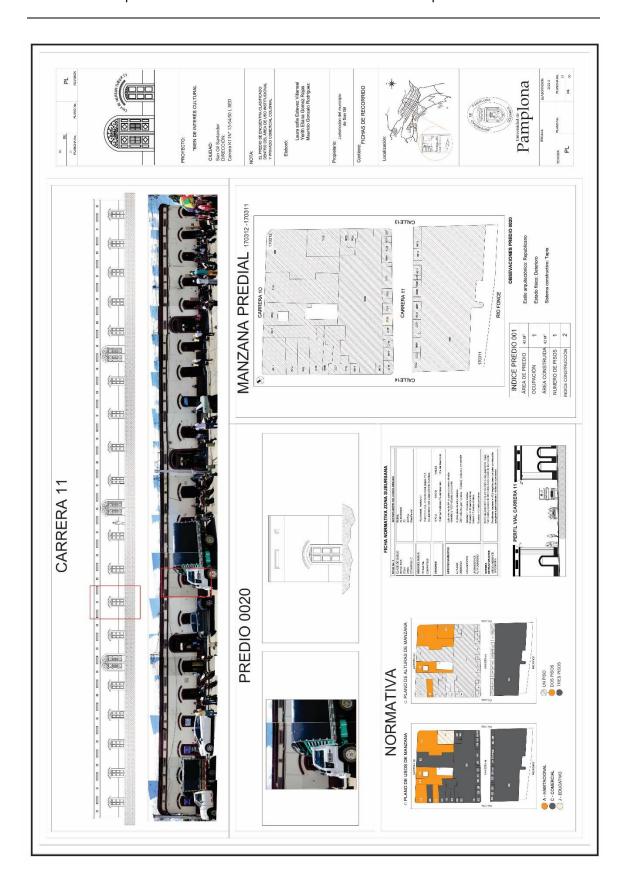


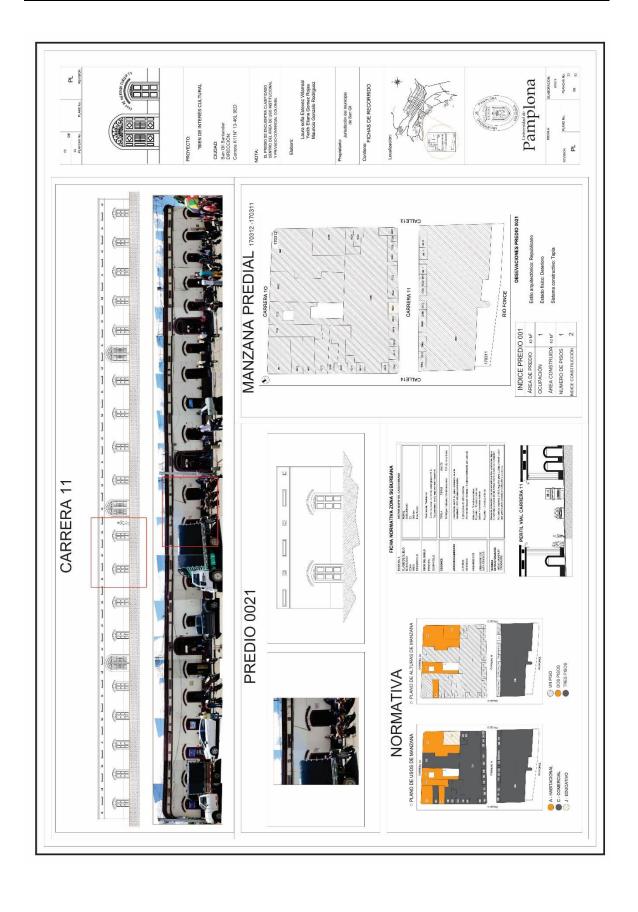


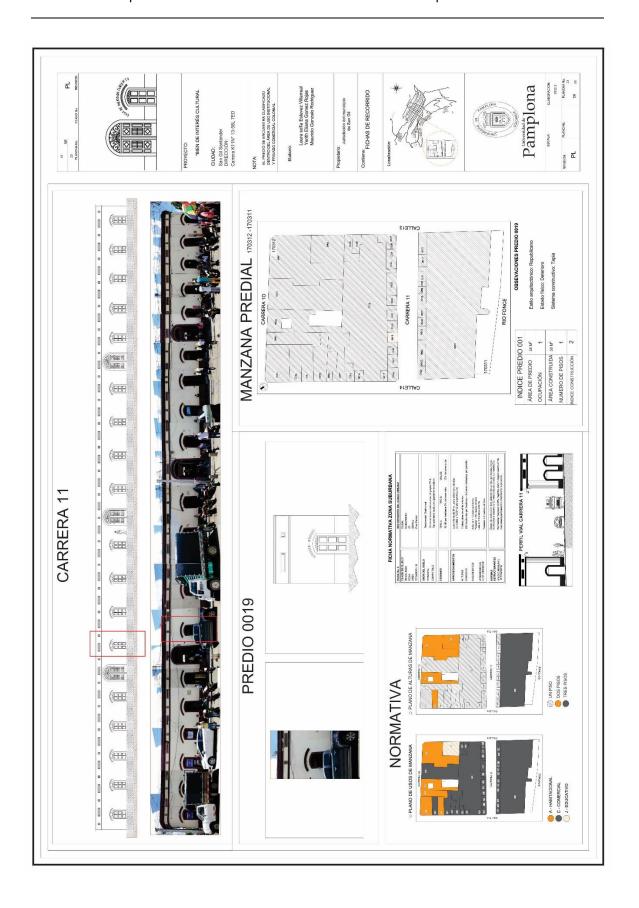


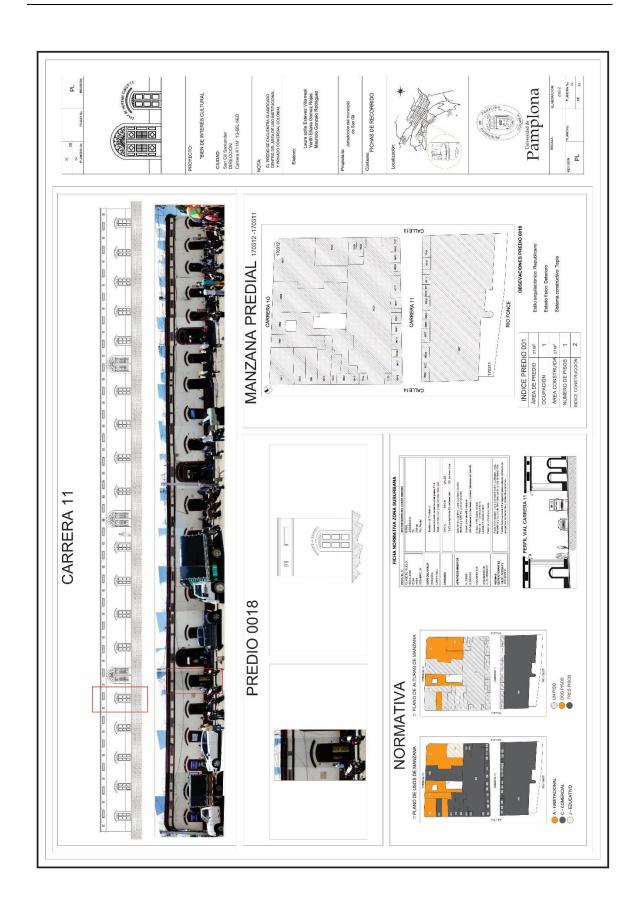


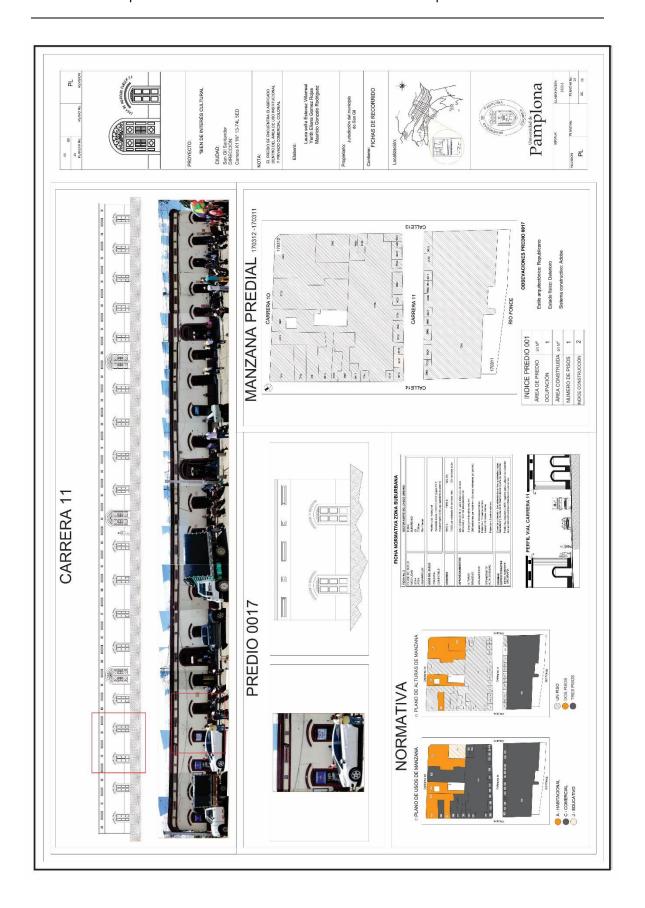


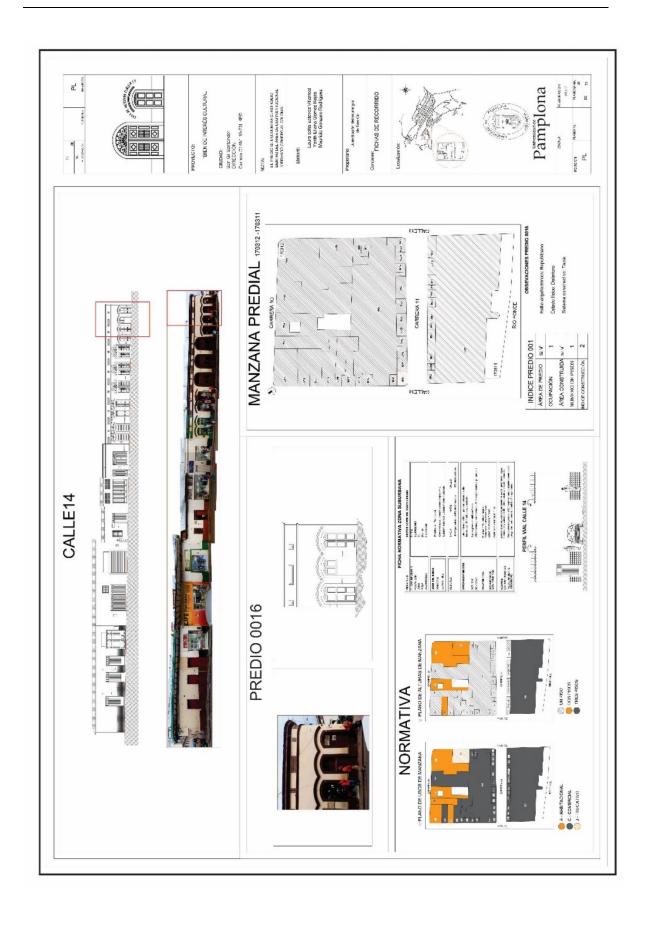


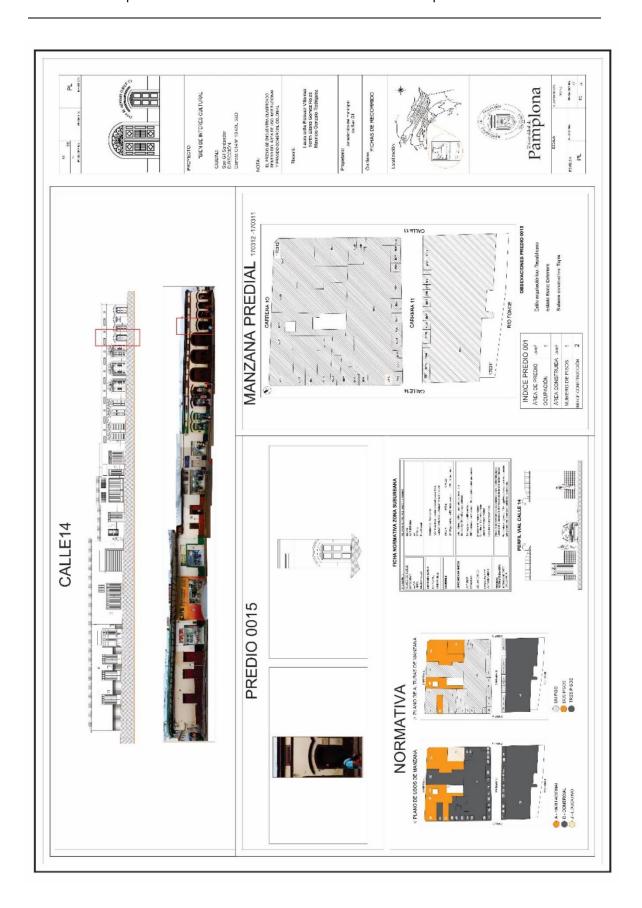


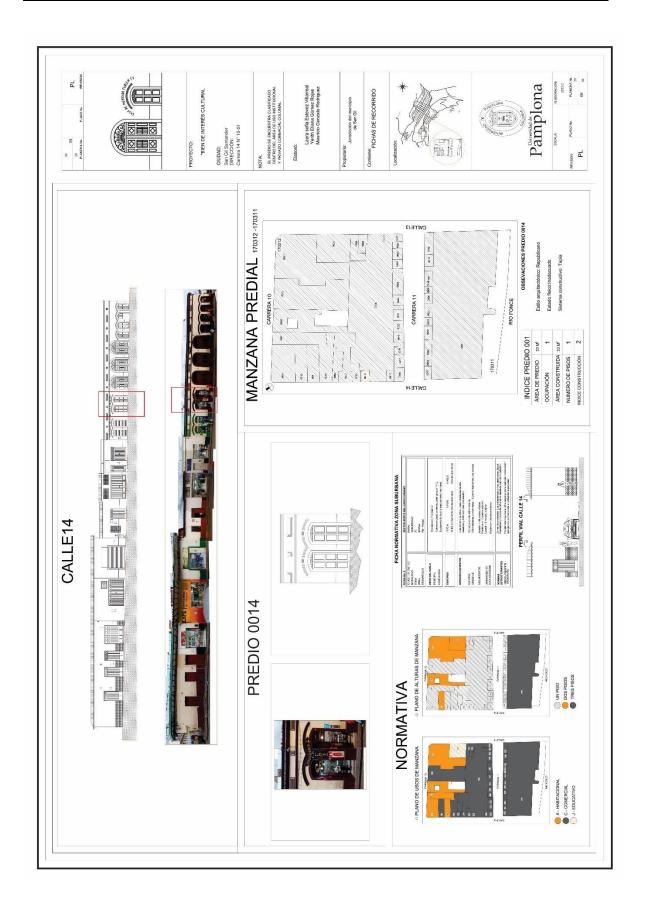


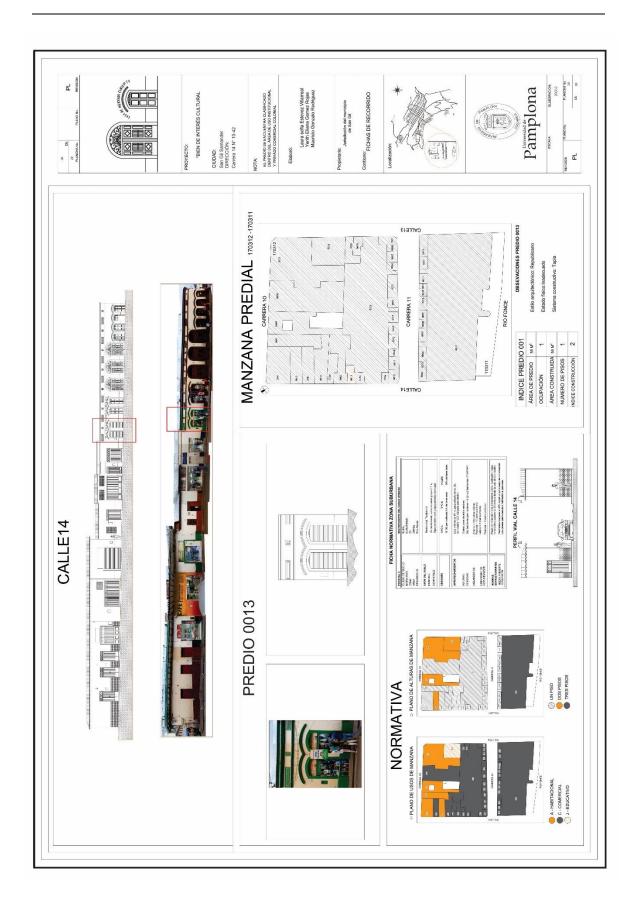


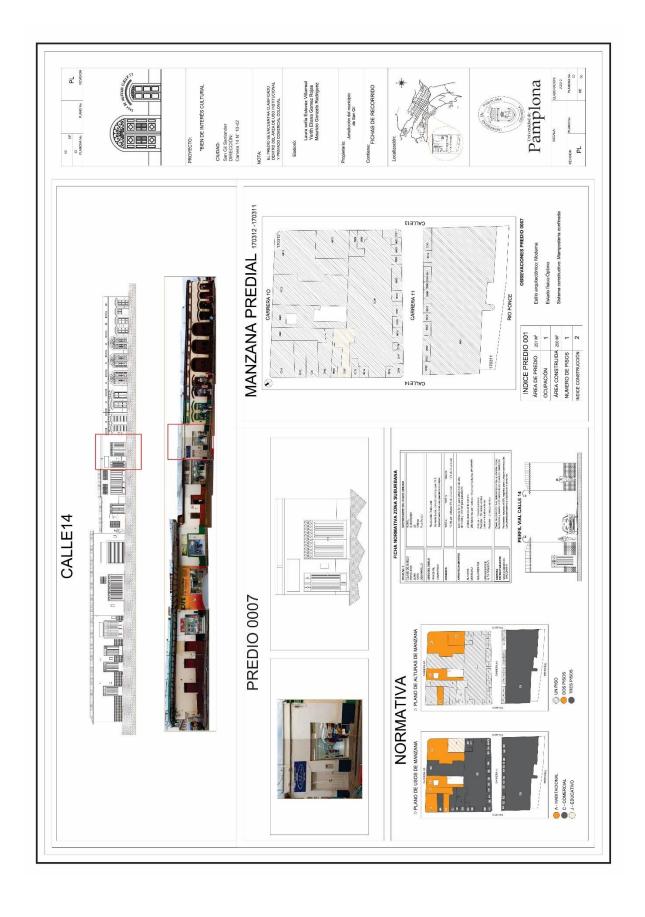


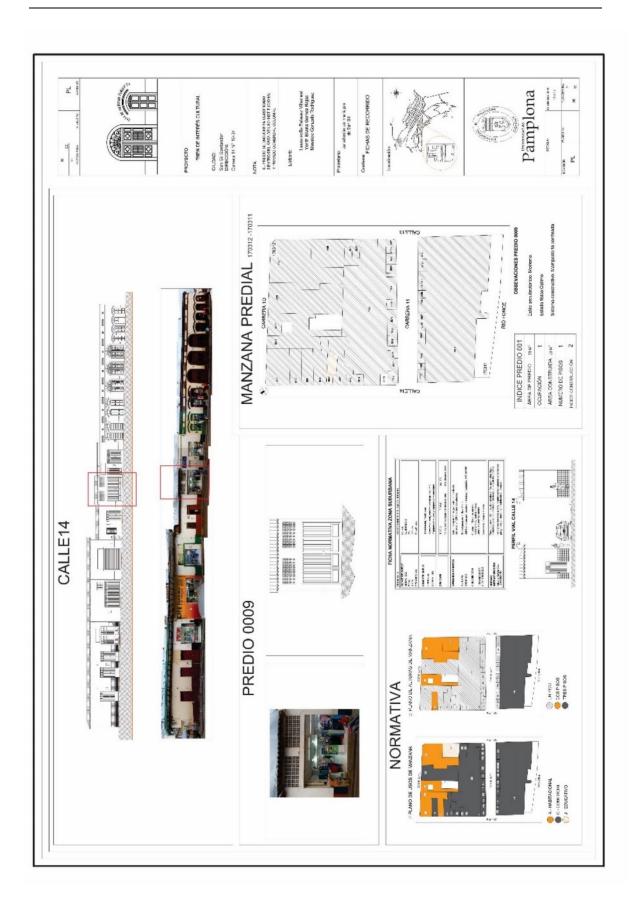


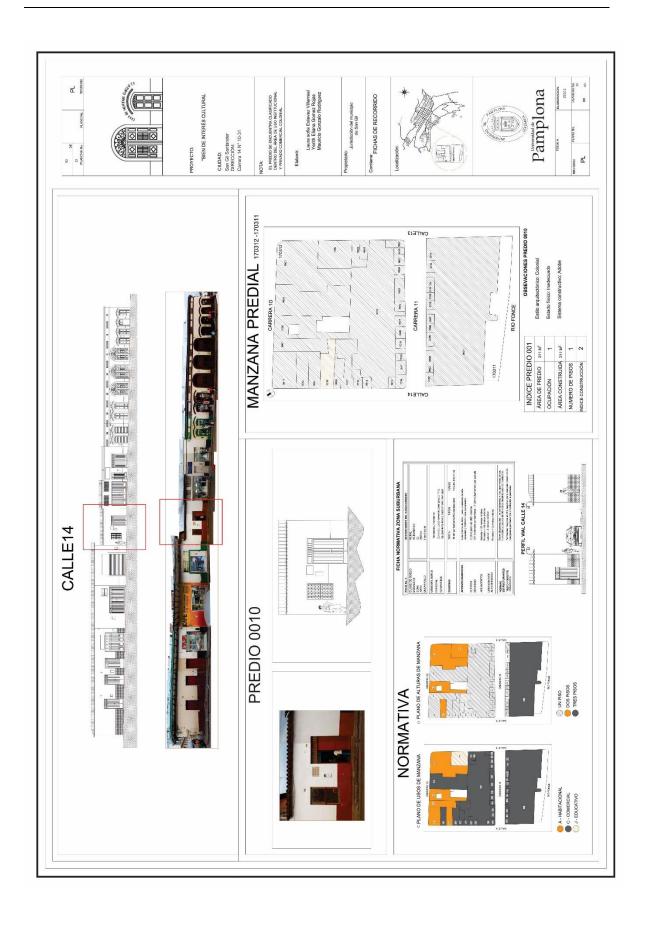


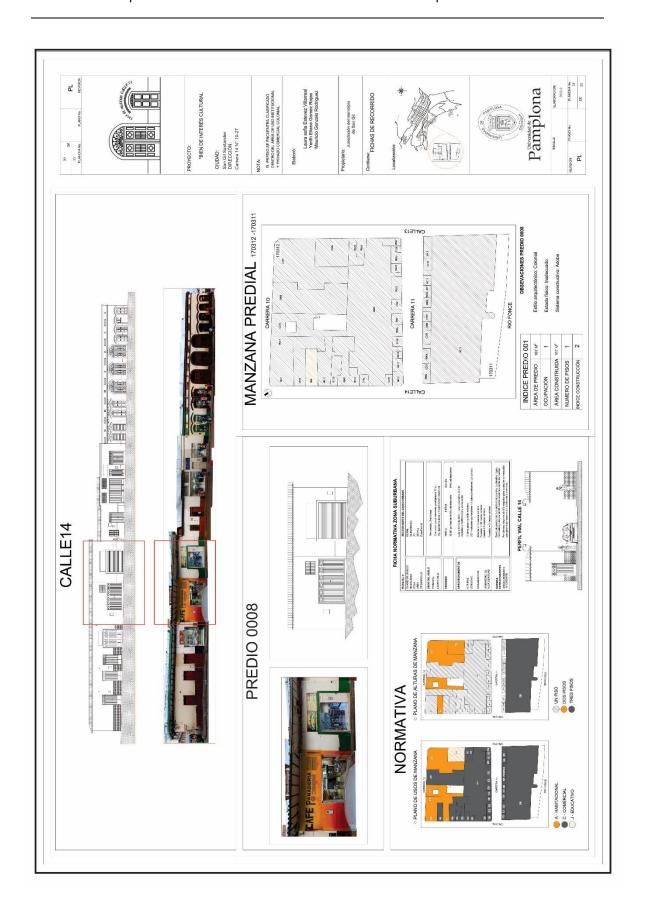


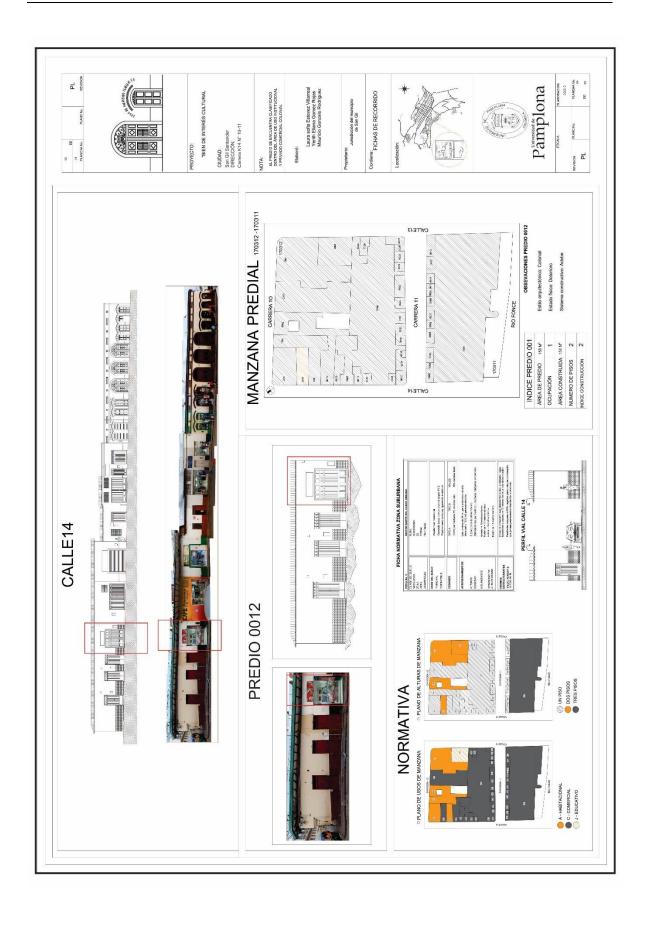


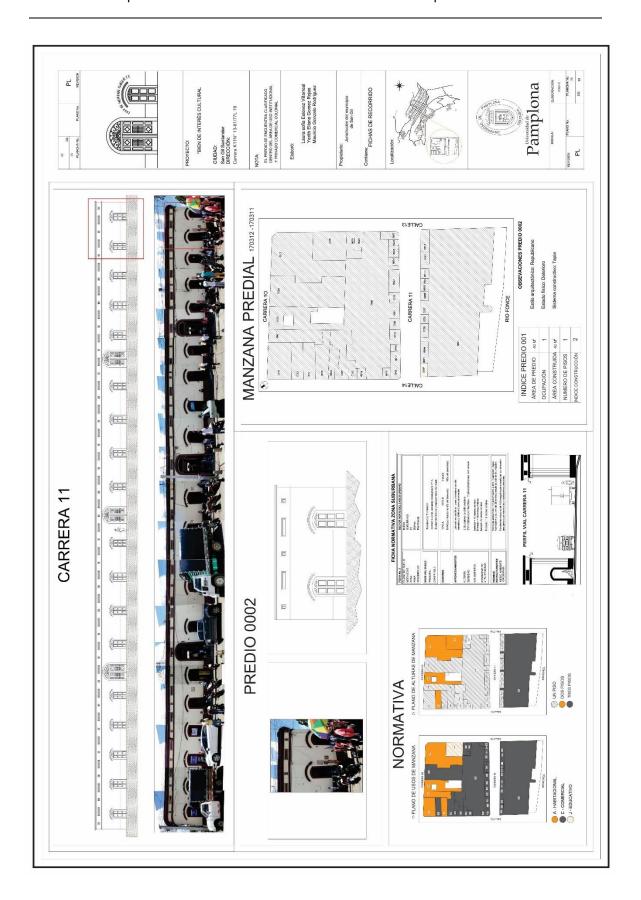


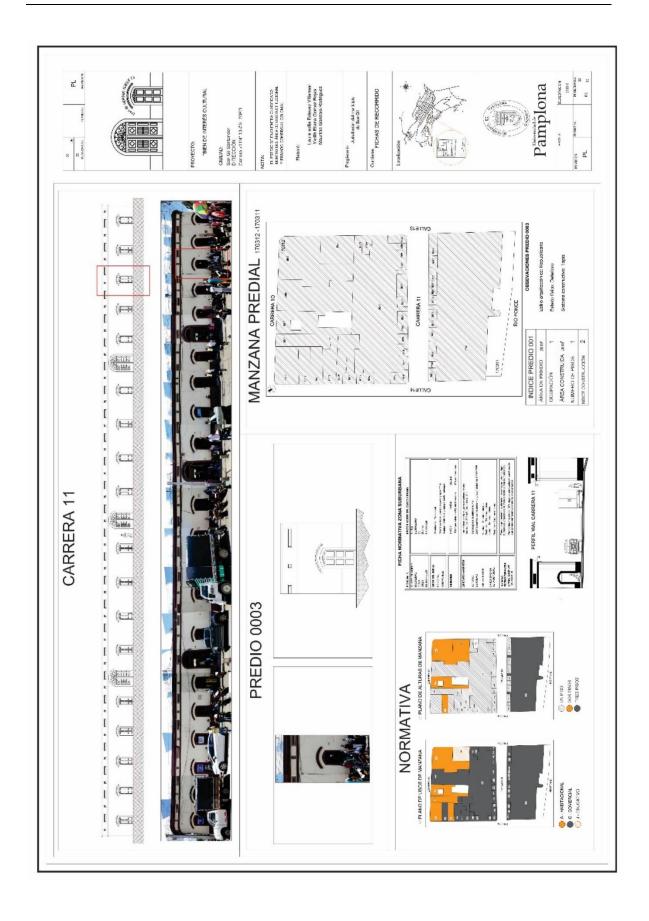


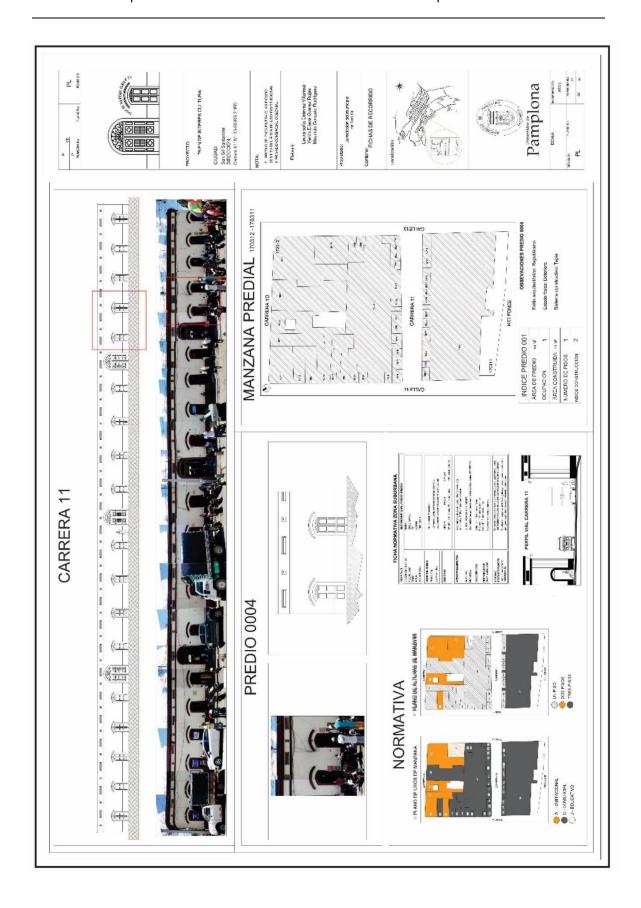


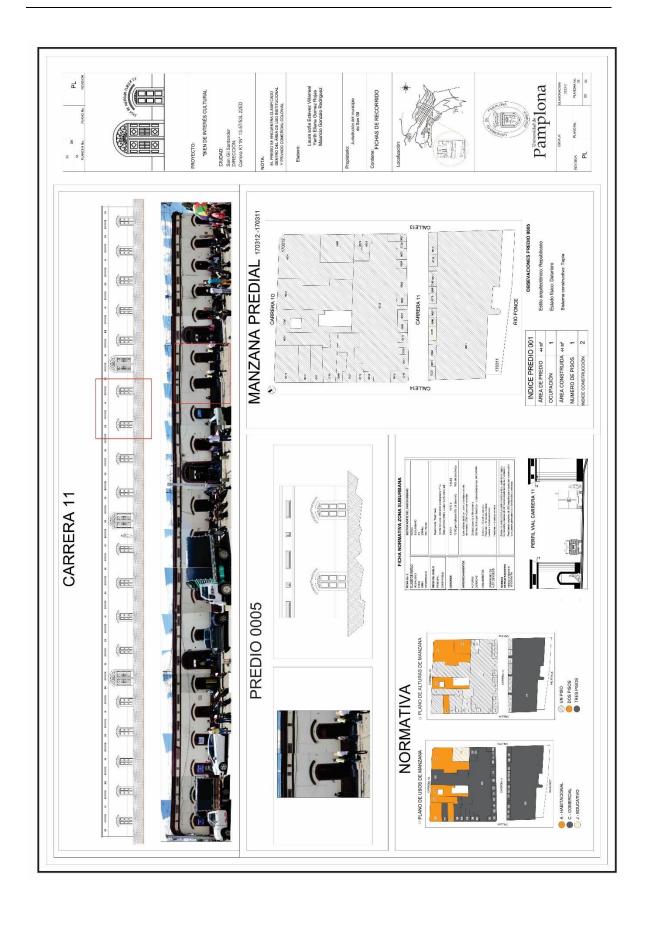


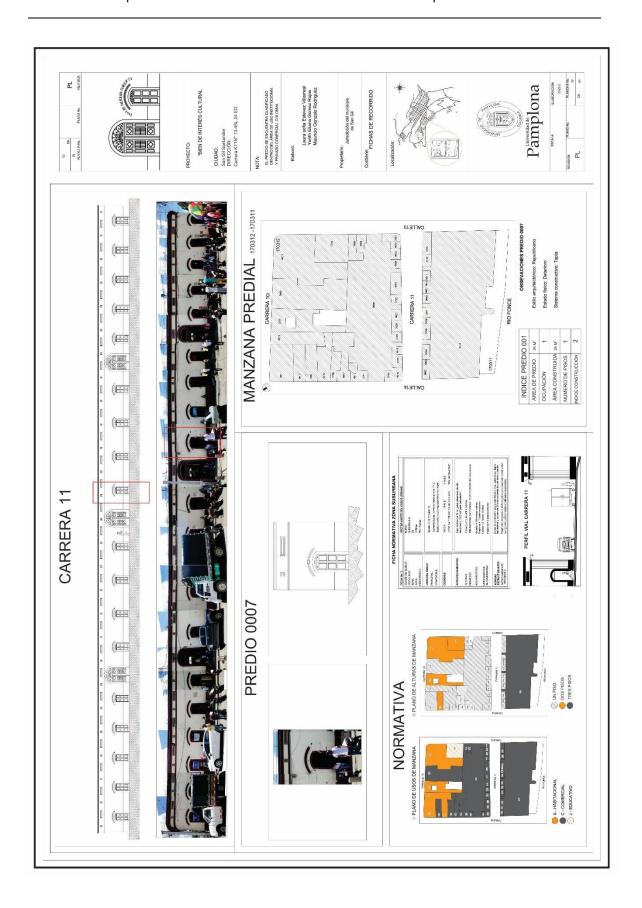


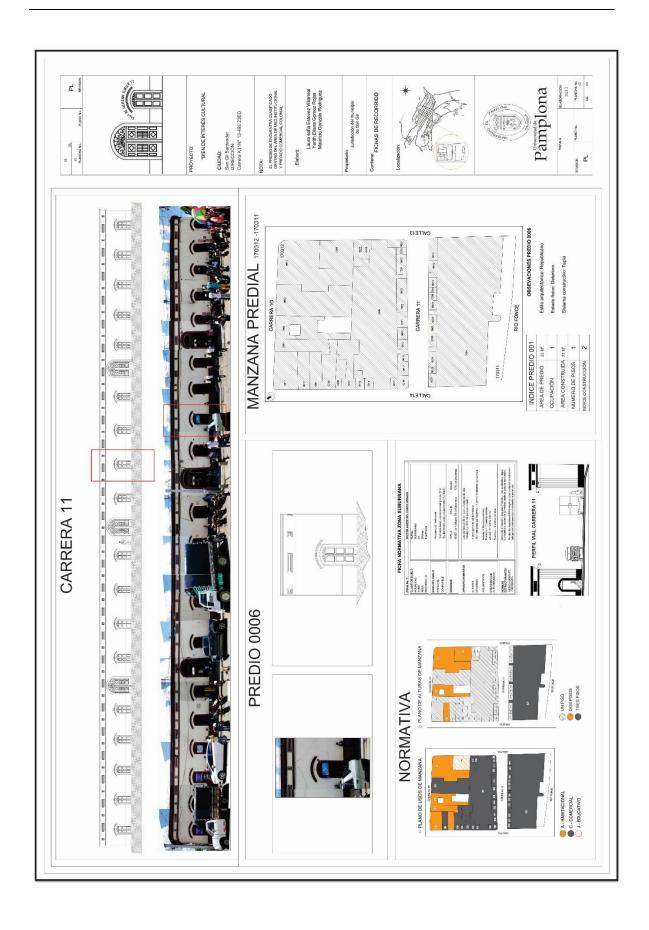


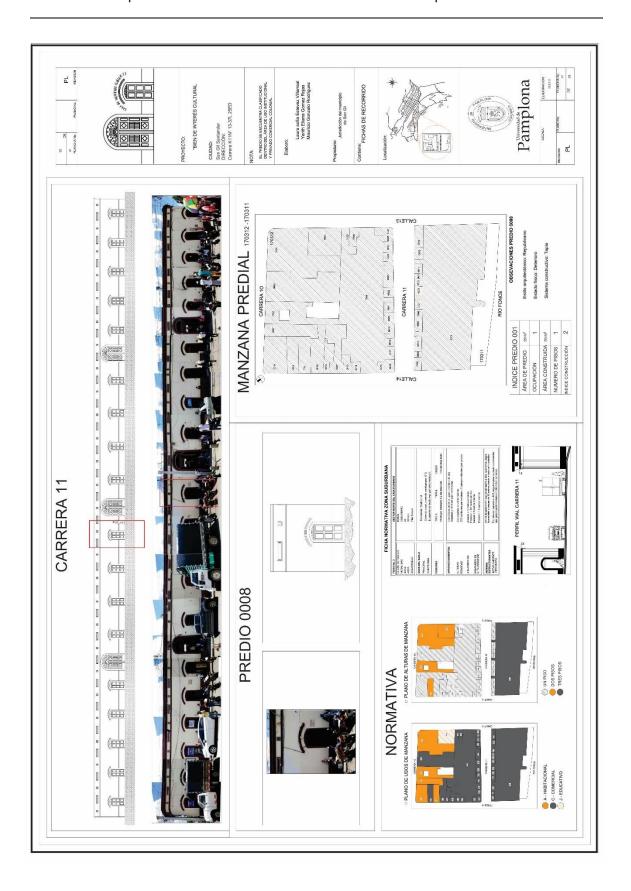


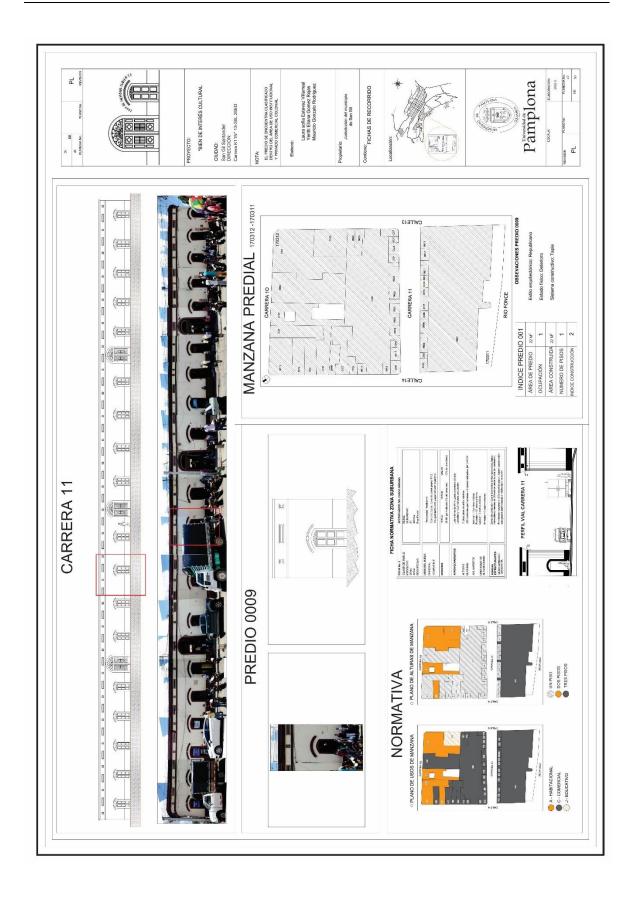


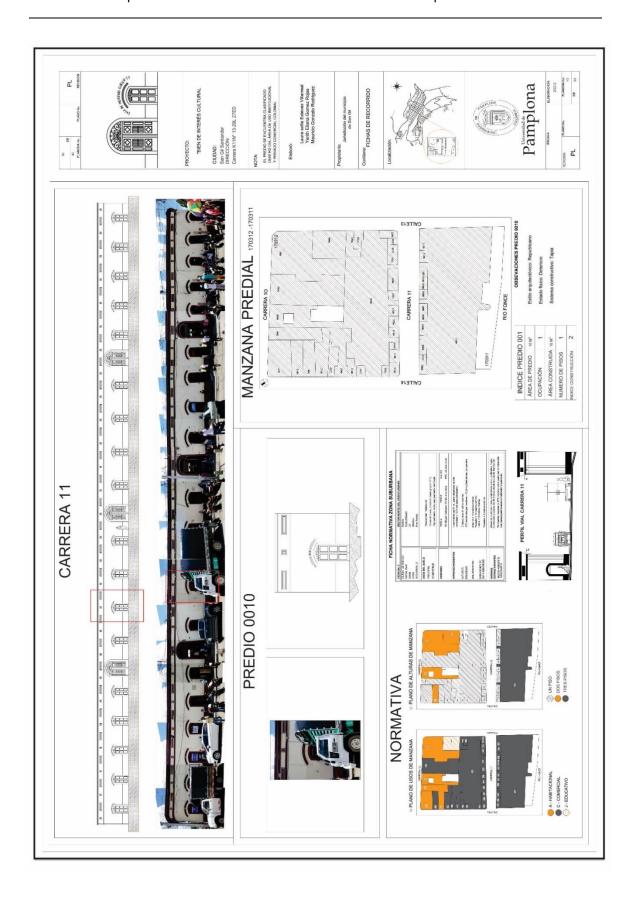


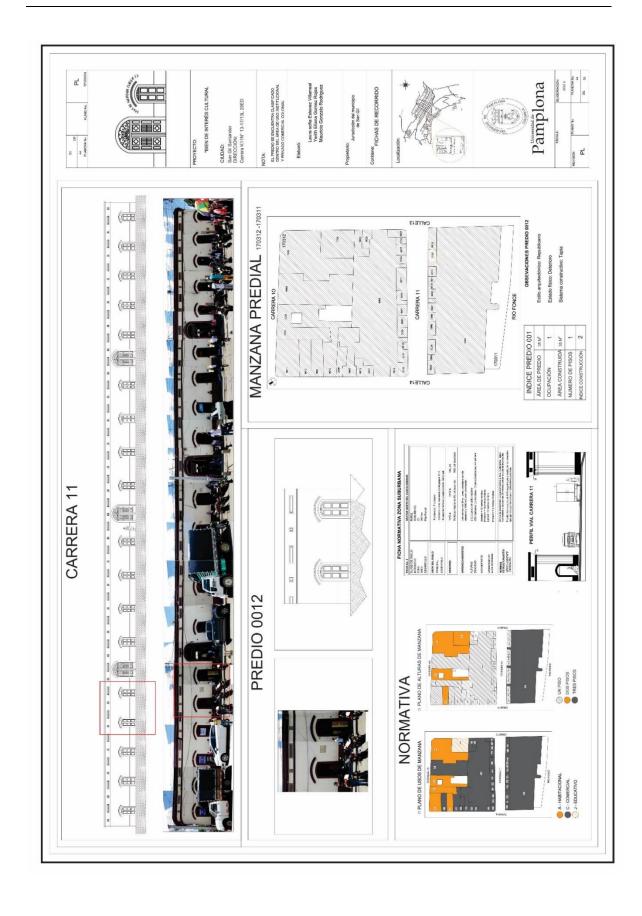


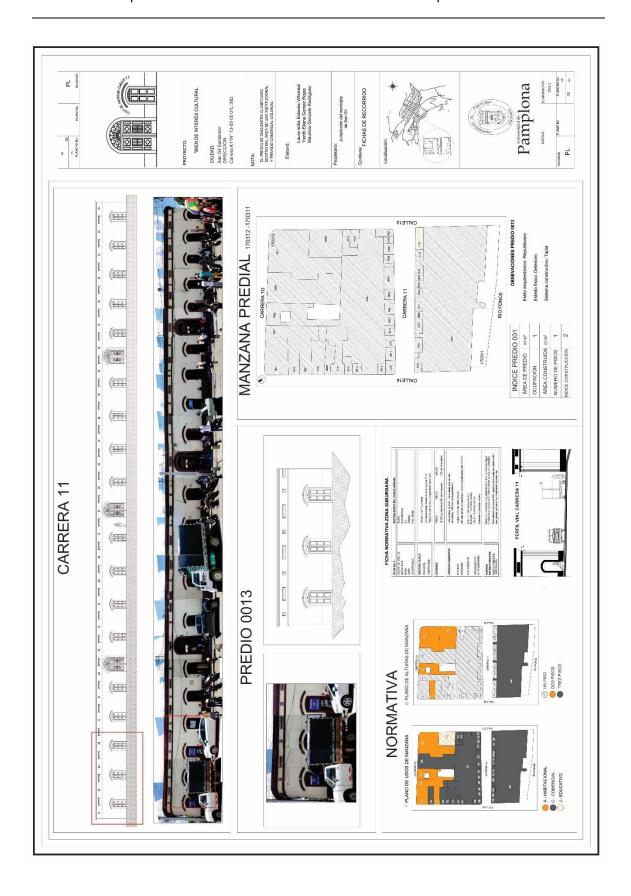


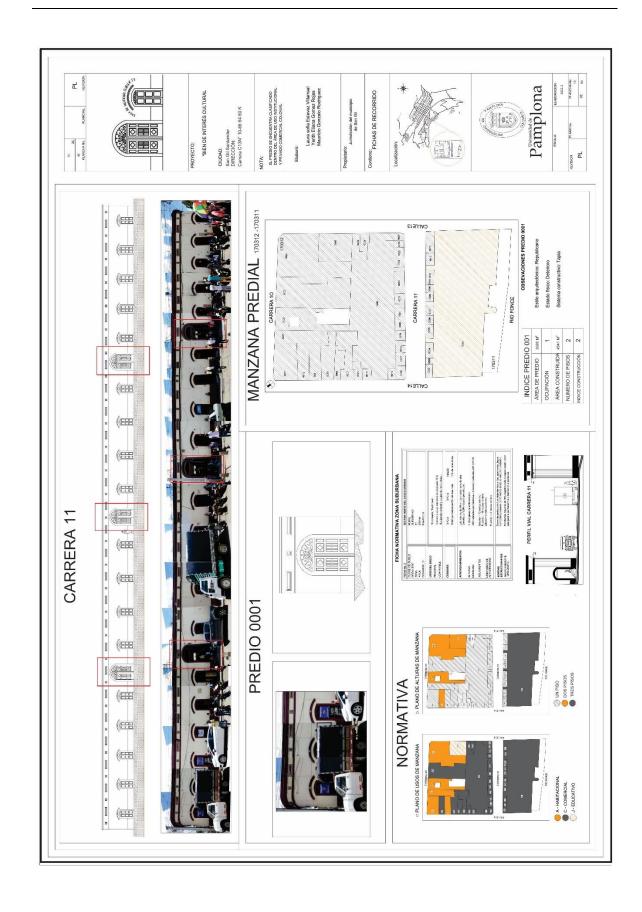


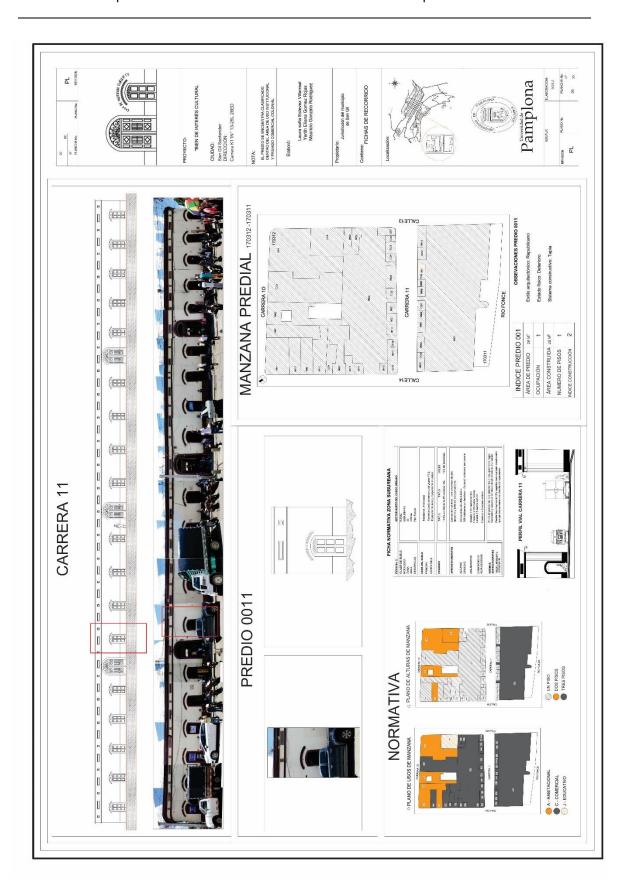


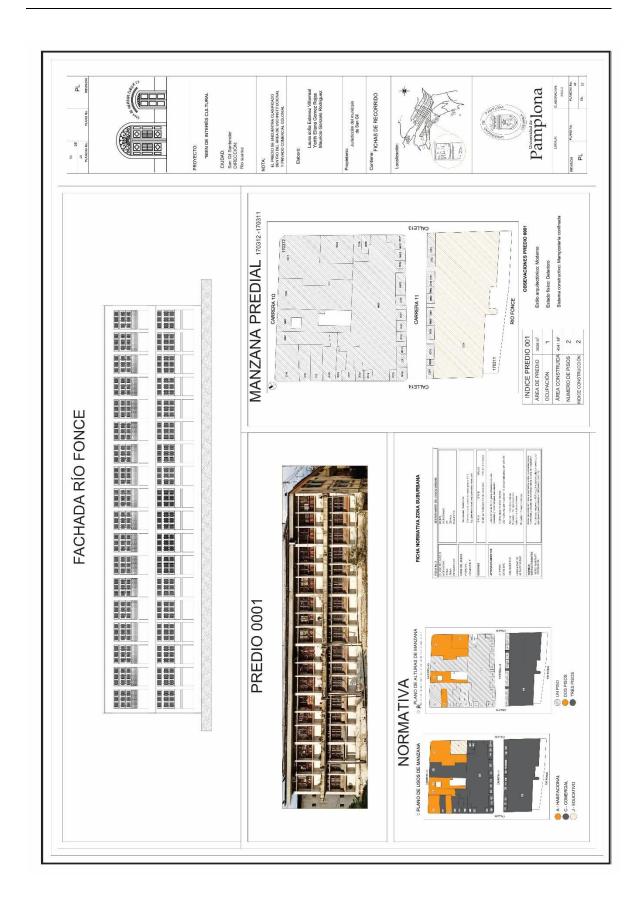


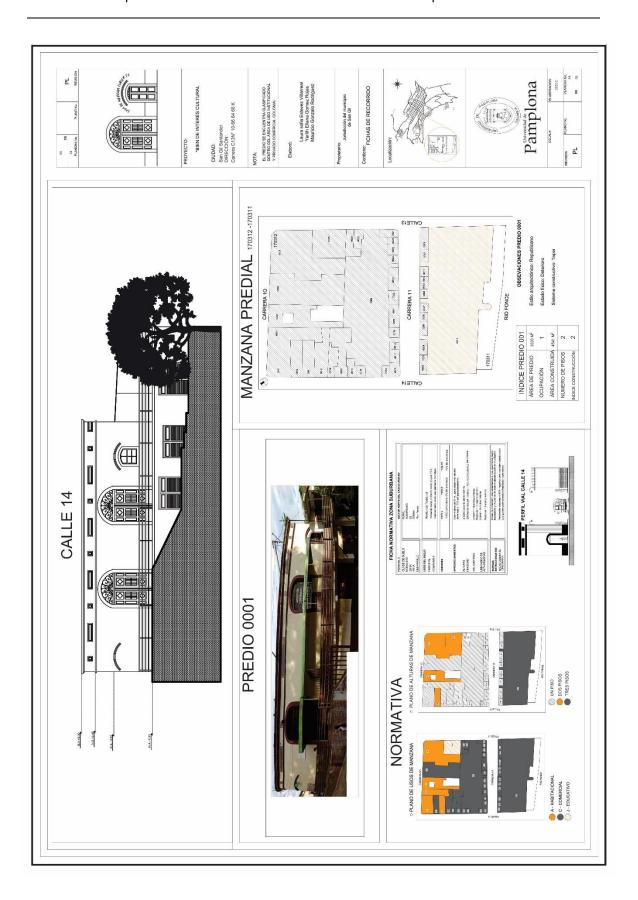


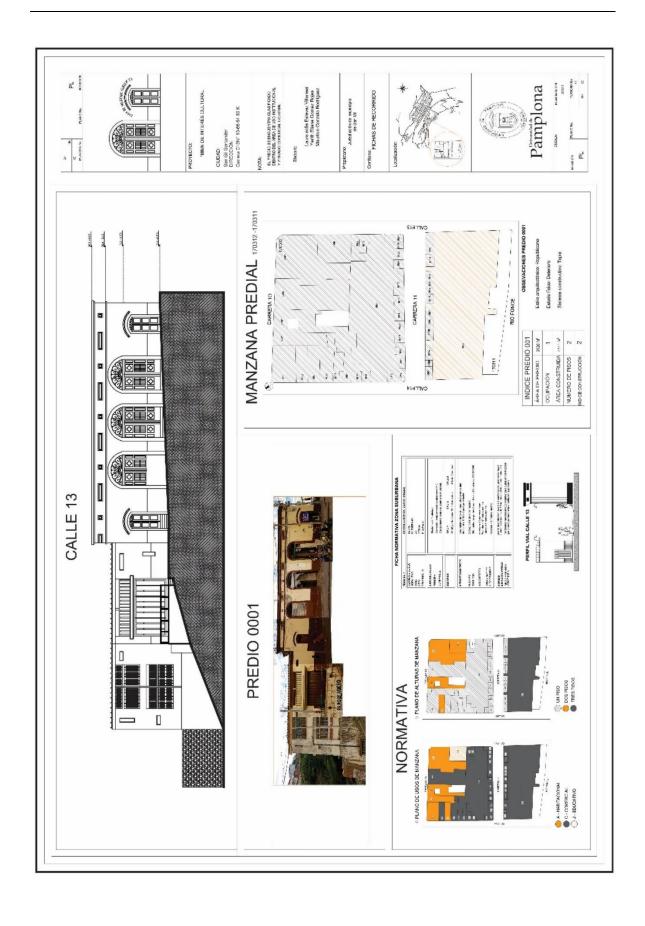










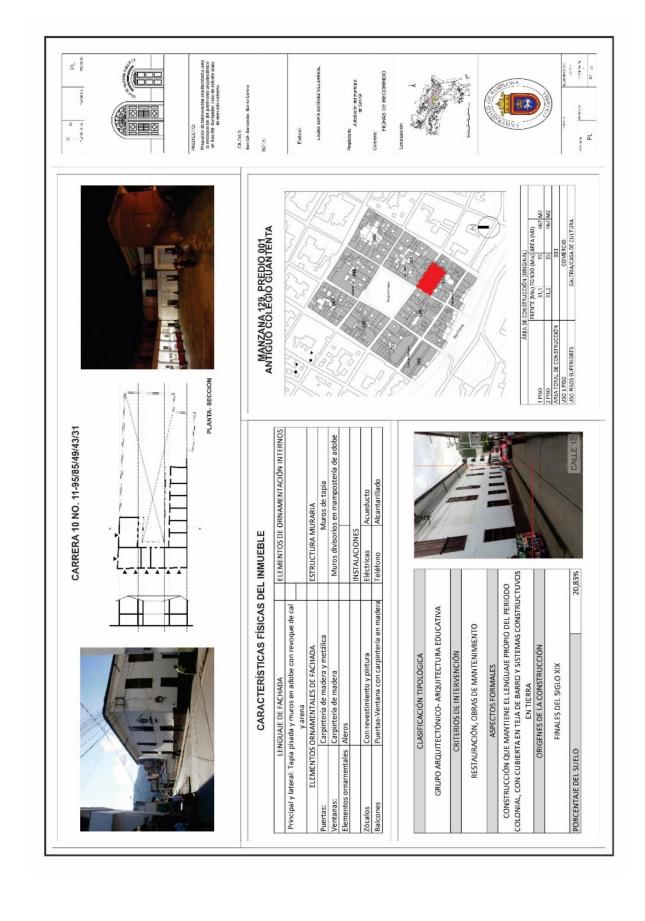


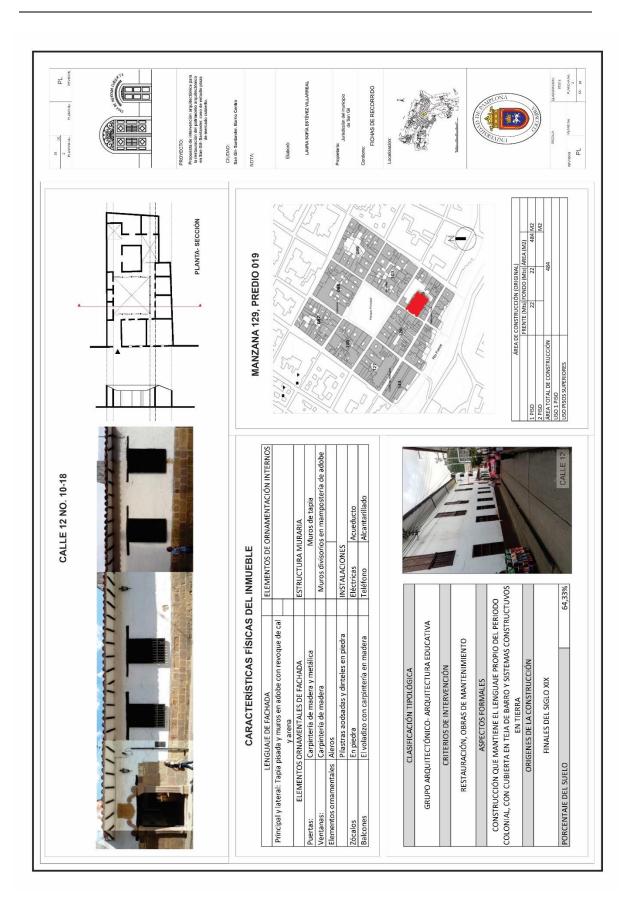
## 3.6.2 Fichas de recorrido de manzana (Inmuebles nivel 1)

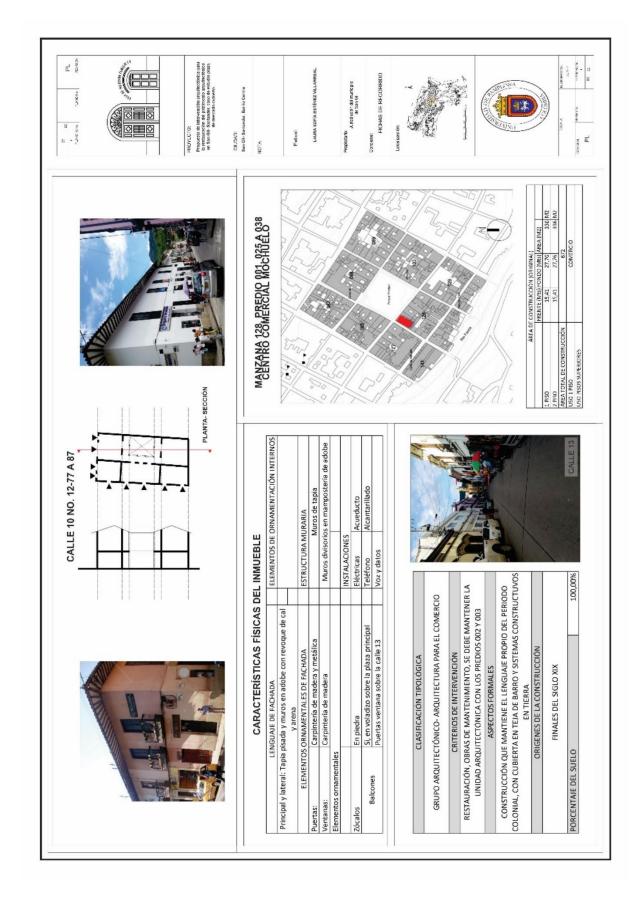
Estas fichas de recorrido de manzana de los inmuebles catalogados como nivel 1 son un producto según lo establecido en el plan especial de manejo y protección (PEMP) del municipio, las cuales nos permiten reconocer dichos inmuebles y sus cualidades.

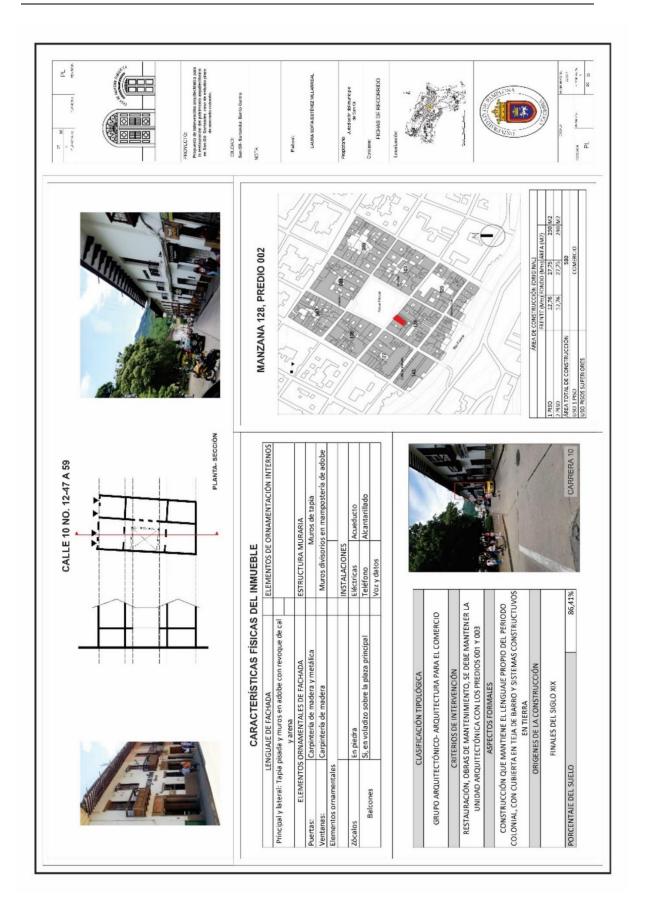
Los inmuebles con nivel 1 permitido de intervención son de conservación integral, por lo que pertenecen a un grupo arquitectónico de excepcional valor, son irremplazables y deben ser preservador en su integridad, ya que cualquier intervención puede poner en riesgo sus valores. Se podrán realizar ampliaciones, en función de promover su revitalización y sostenibilidad. Cabe resaltar que la casa de mercado cubierto de San Gil y la esquina del águila hacen parte de este grupo de inmuebles.

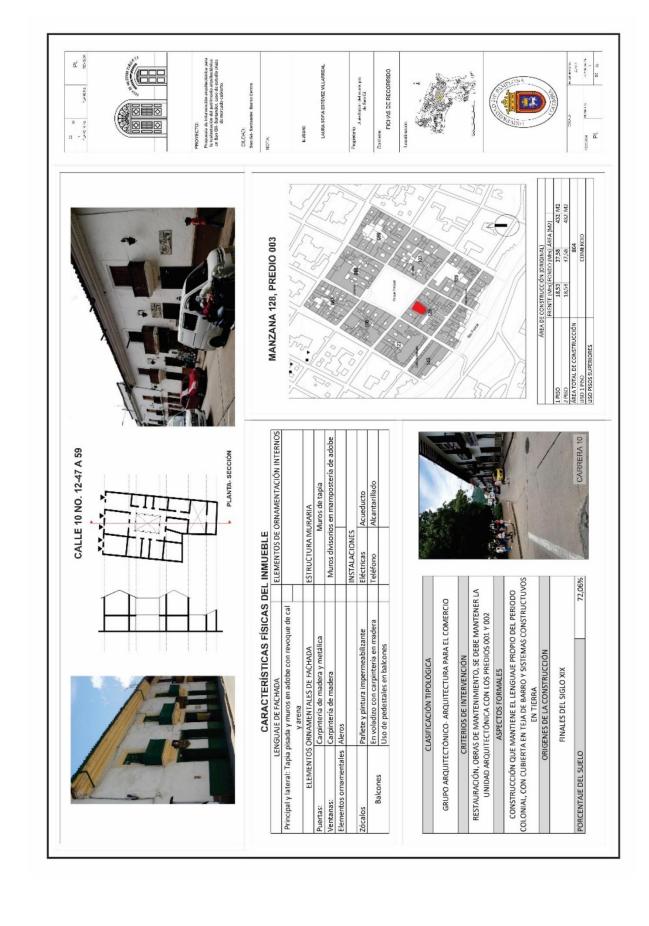
Ilustración 25. Fichas de recorrido de manzana nivel 1



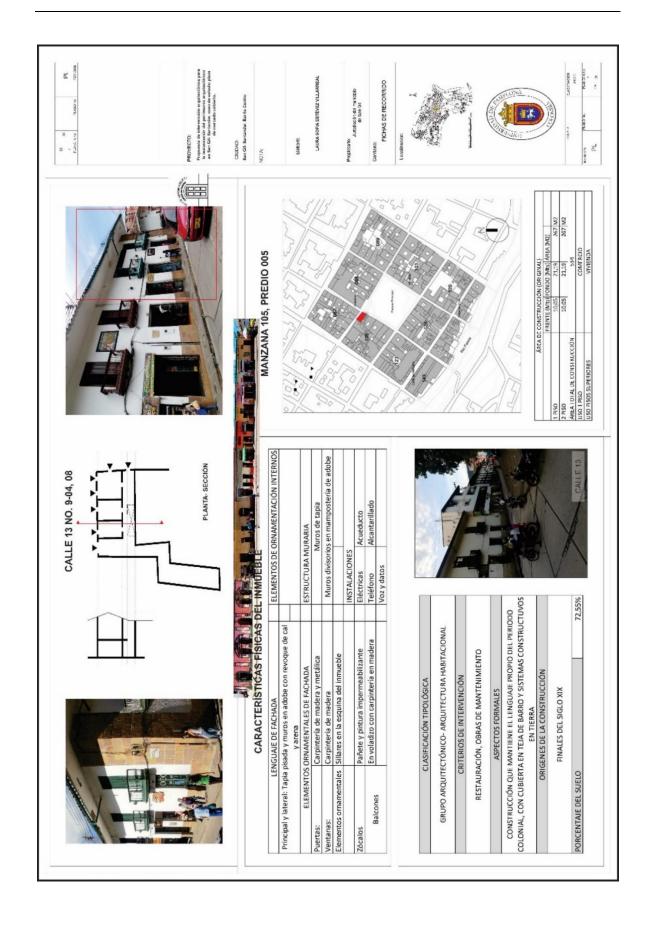


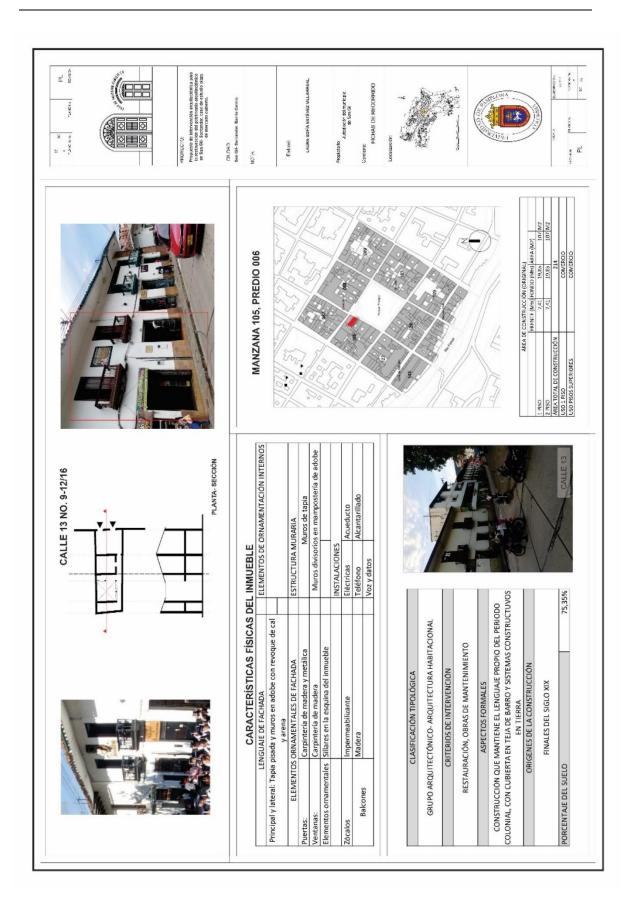


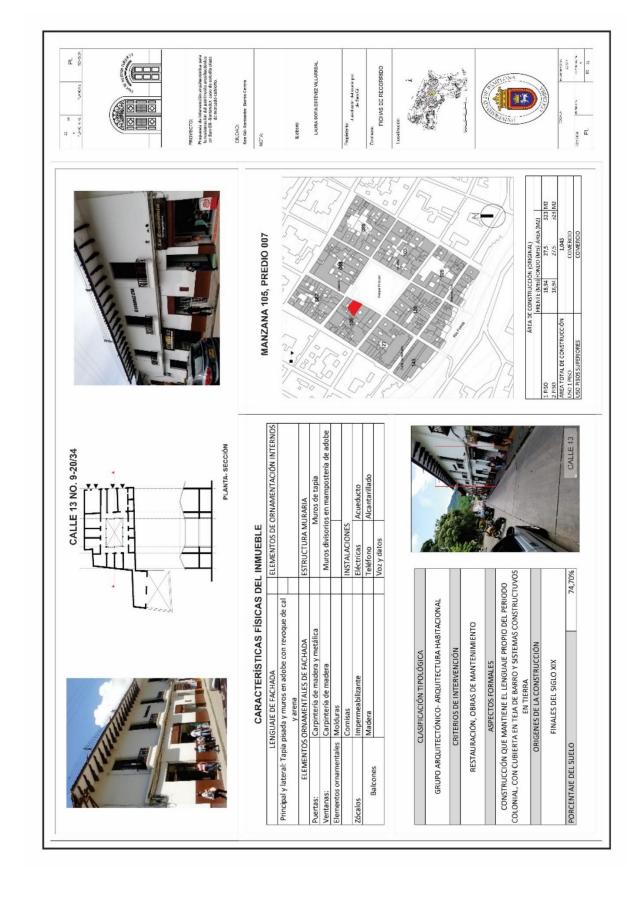




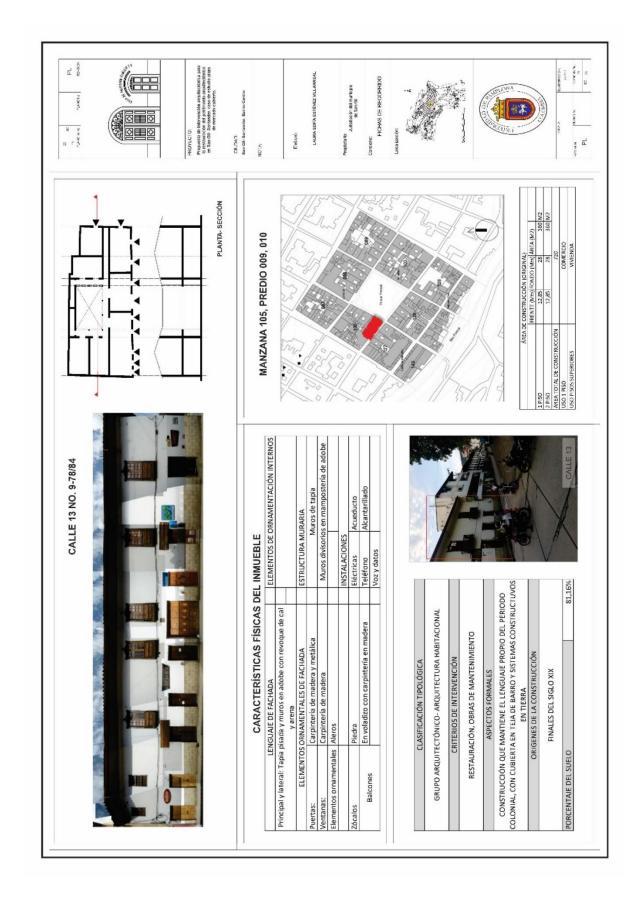


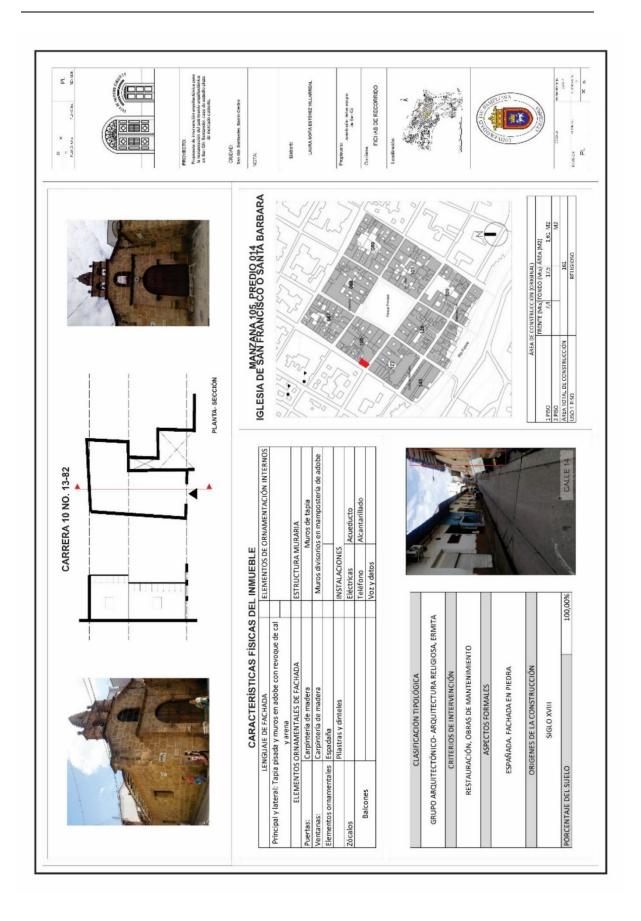


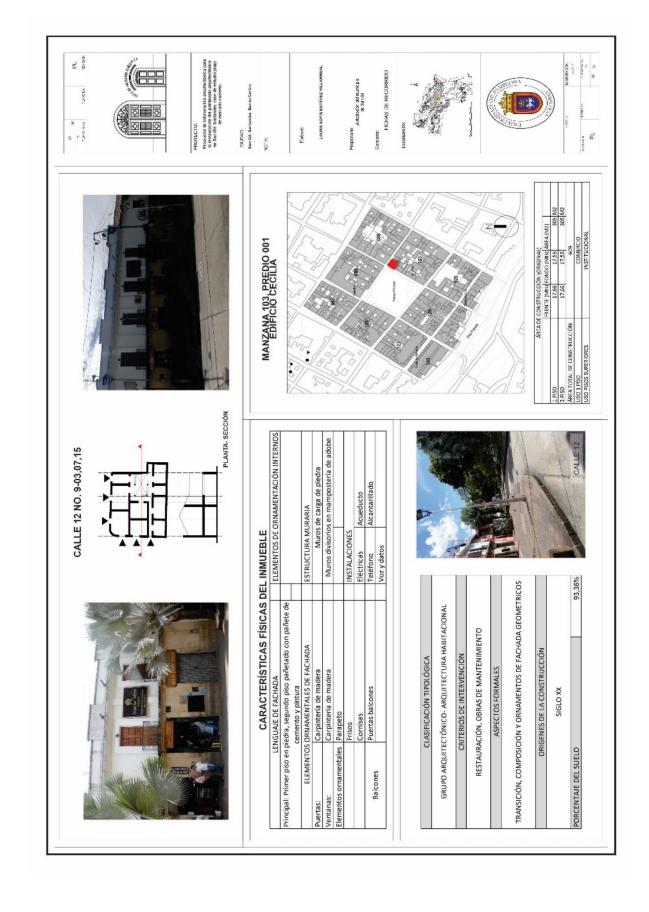


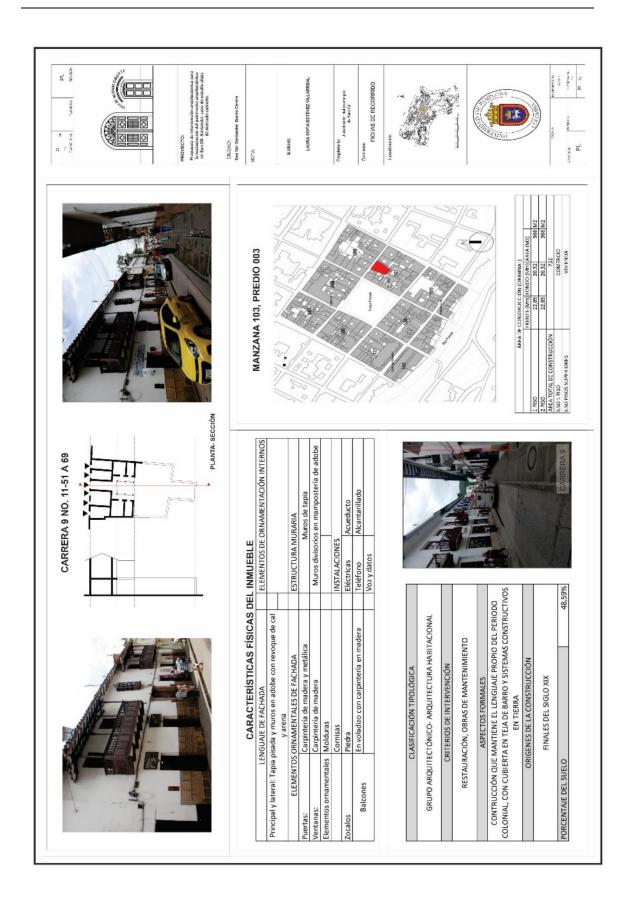


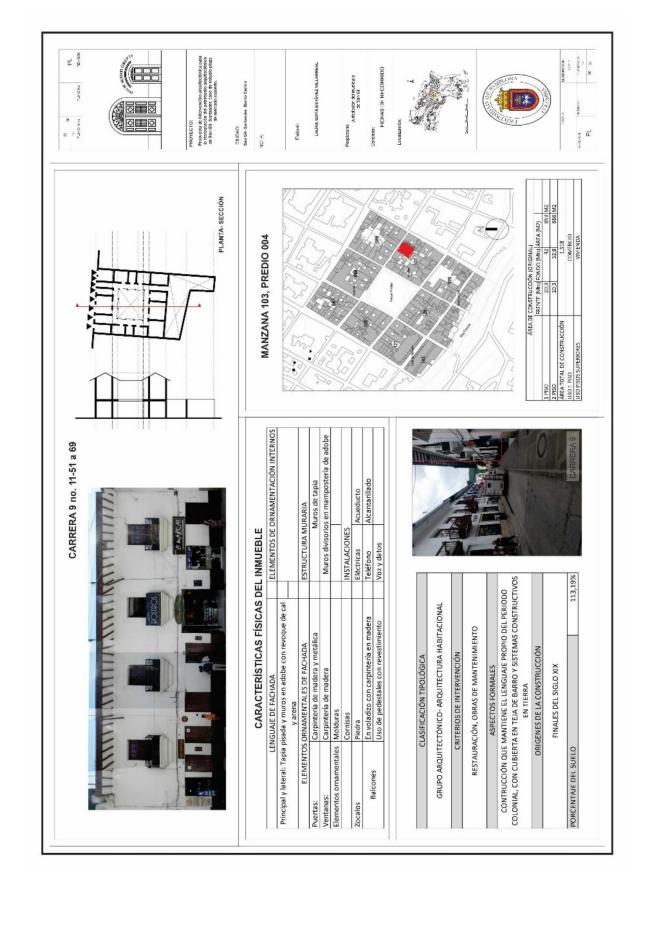


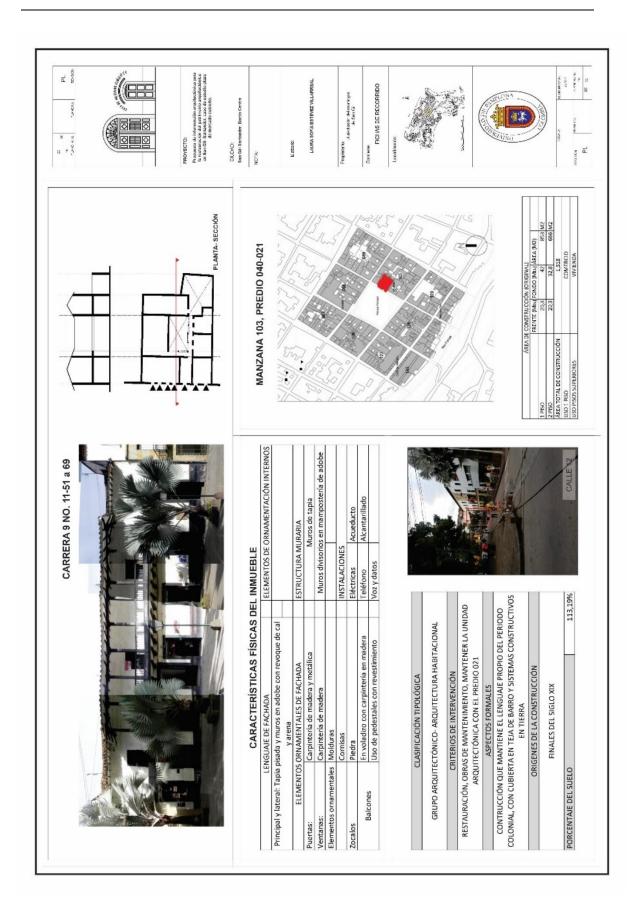


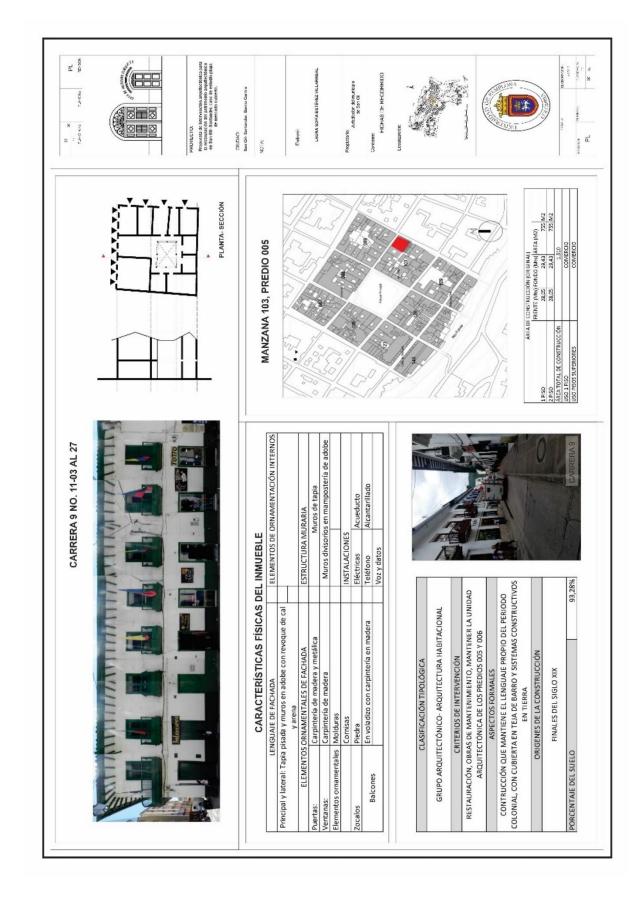


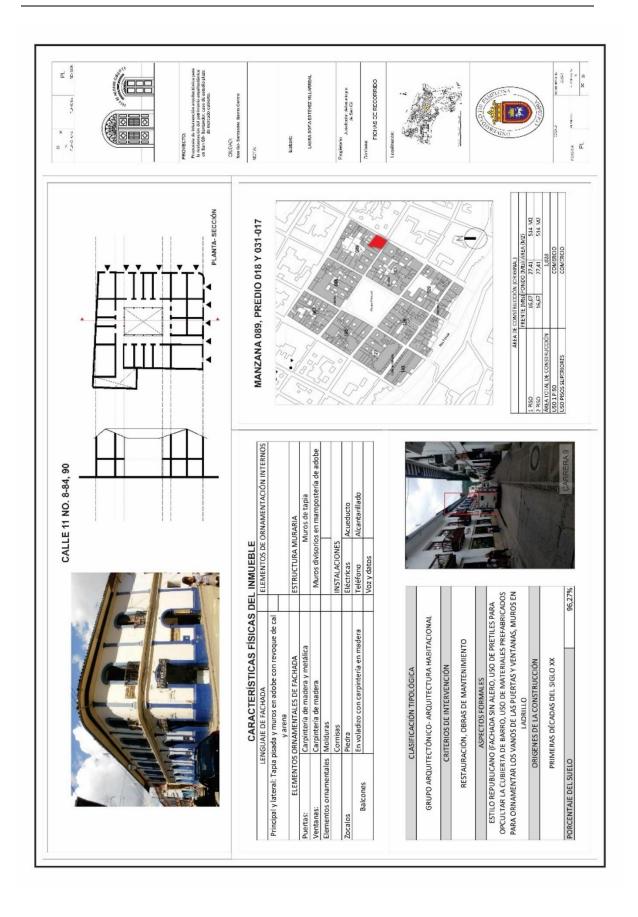




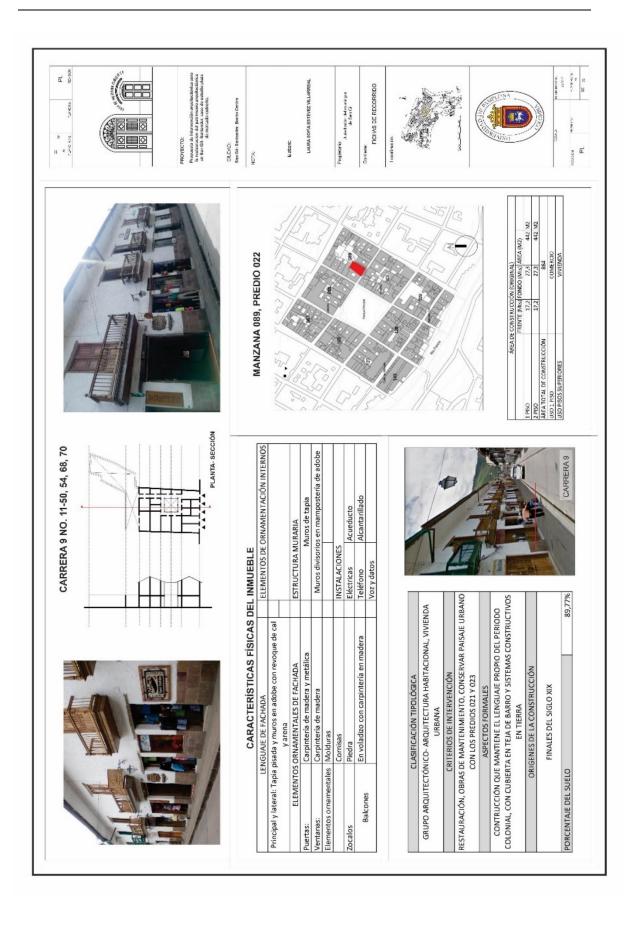


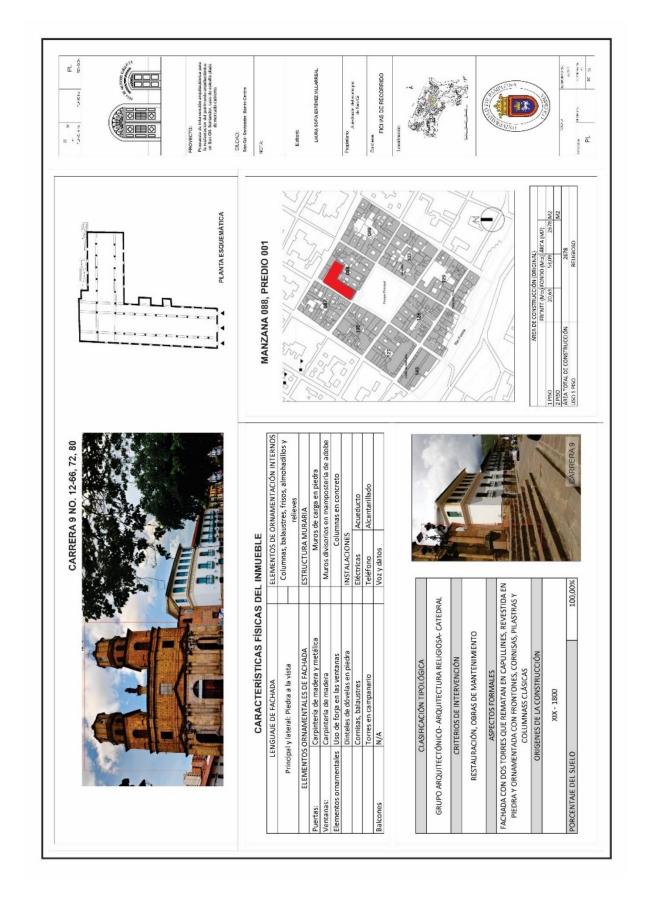


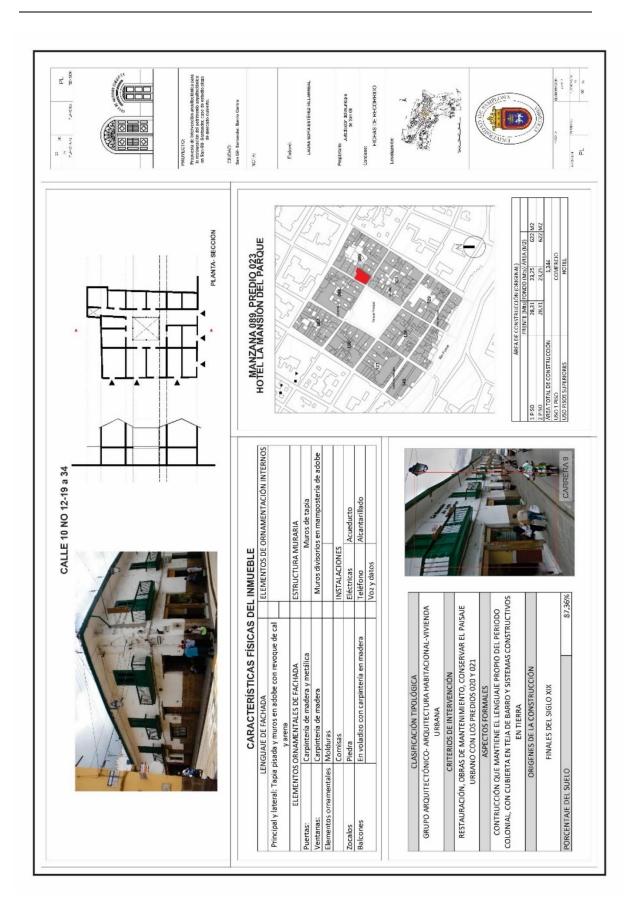


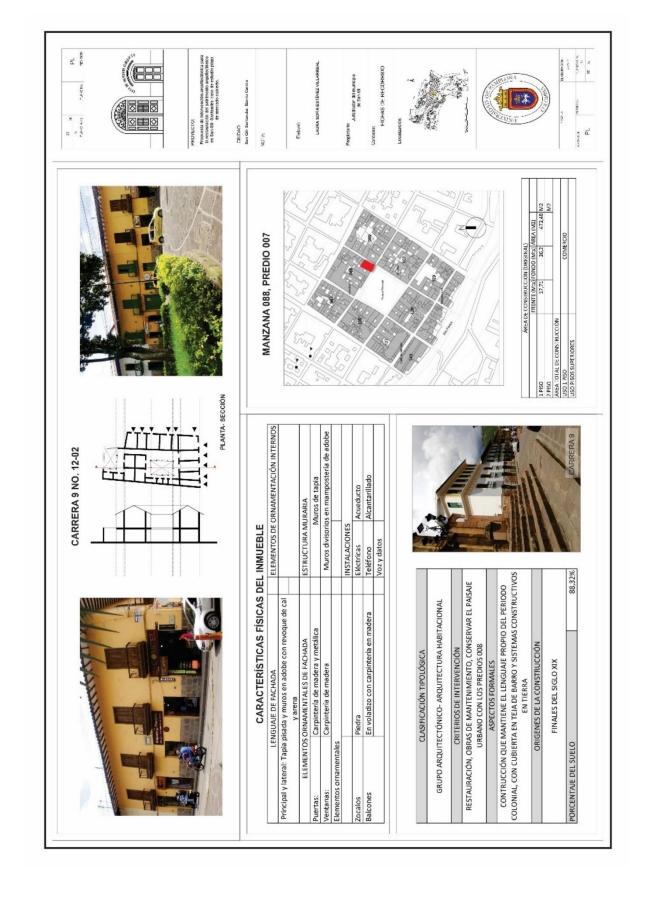


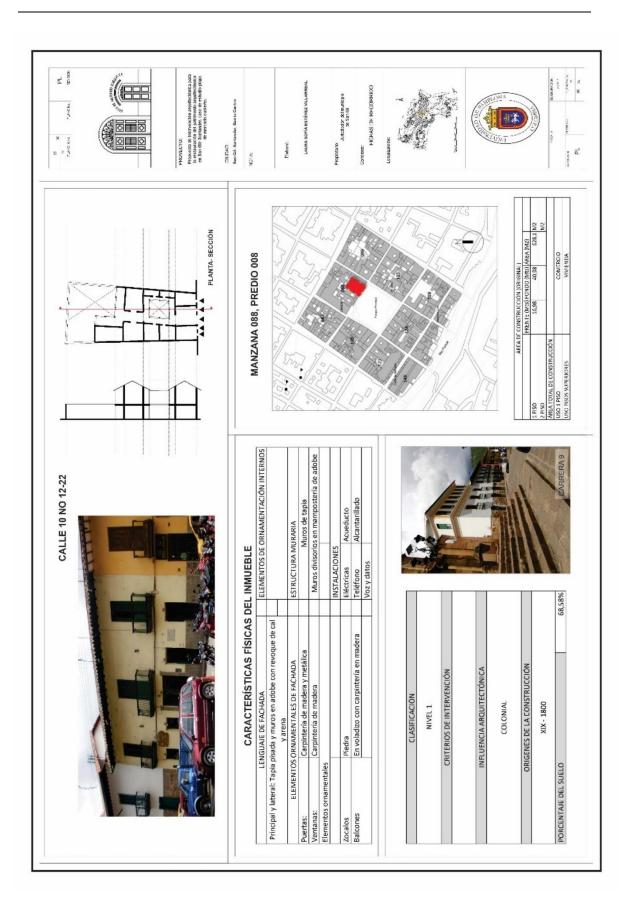


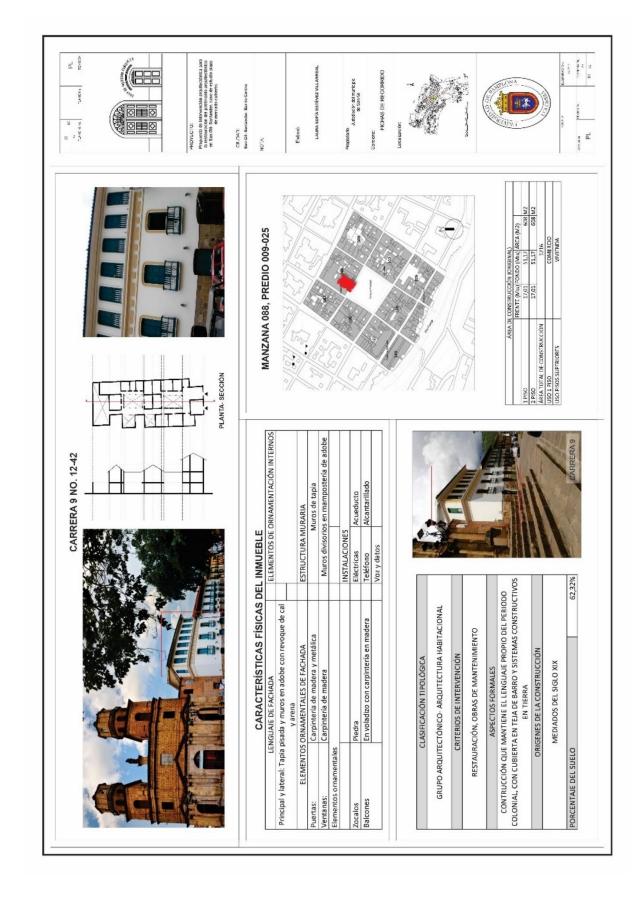


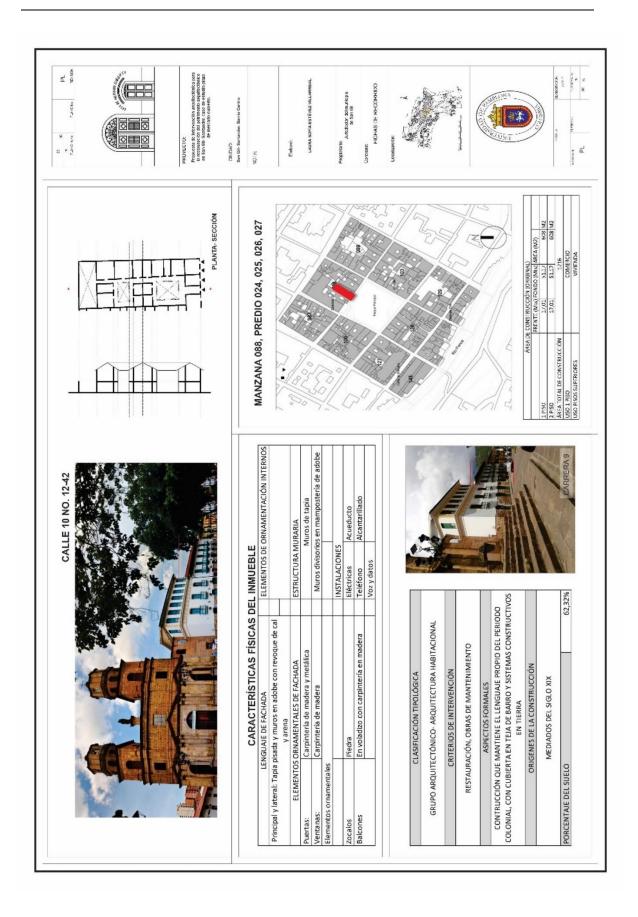












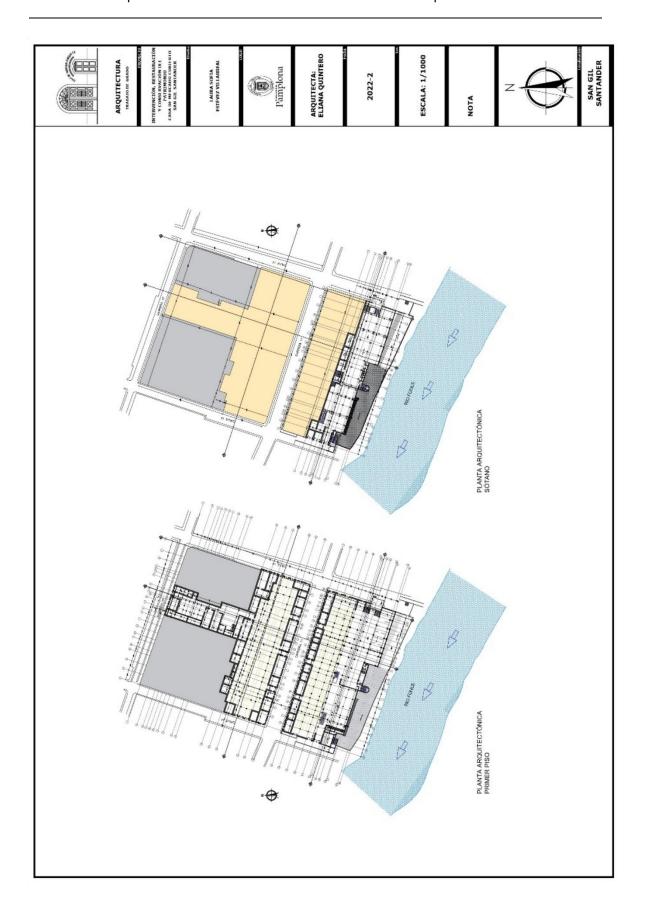
## 3.6.3 Levantamiento arquitectónico (P.L)

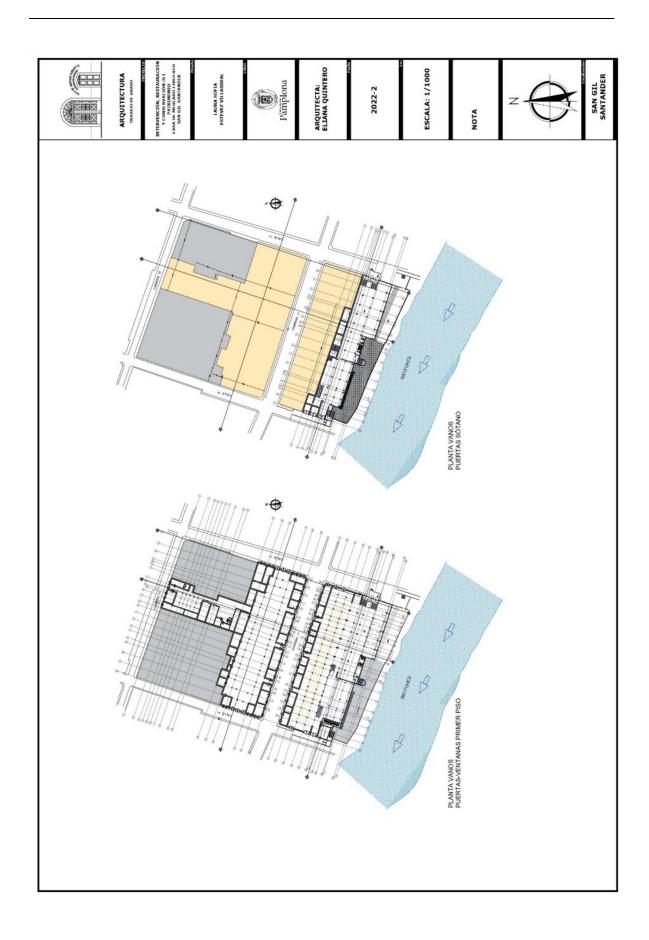
Los planos de levantamiento (P.L) se realizan mediante un meticuloso trabajo de campo. Esta fase permite tener un acercamiento con el interior del inmueble, es decir, con sus espacios, distribuciones y elementos arquitectónicos.

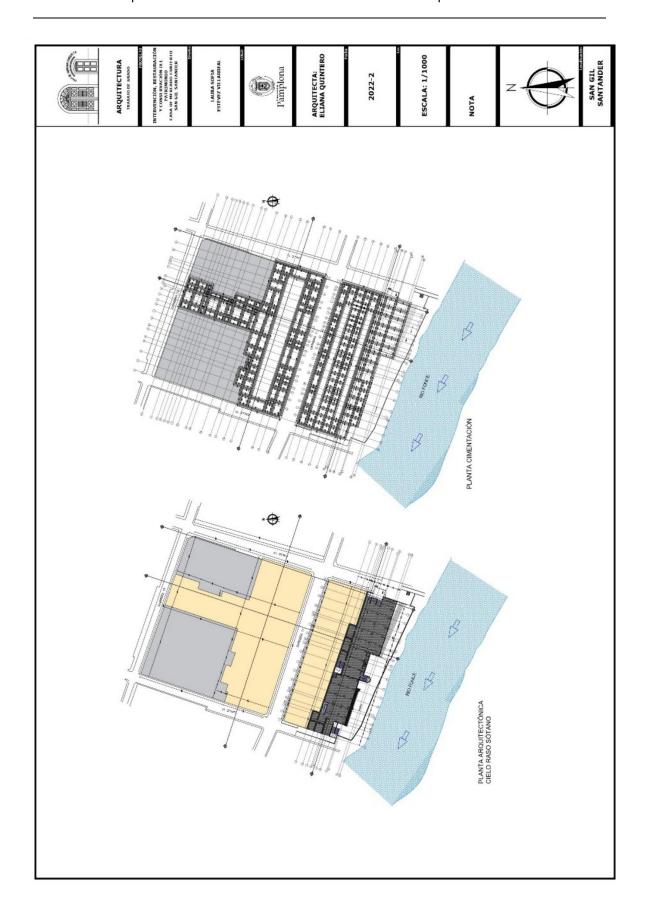
Los planos de levantamiento arquitectónico contienen:

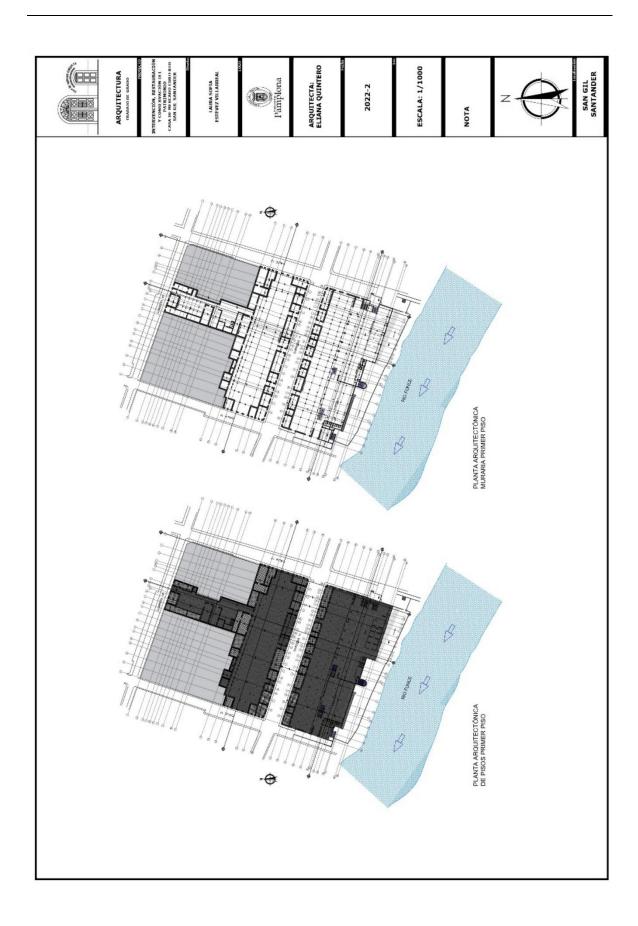
- Planta arquitectónica de primer piso y sótano
- Planta de estructura de cubierta
- Planta de estructura muraría
- Planta de pisos
- Planta de cubierta
- Planta de puertas y ventanas
- Planta cielo raso sótano
- Planta cimentación
- Cortes longitudinales (2)
- Cortes transversales (2)
- Fachadas (8)

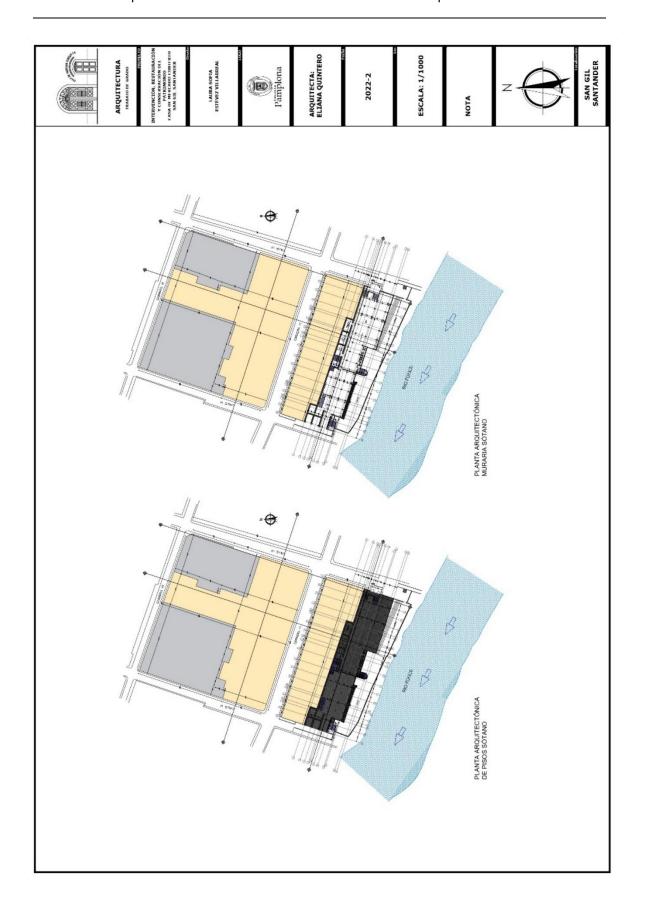
Plano 5. Planos de levantamiento (P.L)

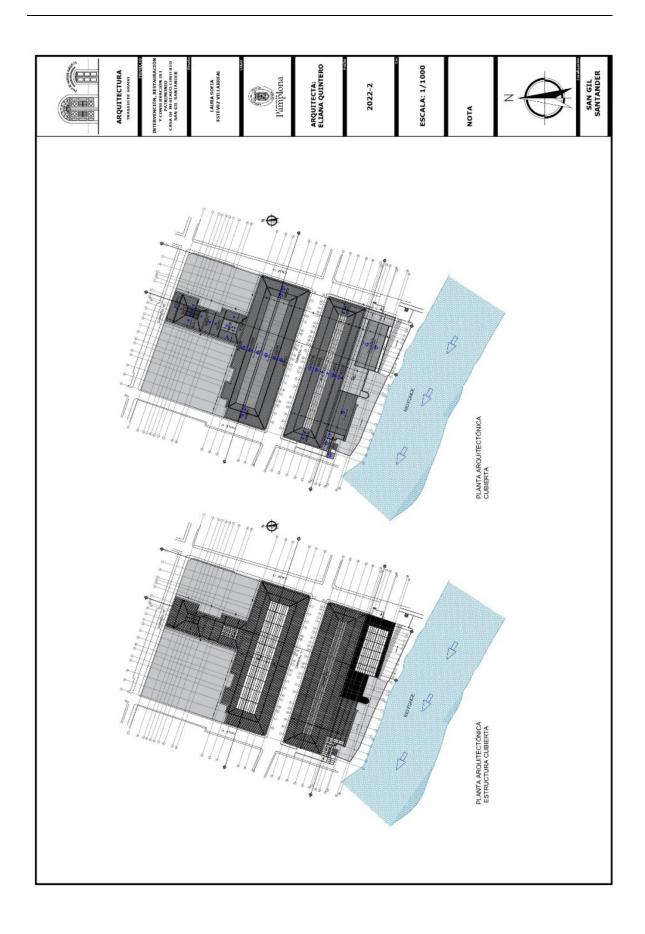


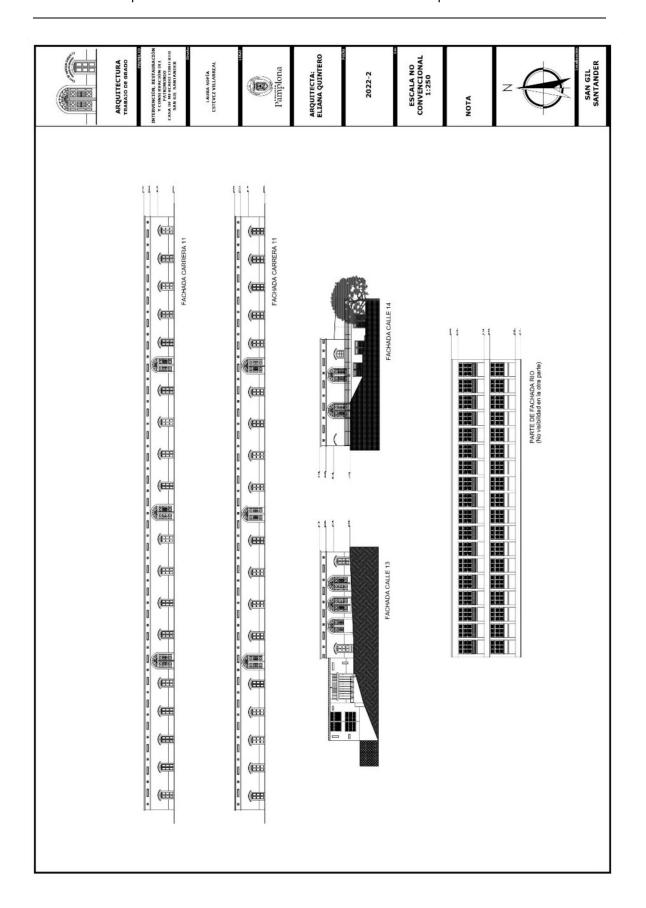


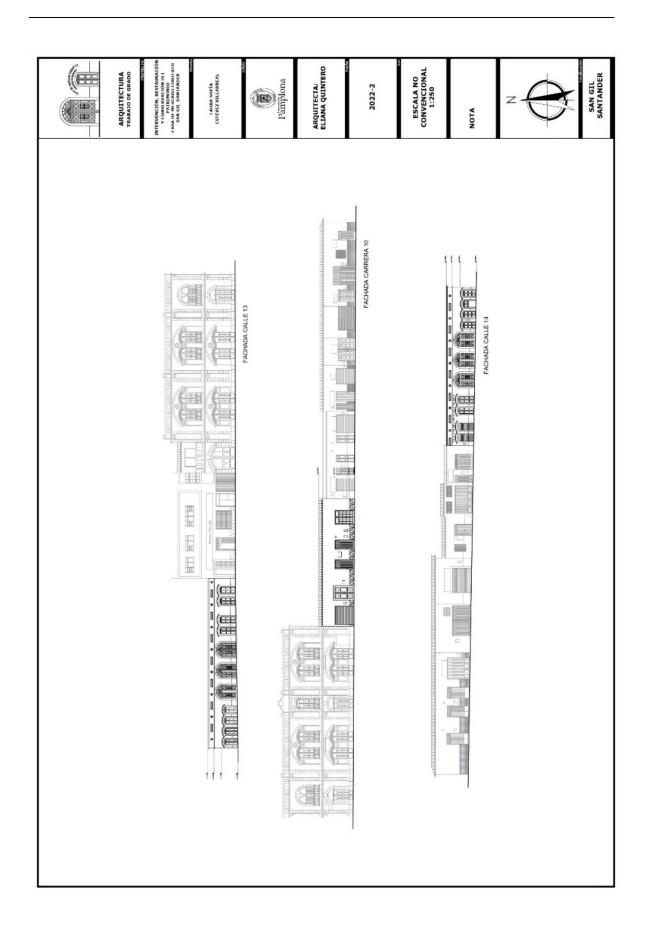


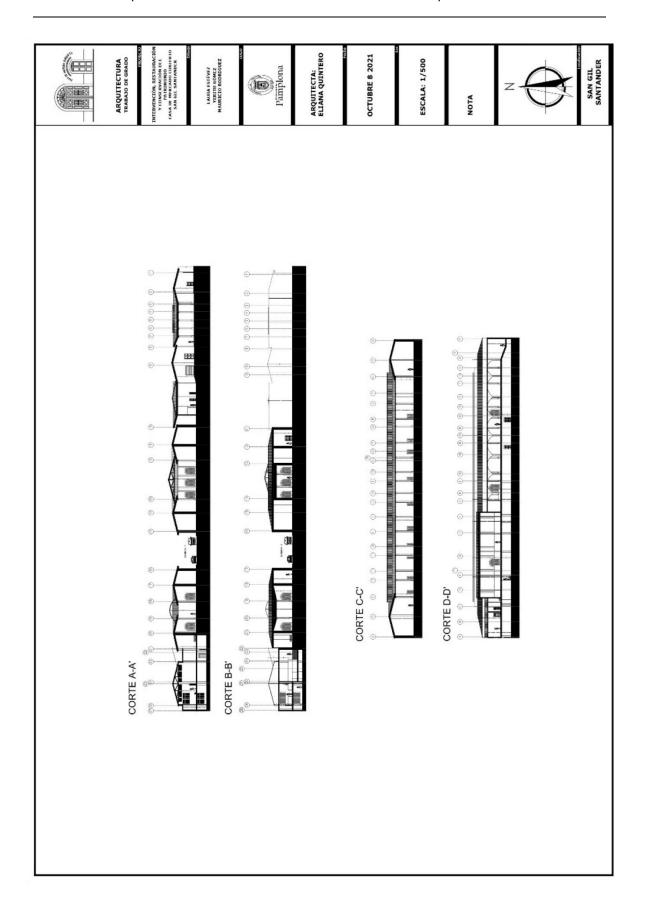








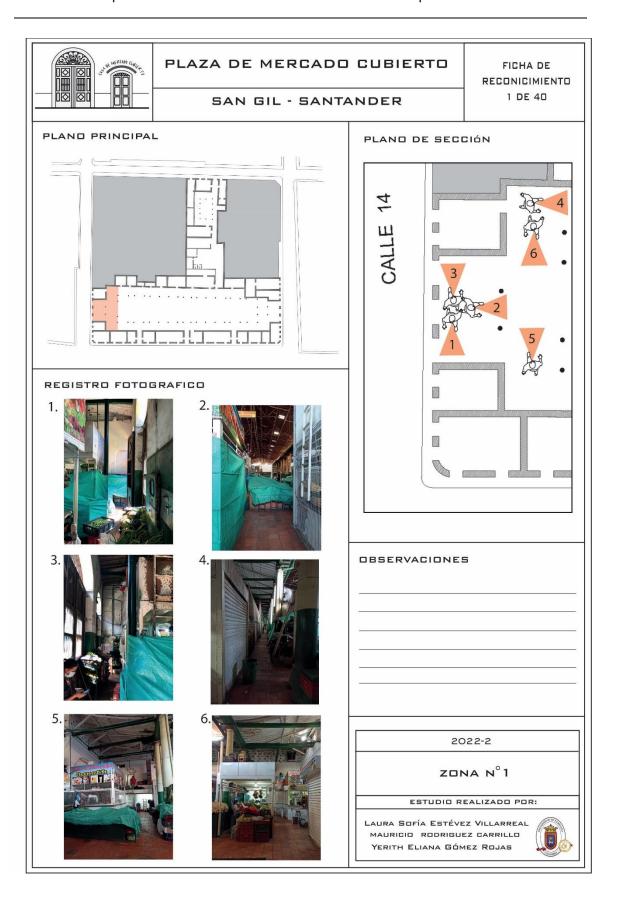




## 3.6.4 Fichas de registro fotográfico

Las fichas de registro fotográfico se estructuran a partir de fotografías de cada uno de los espacios encontrados dentro del inmueble.

Ilustración 26. Fichas de registro fotográfico

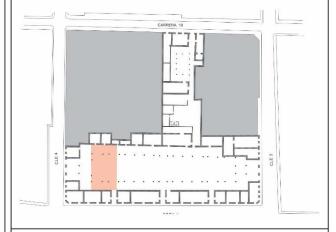




FICHA DE RECONICIMIENTO 2 DE 40

#### SAN GIL - SANTANDER

## PLANO PRINCIPAL



## REGISTRO FOTOGRAFICO





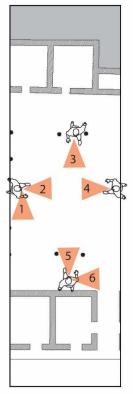








# PLANO DE SECCIÓN



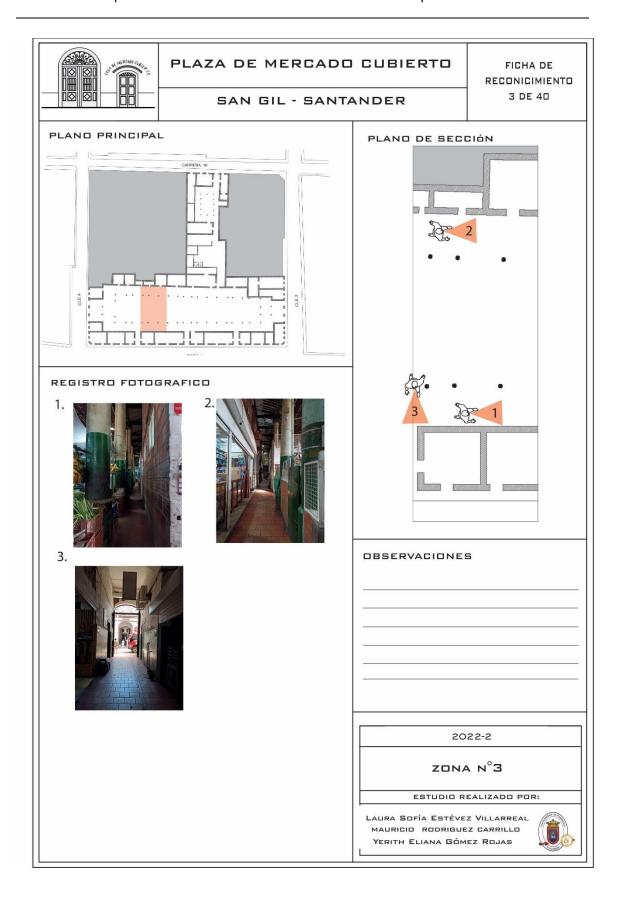
## OBSERVACIONES

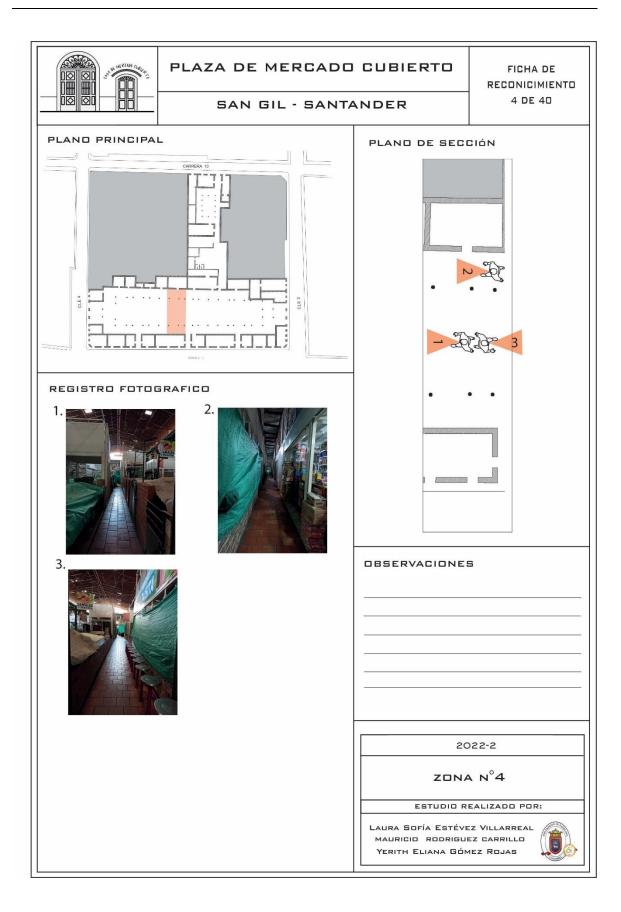
2022-2

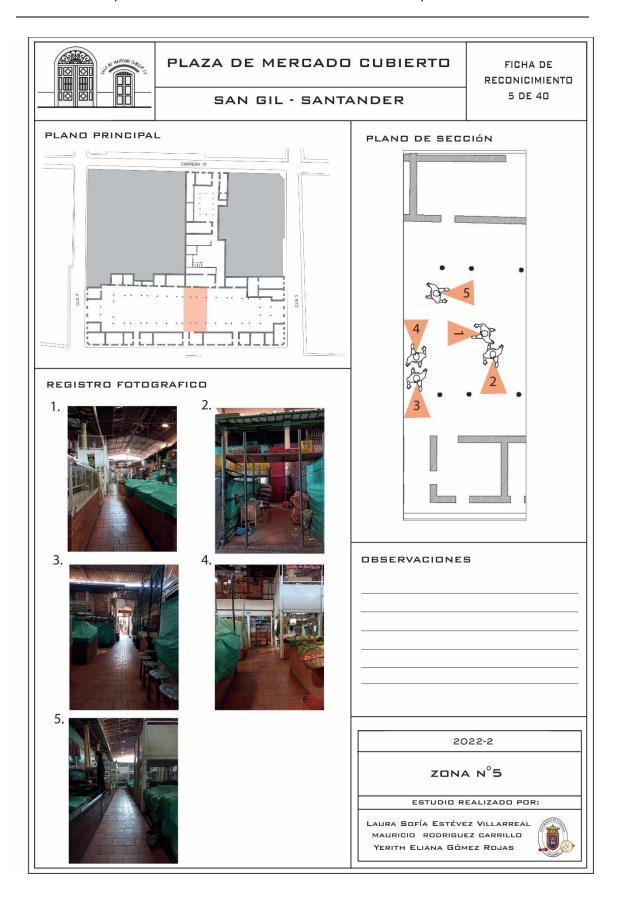
ZONA N°Z

ESTUDIO RELAIZADO POR:







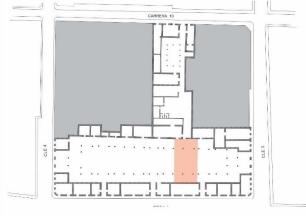




FICHA DE RECONICIMIENTO 6 DE 40

## SAN GIL - SANTANDER

# PLAND PRINCIPAL



## REGISTRO FOTOGRAFICO

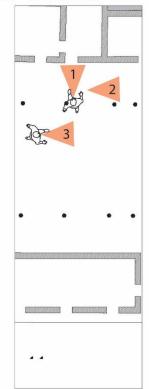
1.



2.



## PLANO DE SECCIÓN



3.



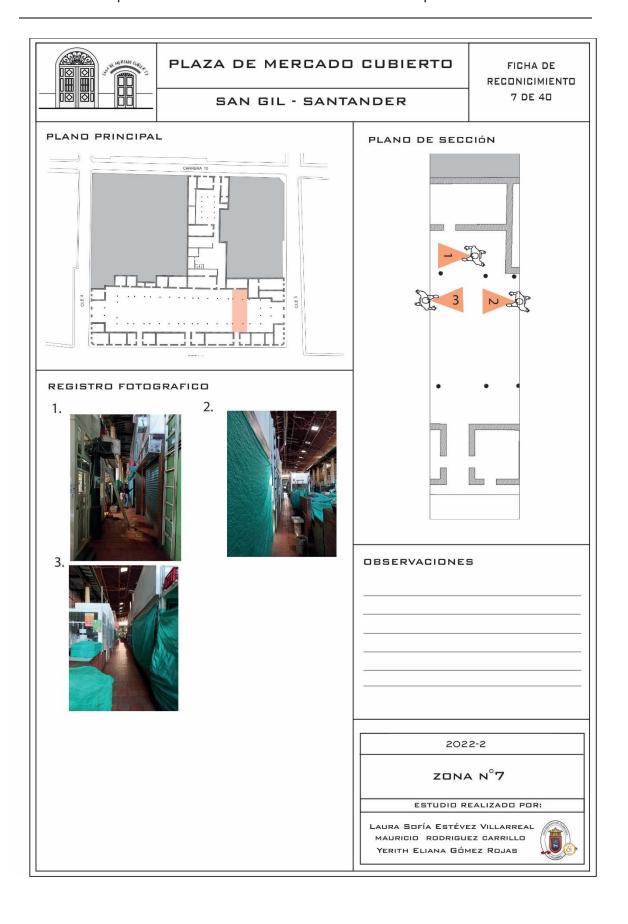
## OBSERVACIONES

2022-2

ZONA N°6

ESTUDIO REALIZADO POR:



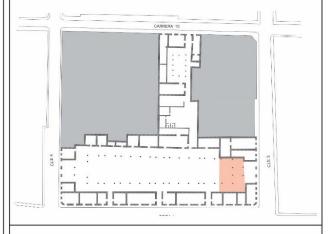




FICHA DE RECONICIMIENTO 8 DE 40

## SAN GIL - SANTANDER

#### PLANO PRINCIPAL



## REGISTRO FOTOGRAFICO

3.

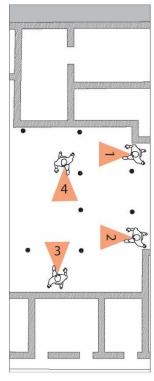








# PLANO DE SECCIÓN



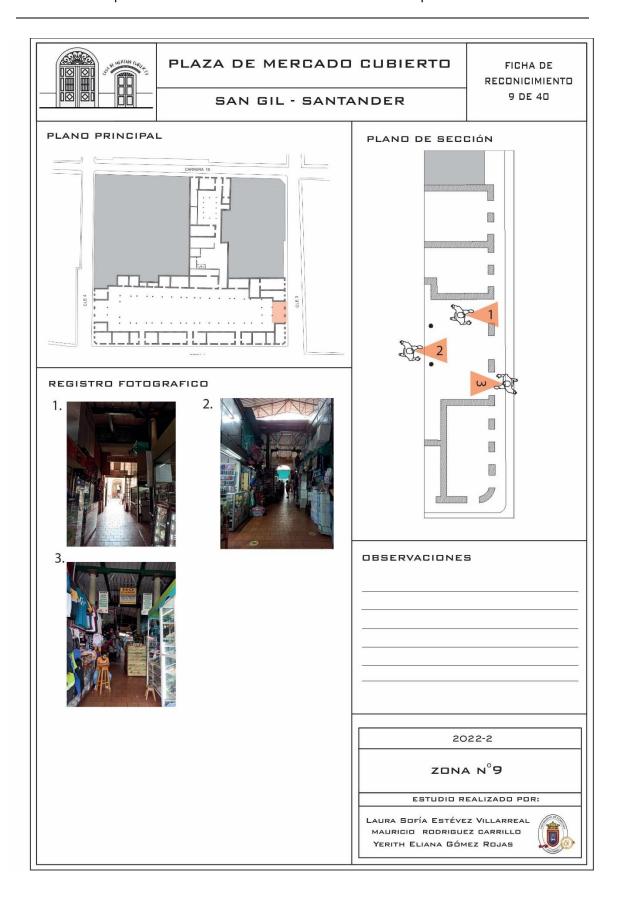
## OBSERVACIONES

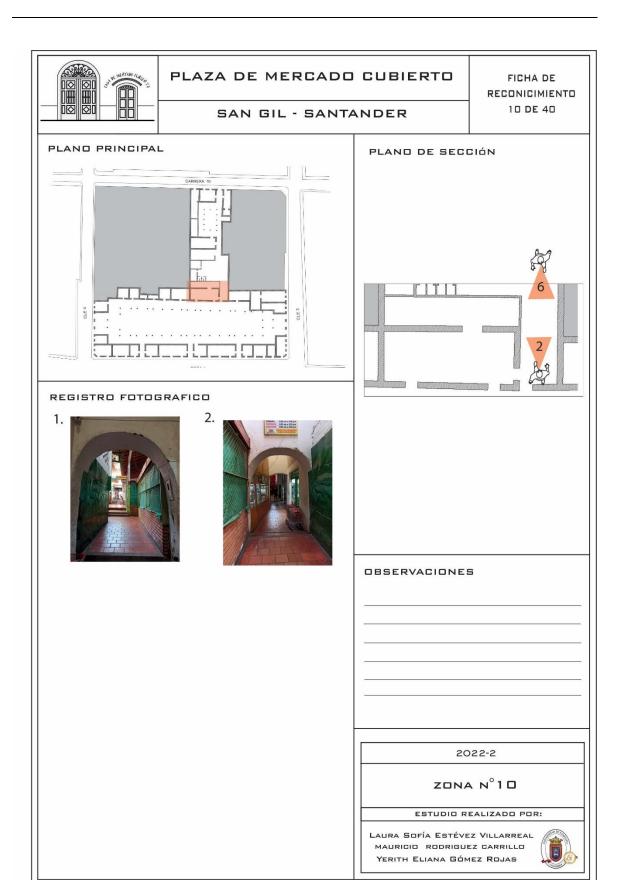
2022-2

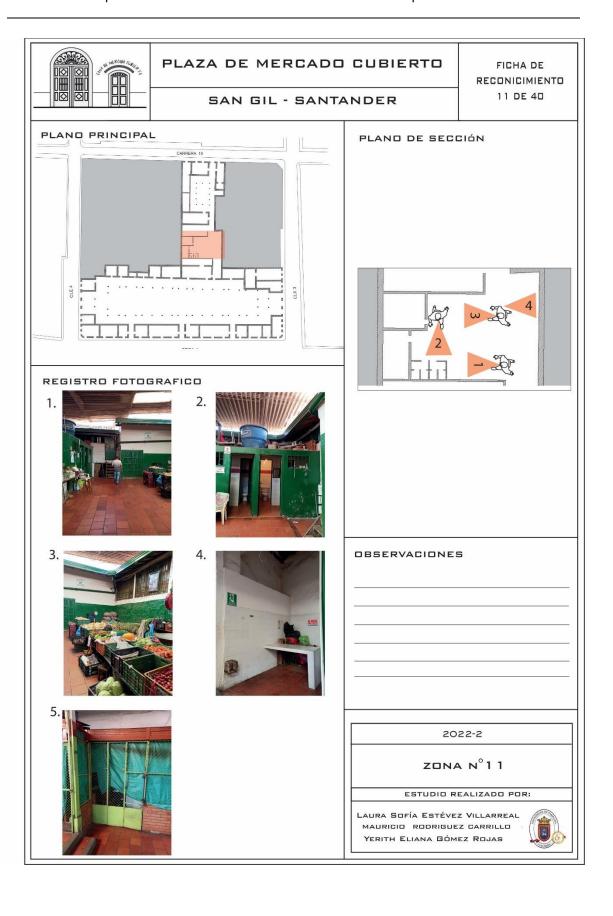
ZONA N°B

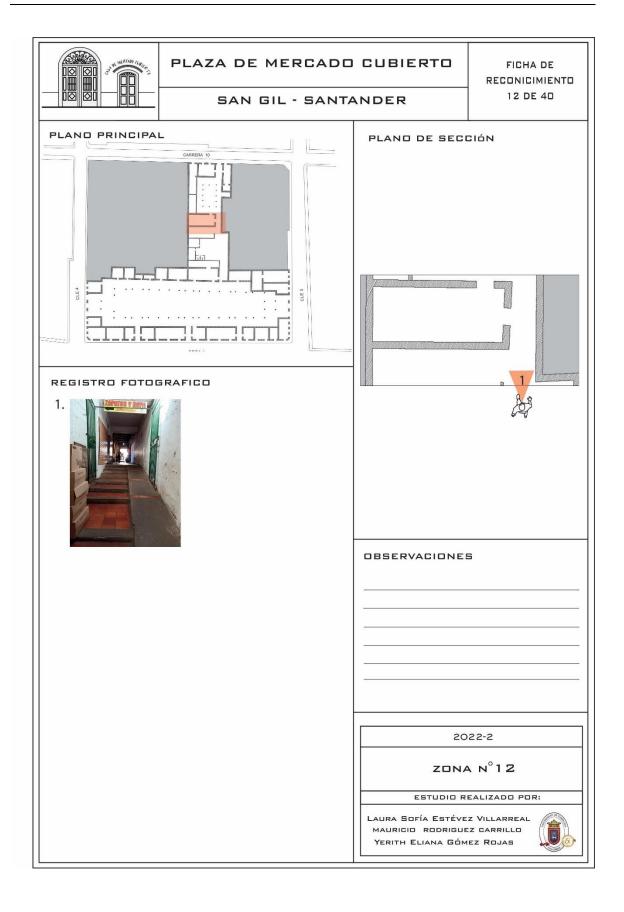
ESTUDIO REALIZADO POR:

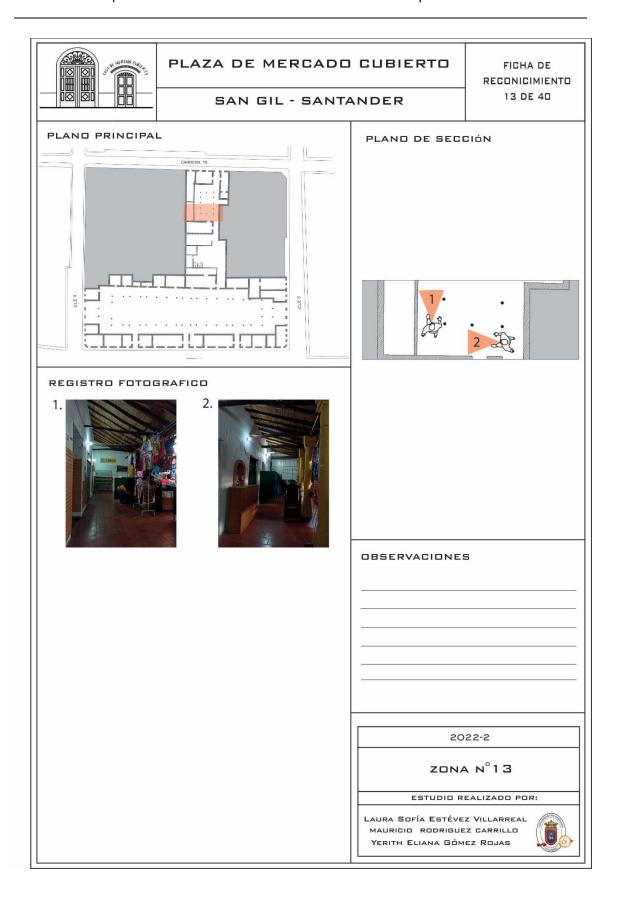




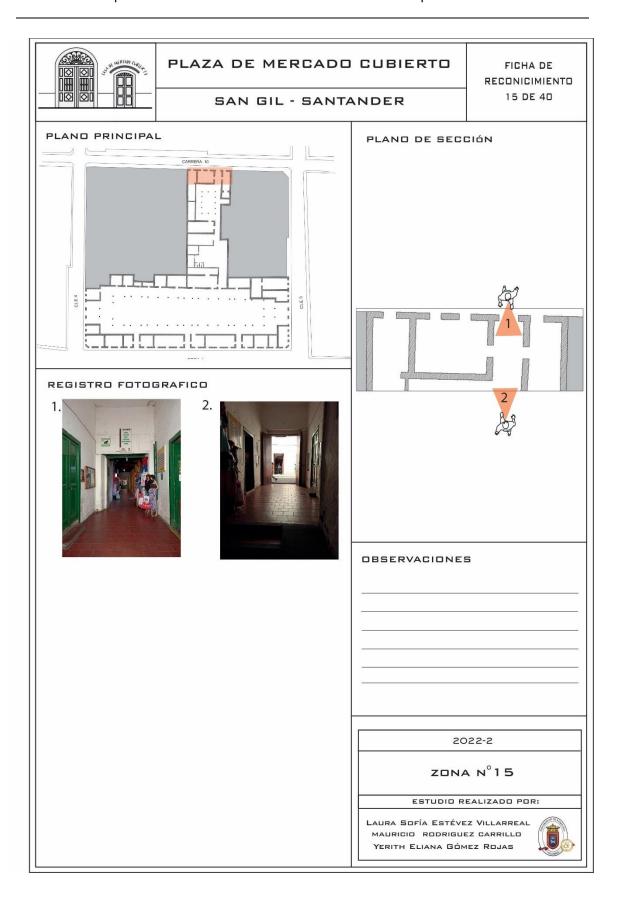










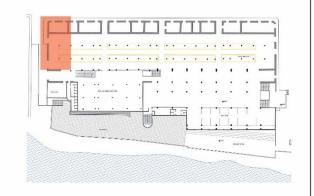




FICHA DE RECONICIMIENTO 16 DE 40

## SAN GIL - SANTANDER

PLANO PRINCIPAL

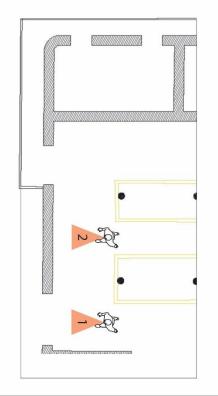


#### REGISTRO FOTOGRAFICO

1.



## PLANO DE SECCIÓN



## OBSERVACIONES

2022-2

ZONA N°16

ESTUDIO REALIZADO POR:



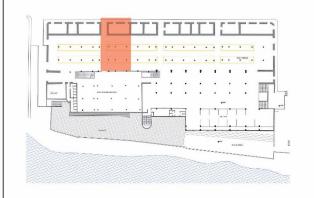




FICHA DE RECONICIMIENTO 18 DE 40

## SAN GIL - SANTANDER

#### PLANO PRINCIPAL



#### REGISTRO FOTOGRAFICO

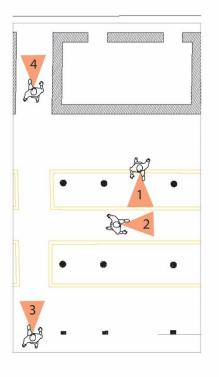








## PLANO DE SECCIÓN



## OBSERVACIONES

2022-2

ZONA N°18

ESTUDIO REALIZADO POR:



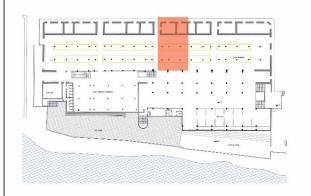




FICHA DE RECONICIMIENTO 20 DE 40

## SAN GIL - SANTANDER

PLANO PRINCIPAL



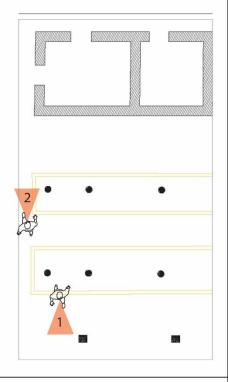
#### REGISTRO FOTOGRAFICO



2.



## PLANO DE SECCIÓN



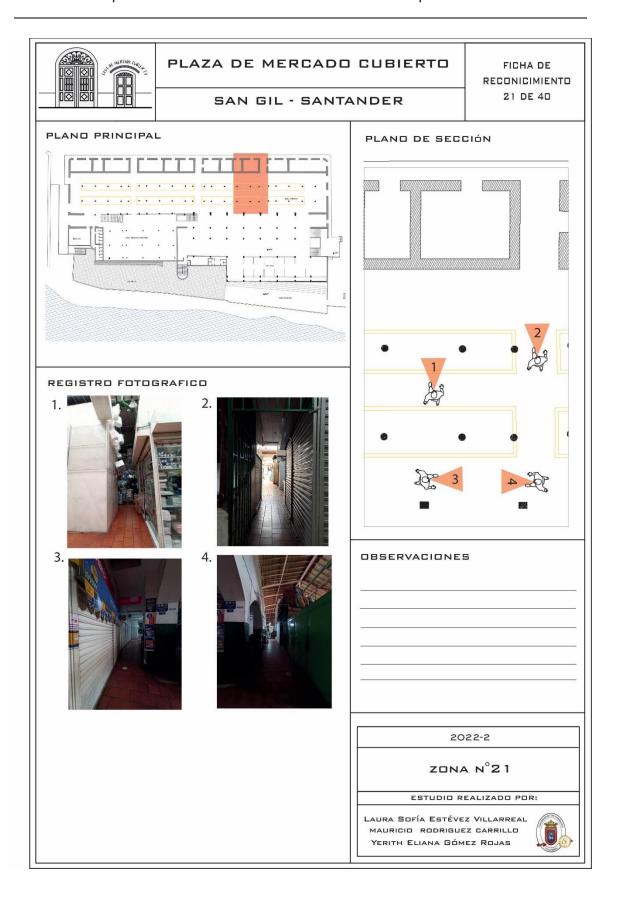
# OBSERVACIONES

2022-2

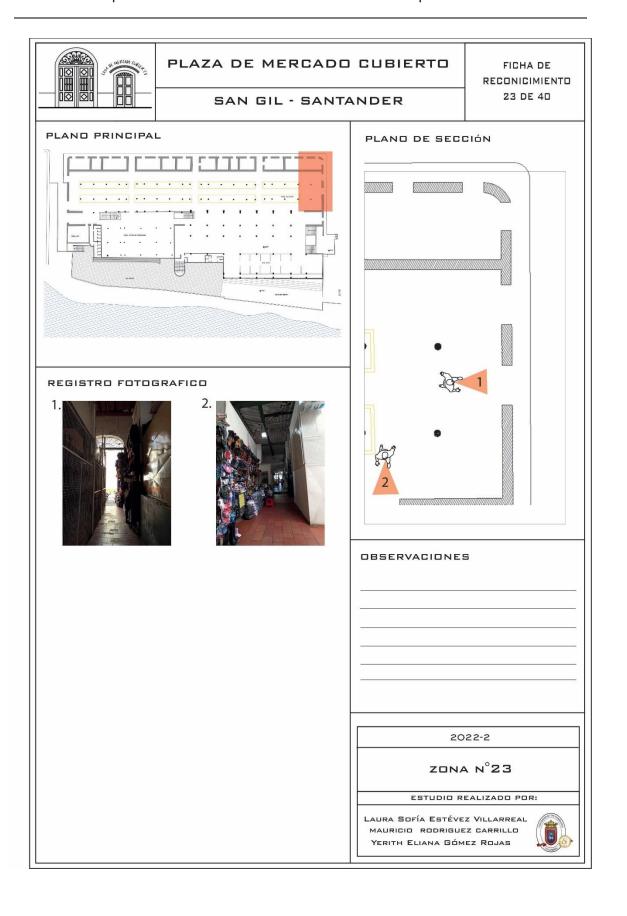
ZONA N°20

ESTUDIO REALIZADO POR:







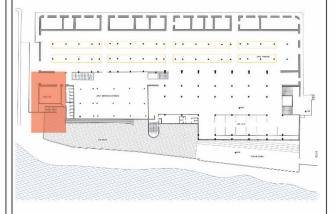




FICHA DE RECONICIMIENTO 24 DE 40

## SAN GIL - SANTANDER

PLANO PRINCIPAL



#### REGISTRO FOTOGRAFICO



## PLANO DE SECCIÓN



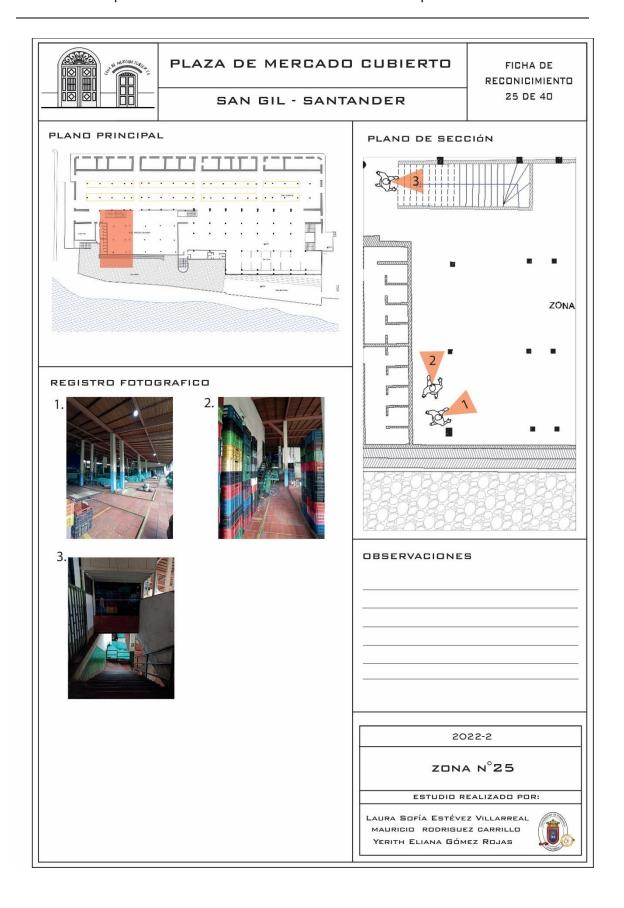
## OBSERVACIONES

2022-2

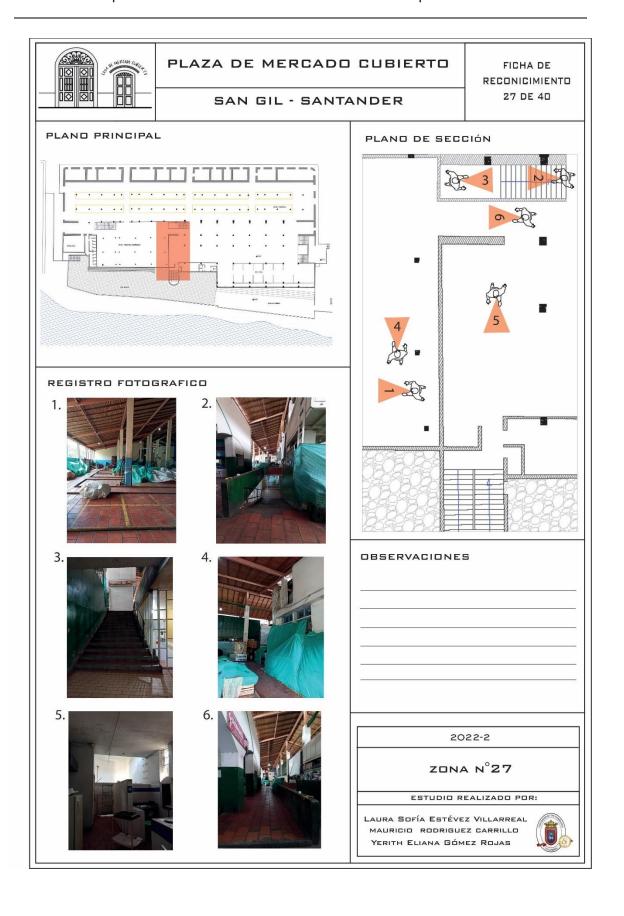
ZONA N°24

ESTUDIO REALIZADO POR:







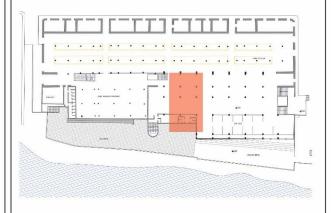




FICHA DE RECONICIMIENTO 28 DE 40

## SAN GIL - SANTANDER

#### PLANO PRINCIPAL



#### REGISTRO FOTOGRAFICO



2.



## OBSERVACIONES

PLANO DE SECCIÓN

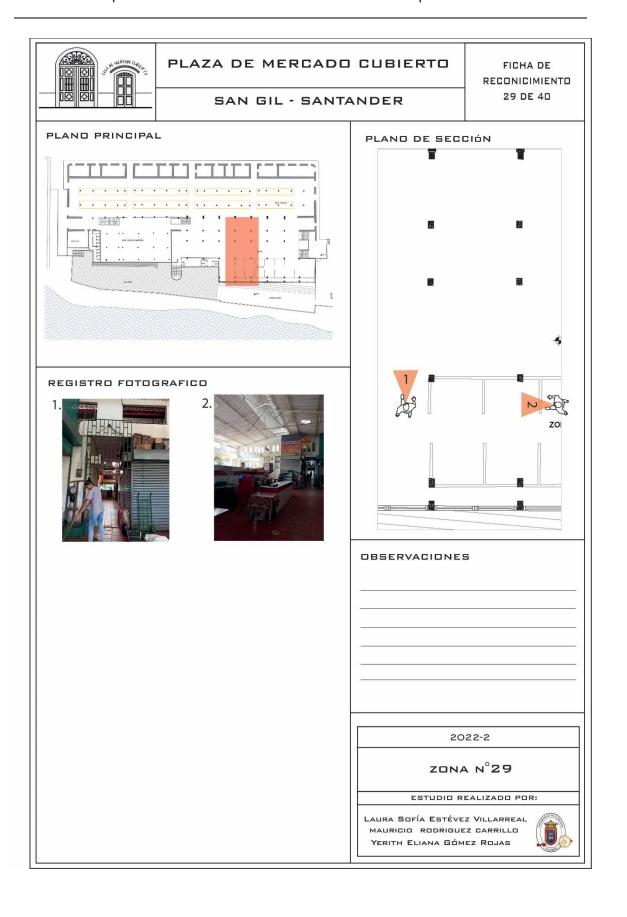


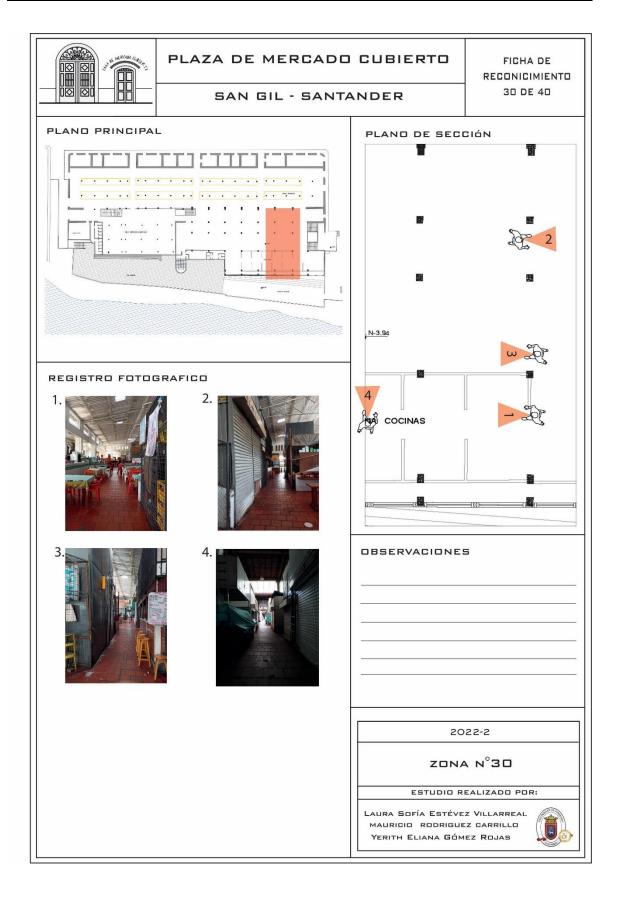
2022-2

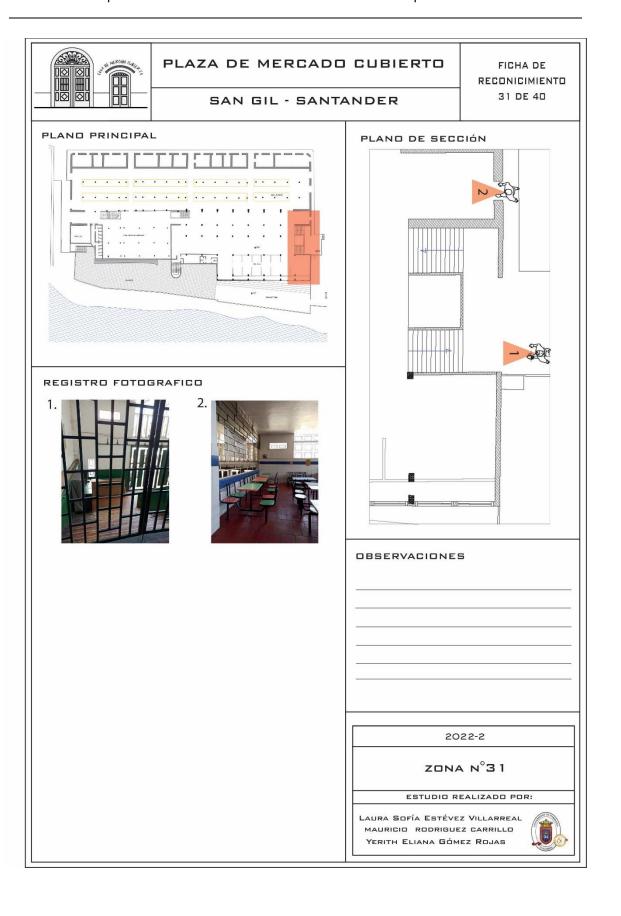
ZONA N°28

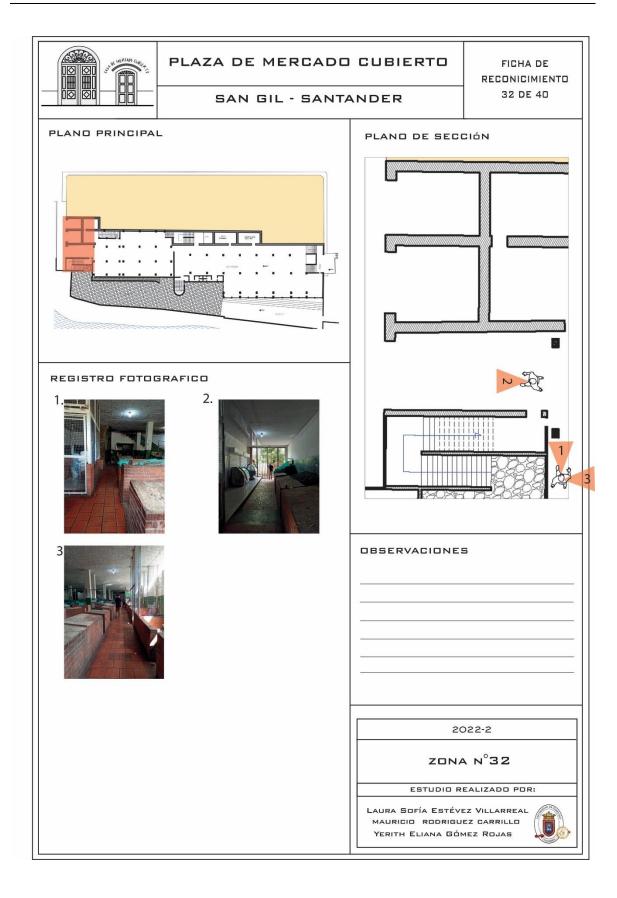
ESTUDIO REALIZADO POR:

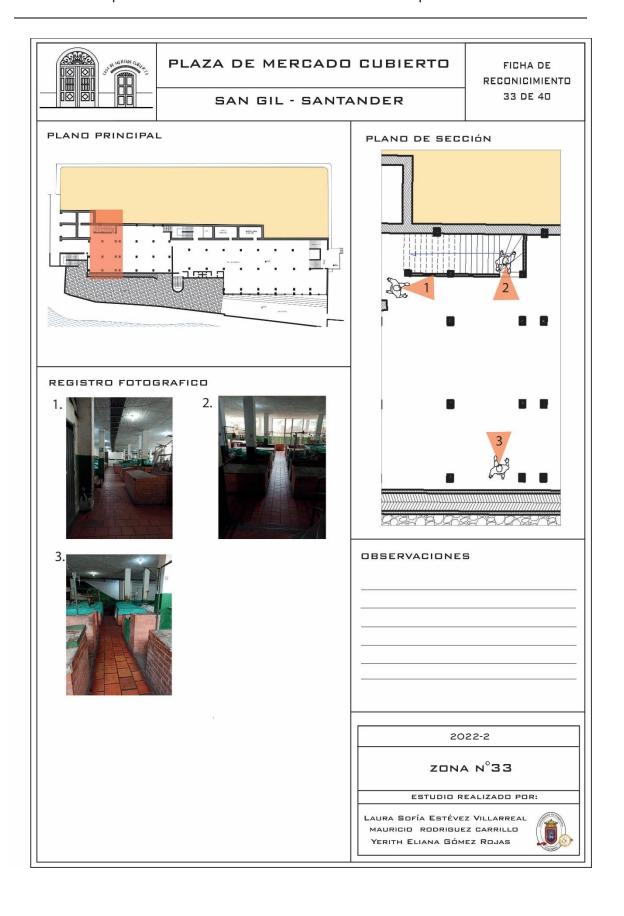


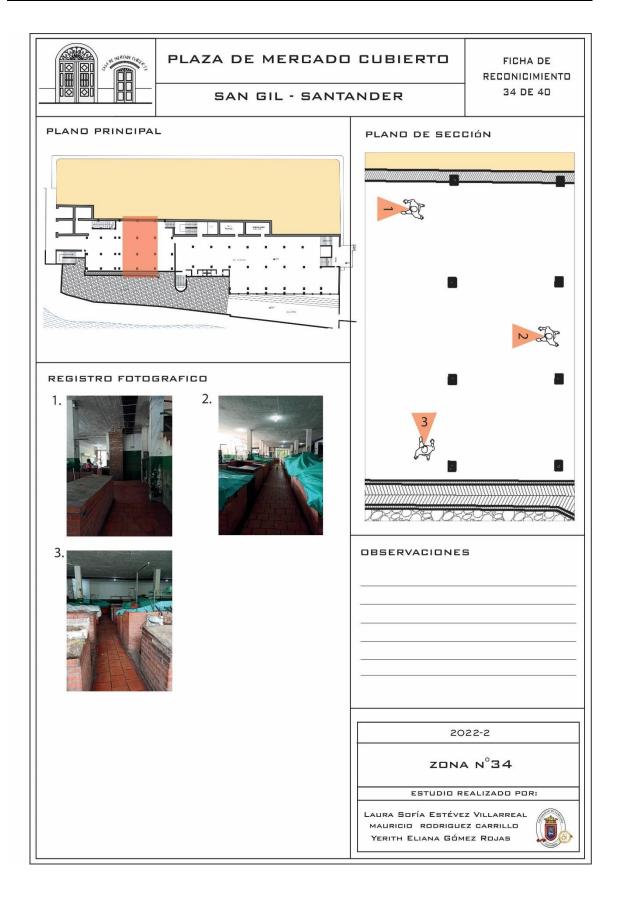


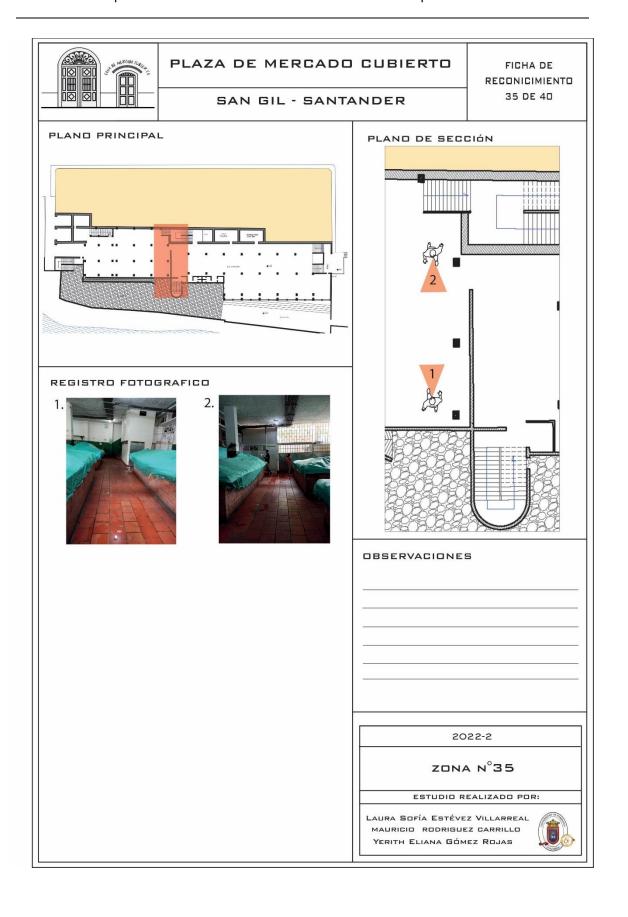


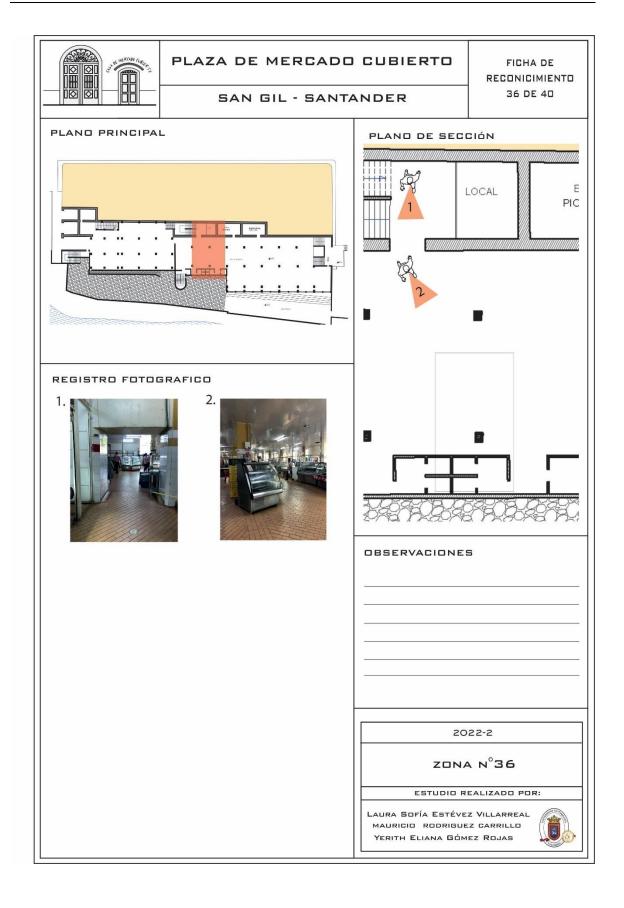


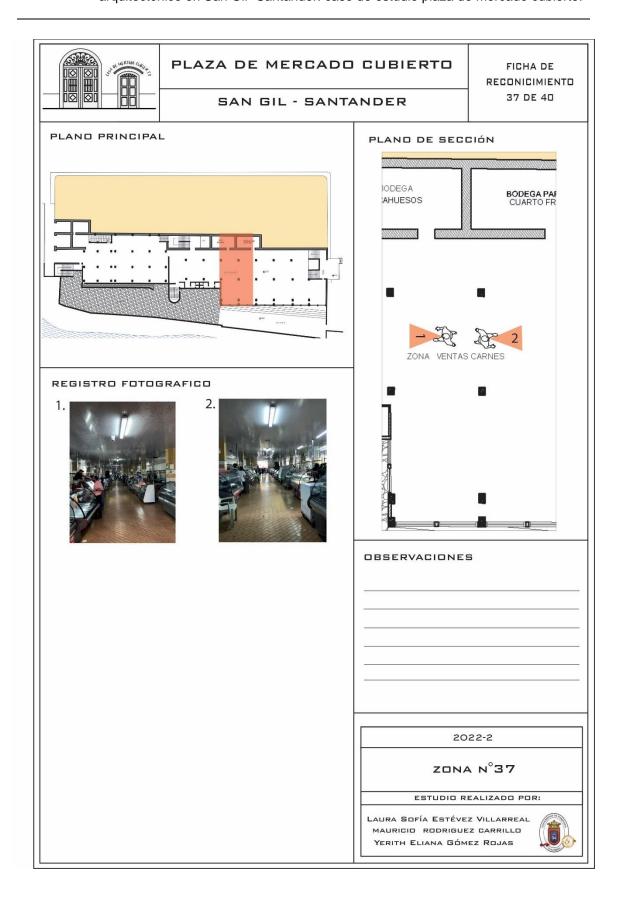


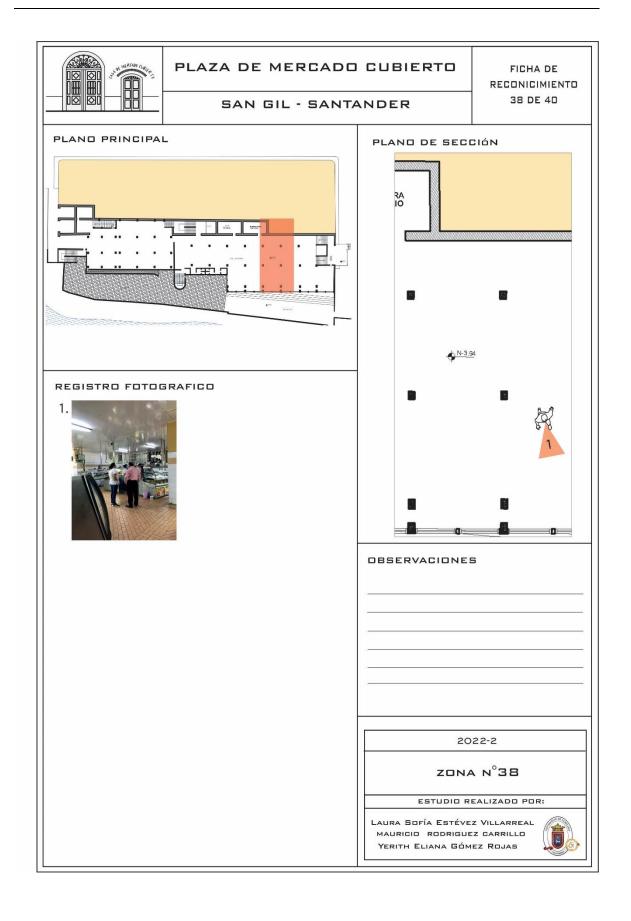


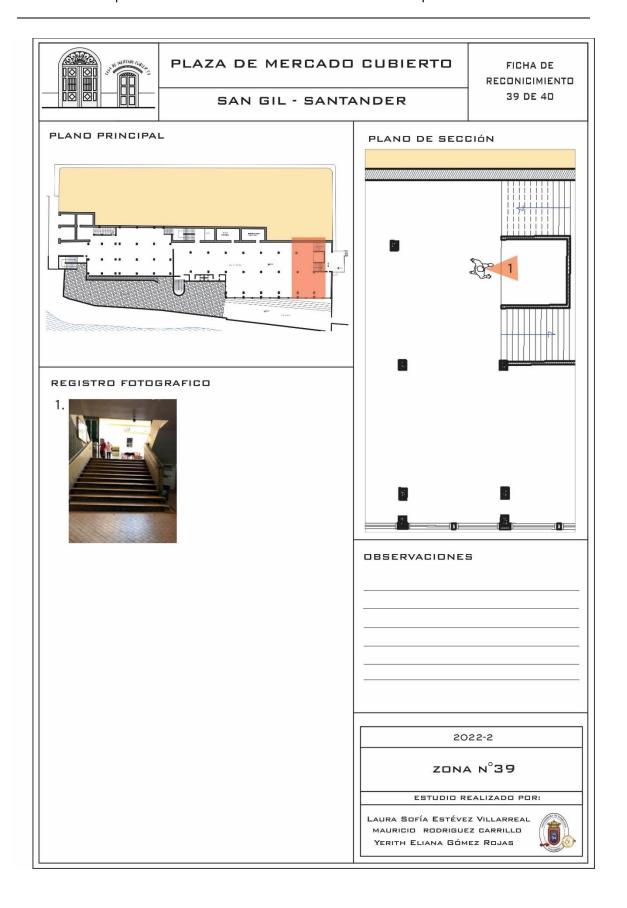


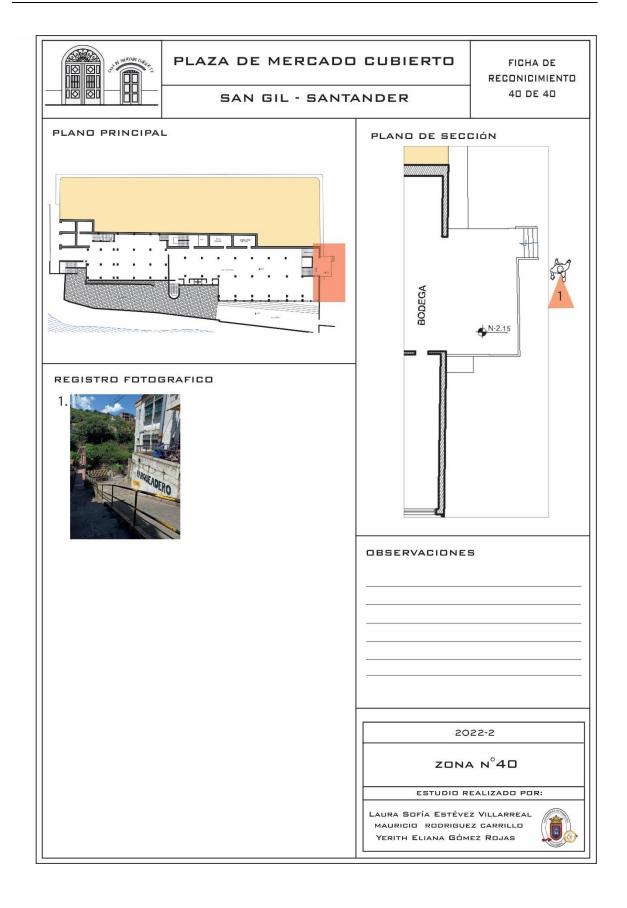












# 3.6.5 Fichas de registro y calificación

Las fichas de registro y calificación se realizan a partir del levantamiento fotográfico, en ellas se da razón del estado actual de los diferentes espacios de la casa de mercado cubierto. En este sentido se calificará cada espacio como bueno, regular o malo según su estado de conservación.

Ilustración 27. Fichas de registro y calificación



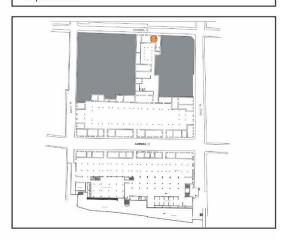
# PLAZA DE MERCADO CUBIERTO SAN GIL SANTANDER

Universidad de Pamplona

#### Ficha de registro y calificación

Hoja 1 de 29





	Elemento onstructivo	Descripción		tado serva	-	Deterioros presentes	Causas
	onstructivo		B R		М		
1	Estructura muraria	Muros en Tapia con pañete blanco de cal con una altura aproximada de 4mts.				-Suciedad -Abombamiento de pañete -Desprendimiento de pañete -Fisuras y grietas y humedad.	-Falta de mantenimientoDesgaste por el tiempo.
2	Piso	Tableta de 20*15. Peldaño en concreto.				-Suciedad	-Falta de mantenimiento.
3	Puerta exterior	Puerta enmarquetada en madera con matices en esmalte color marrón altura aproximada de 2.6mts y un ancho de 2mts .				-Faltante del material -Pudrición de elementos de madera.	-Ataques por agentes biológicos y humedad producida por goteras. -Falta de mantenimiento. -Desgaste por el tiempo.
4	Puerta lateral derecha	Puerta enmarquetada en madera con matices en esmalte color verde con una altura aproximada de 1.8mts y un ancho de 1.2mts .				-Faltante del material -Pudrición de elementos de madera.	-Ataques por agentes biológicos y humedad producida por goteras. -Falta de mantenimiento. -Desgaste por el tiempo.
5	Puerta lateral izquierda	Puerta enmarquetada en madera con matices en esmalte color marrón altura aproximada de 2mts y un ancho de 1.2mts .				-Faltante del material -Pudrición de elementos de madera.	-Ataques por agentes biológicos y humedad producida por goteras. -Falta de mantenimiento. -Desgaste por el tiempo.



#### PLAZA DE MERCADO CUBIERTO SAN GIL SANTANDER

Universidad de Pamplona

Ficha de registro y calificación

Hoja 2 de 29





	Elemento onstructivo	Descripción		Estado de Conservación		Deterioros presentes	Causas
			B R M		М		
1		Muros en tapia con pañete blanco de cal con una altura aproximada de 4mts. Tapicería de pares en listones de madera, pintada en esmalte blanco.				-Suciedad -Abombamiento de pañete -Fisuras.	-Falta de mantenimiento. -Desgaste por el tiempo.
2	Columnas	Columna estilo dórico en concreto, pintado en esmalte blanco y verde con un radio de 0.5mts				-Erosión de materiales -Faltante de material. -Desprendimiento del lienzo.	-Falta de mantenimiento. -Desgaste por el tiempo.
3	Cubierta	Vigas y riostras en madera de radio de 0.2mts, recubierta de Barniz. Viguetas y correas de madera de 0.05mts de radio, esmaltada en Barniz. Esterilla en caña brava.				-Faltante de material.	-Falta de mantenimiento. -Desgaste por el tiempo.

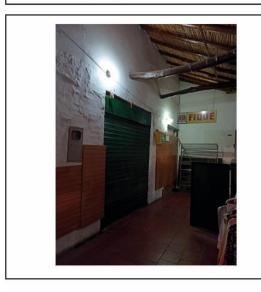


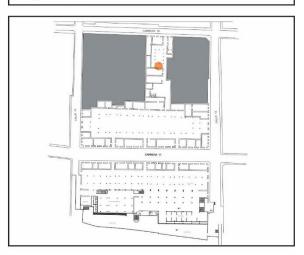
#### PLAZA DE MERCADO CUBIERTO SAN GIL SANTANDER

Universidad de Pamplona

Ficha de registro y calificación

Hoja 3 de 29





	Elemento onstructivo	Descripción	Estado de Conservación			Deterioros presentes	Causas
	onstructivo		B R M		М		
1	Estructura muraria	Muros en tapia con pañete blanco de cal con una altura aproximada de 3.5mts. Tapicería de pares en listones de madera, pintada en esmalte .				-Suciedad -Abombamiento de pañete -Desprendimiento de pañete -Fisuras y grietas y humedad.	-Falta de mantenimiento. -Desgaste por el tiempo.
2	Piso	Tableta de 20*15.		8		-Suciedad	-Falta de mantenimiento.
3	Cubierta	Vigas y rostras en madera de radio de 0.2mts, recubierta de Barniz. Viguetas y correas demaderade 0.05mts de radio, esmaltada en Barniz. Esterilla en caña brava.				-Faltante de material.	-Falta de mantenimiento.
4	Puerta	Reja en cortina enmarquetada en acero con matices en esmalte color verde con una altura aproximada de 1.8mts y un ancho de 2mts .				-Faltante del material -Pudrición de elementos de madera.	-Ataques por agentes biológicos y humedad producida por goteras. -Falta de mantenimiento. -Desgaste por el tiempo.



#### PLAZA DE MERCADO CUBIERTO SAN GIL SANTANDER

Universidad de Pamplona

Ficha de registro y calificación

Hoja 4 de 29





	Elemento onstructivo	Descripción	Estad Conser		 Deterioros presentes	Causas
1	Estructura muraria	Muro en mampostería confinada con pintura blanca con una altura aproximada de 3.5mts.			-Suciedad -Desprendimiento de pañete -Fisuras y grietas y humedad.	-Falta de mantenimiento. -Desgaste por el tiempo.
2	Piso	Tableta de 20*15. Peldaño en concreto.			-Suciedad	-Falta de mantenimiento.
3	Puerta	Puerta enmarquetada en acero con matices en esmalte color verde con una altura aproximada de 1.8mts y un ancho de 1.5mts .			-Faltante del material	-Falta de mantenimiento. -Desgaste por el tiempo.
4	Puerta divisoria	Reja en cortina enmarquetada en acero con matices en esmalte color verde con una altura aproximada de 2.5mts y un ancho de 2mts .			No aplica	-Desgaste por el tiempo. -Falta de mantenimiento.



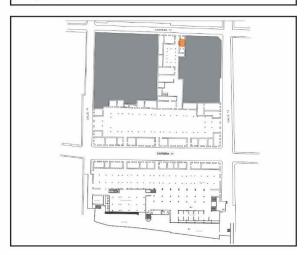
#### PLAZA DE MERCADO CUBIERTO SAN GIL SANTANDER

Universidad de Pamplona

Ficha de registro y calificación

Hoja 5 de 29





200	Elemento onstructivo	Descripción	Estado de Conservació		 Deterioros presentes	Causas
1	Estructura muraria	Muros en tapia con pañete blanco de cal con una altura aproximada de 4mts.			-Suciedad -Abombamiento de pañete -Desprendimiento de pañete -Fisuras y grietas y humedad.	-Falta de mantenimiento. -Desgaste por el tiempo.
2	Piso	Tableta de 20*15. Peldaño en concreto.			-Suciedad	-Falta de mantenimiento.
3	Puerta lateral derecha	Puerta enmarquetada en madera con matices en esmalte color verde con una altura aproximada de 1.8mts y un ancho de 1.2mts .			-Faltante del material -Pudrición de elementos de madera.	-Ataques por agentes biológicos y humedad producida por goteras. -Falta de mantenimiento. -Desgaste por el tiempo.



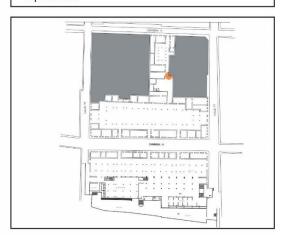
#### PLAZA DE MERCADO CUBIERTO SAN GIL SANTANDER

Universidad de Pamplona

Ficha de registro y calificación

Hoja 6 de 29





	Elemento onstructivo	Descripción	Con	tado serva	ción	Deterioros presentes	Causas
			В	R	М		
1	Estructura muraria	Muros en tapia con pañete de cal blanco de cal con una altura aproximada de 4mts. Muro en mampostería confinada a la vista con una altura aproximada de 1mts. Muro calao en mampostería a la vista con una altura aproximada de 1mts, pintada en blanco. Muro con yuxtaposición de laminas de aluminio esmaltadas en color verde.				-Suciedad -Abombamiento de pañete -Desprendimiento de pañete -Fisuras y grietasErosión de materiales -Faltante de material.	-Falta de mantenimiento y humedad. -Desgaste por el tiempo. -Ataques por agentes biológicos.
2	Piso	Peldaño en concreto. Tableta de 20*15.				-Suciedad	-Falta de mantenimiento.
3	Cubierta	Vigas y riostras en madera de radio de 0.2mts, recubierta de Barniz. Viguetas y correas de madera de 0.05mts de radio, esmaltada en Barniz. Esterilla en caña brava.				-Faltante de material.	-Falta de mantenimiento.
4	Red de aguas	Canales en acero y bajantes de 4" en pvc.				-Suciedad -Faltante de material.	-Falta de mantenimiento.



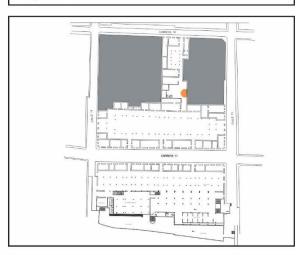
#### PLAZA DE MERCADO CUBIERTO SAN GIL SANTANDER

Universidad de Pamplona

Ficha de registro y calificación

Hoja 7 de 29





	Elemento onstructivo	Descripción		tado serva		Deterioros presentes	Causas
	SHISTIACTIVO		В	R	М		
1	Cubierta	Vigas y rostras en madera de radio de 0.2mts, recubierta de Barniz. Viguetas y correas demaderade 0.05mts de radio, esmaltada en Barniz. Esterilla en caña brava.				-Faltante de material.	-Falta de mantenimiento.
2	Piso	Peldaño en concreto. Tableta de 20*12.				-Suciedad	-Falta de mantenimiento.
3	Puerta	Puerta enmarquetada con malla en acero con matices en esmalte color verde lima con una altura aproximada de 1.5mts y un ancho de 2mts .				-Faltante del material	-Falta de mantenimiento. -Desgaste por el tiempo.
4	Columneta	Columneta en hormigon, pintado en esmalte verde de 0.15*0.15mts.				-Desprendimiento del lienzo.	-Falta de mantenimiento.



#### PLAZA DE MERCADO CUBIERTO SAN GIL SANTANDER

Universidad de Pamplona

Ficha de registro y calificación

Hoja 8 de 29





	Elemento onstructivo	Descripción		tado iserva		Deterioros presentes	Causas
L		B   R   M					
1	Estructura muraria	Muros en tapia con pañete blanco de cal con una altura aproximada de 4mts.				-Suciedad -Abombamiento de pañete -Desprendimiento de pañete -Fisuras y grietas y humedad.	-Falta de mantenimiento. -Desgaste por el tiempo.
2	Piso	Peldaño en concreto. Tableta de 20*15.				-Suciedad -Faltante del material	-Falta de mantenimiento.
3	Puerta	Puerta enmarquetada con malla en acero con matices en esmalte color verde lima con una altura aproximada de 1.5mts y un ancho de 2mts .				-Faltante del material	-Falta de mantenimiento. -Desgaste por el tiempo.
4	Puerta lateral derecha	Puerta enmarquetada en madera con matices en esmalte color verde con una altura aproximada de 1.8mts y un ancho de 1.2mts .				-Faltante del material -Pudrición de elementos de madera.	-Ataques por agentes biológicos y humedad producida por goteras. -Falta de mantenimiento. -Desgaste por el tiempo.
5	Cubierta	Viguetas y riostras en madera de radio de 0.2mts, recubierta de pintura blanca. Vigas y cerchas de refuerzo en acero.				-Faltante de material.	-Falta de mantenimiento. -Desgaste por el tiempo.

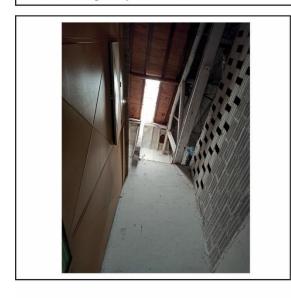


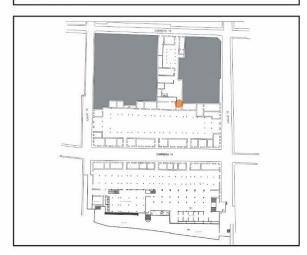
#### PLAZA DE MERCADO CUBIERTO SAN GIL SANTANDER

Universidad de Pamplona

Ficha de registro y calificación

Hoja 9 de 29





	Elemento onstructivo	Descripción		Estado de Conservación		Deterioros presentes	Causas
	onstructivo		В	R	М		
1	Estructura muraria	Muros en tapia con pañete de cal blanco de cal con una altura aproximada de 4mts. Muro en mampostería confinada en bloque a la vista con una altura aproximada de 1mts. Muro calao en mampostería a la vista con una altura aproximada de 1mts, pintada en blanco. Muro en laminas de aluminio esmaltadas en color marrón.				-Suciedad -Abombamiento de pañete -Desprendimiento de pañete -Fisuras y grietasErosión de materiales -Faltante de material.	-Falta de mantenimiento.  -Desgaste por el tiempo.  -Ataques por agentes biológicos.
2	Cubierta	Vigas y riostras en madera de radio de 0.2mts, recubierta de Barniz. Viguetas y correas de madera de 0.05mts de radio, esmaltada en Barniz. Esterilla en caña brava.				-Faltante de material.	-Falta de mantenimiento. -Desgaste por el tiempo.



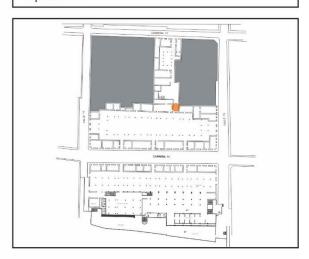
#### PLAZA DE MERCADO CUBIERTO SAN GIL SANTANDER

Universidad de Pamplona

Ficha de registro y calificación

Hoja 10 de 29





	Elemento onstructivo	Descripción		tado serva		Deterioros presentes	Causas
	Offstructivo	944	B R M				
1	Estructura muraria	Muros en tapia con pañete de cal blanco de cal con una altura aproximada de 4mts. Muro en mampostería confinada a la vista con una altura aproximada de 1mts. Muro con yuxtaposición de laminas de aluminio esmaltadas en color verde.				-Suciedad -Abombamiento de pañete -Desprendimiento de pañete -Fisuras y grietas.	-Falta de mantenimiento.  -Desgaste por el tiempo.  -Ataques por agentes biológicos.
2	Piso	Peldaño en concreto. Tableta de 20*15.				-Suciedad	-Falta de mantenimiento.
3	Puerta lateral izquierda	Reja enmarquetada en acero con matices en esmalte color amarillo mostaza con una altura aproxima da de 2.5mts y un ancho de 3mts .				No aplica	-Desgaste por el tiempo. -Falta de mantenimiento.
4	Puerta lateral derecha	Reja en cortina enmarquetada en acero con matices en esmalte color verde una altura aproximada de 2mts y un ancho de 2mts .				-Suciedad y doblamiento del material	-Falta de mantenimiento.

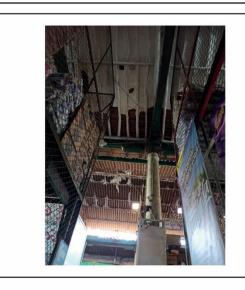


#### PLAZA DE MERCADO CUBIERTO SAN GIL SANTANDER

Universidad de Pamplona

Ficha de registro y calificación

Hoja 11 de 29





	Elemento onstructivo	Descripción	Con	tado serva R	Deterioros presentes	Causas
1	Columnas	Columna estilo dórico en concreto, pintado en esmalte blanco y verde con un radio de 0.5mts			-Erosión de materiales -Faltante de material.	-Falta de mantenimiento.
2	Cubierta	Vigas y riostras en madera 30*30mts, recubierta de Barniz. Viguetas y correas de madera de 0.05mts de radio, esmaltada en Barniz. Esterilla en caña brava. Vigas y cerchas de refuerzo en acero y teja de eternit.			-Suciedad -Desprendimiento del material. -Fisuras y grietas.	-Falta de mantenimiento. -Desgaste por el tiempo. -Ataques por agentes biológicos.

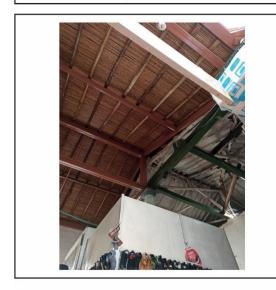


#### PLAZA DE MERCADO CUBIERTO SAN GIL SANTANDER

Universidad de Pamplona

Ficha de registro y calificación

Hoja 12 de 29







	Elemento onstructivo	Descripción	Estado de Conservación B R M		ción	Deterioros presentes	Causas
1	Cubierta derecha	Vigas y remates en madera de 0.3*0.3mts, recubierta de esmalte blanco. Riostras en madera de radio de 0.2mts, recubierta de esmalte blanco. Viguetas y correas de madera de 0.05mts de radio, esmaltada en Barniz. Esterilla en caña brava recubierta pañete de cal.				-Faltante de material. -Suciedad -Desprendimiento del material. -Fisuras y grietas.	-Desgaste por el tiempo. -Falta de mantenimiento. -Ataques por agentes biológicos.
2	Cubierta izquierda	Esterilla en caña brava y viguetas en madera de 20*20. Vigas de refuerzo en acero de 40*20.				-No aplica.	-Desgaste por el tiempo.



# PLAZA DE MERCADO CUBIERTO SAN GIL SANTANDER

Universidad de Pamplona

Ficha de registro y calificación

Hoja 13 de 29





	Elemento onstructivo	Descripción		tado serva	2000	Deterioros presentes	Causas
	onstructivo		В	R	М		
1	Estructura muraria	Muros en tapia con pañete de cal blanco de cal con una altura aproximada de 3mts. Muro calao en mampostería a la vista con una altura aproximada de 1mts, pintada en blanco.				-Suciedad -Abombamiento de pañete -Desprendimiento de pañete -Fisuras y grietas y humedadErosión de materiales -Faltante de material.	-Falta de mantenimiento y humedad. -Desgaste por el tiempo. -Ataques por agentes biológicos.
2	Columnas	Columna estilo dórico en concreto, pintado en esmalte blanco y verde con un radio de 0.5mts				-Erosión de materiales -Faltante de material. -Desprendimiento del lienzo.	-Falta de mantenimiento. -Desgaste por el tiempo.
3	Cubierta	Vigas y remates en madera de 0.3*0.3mts, recubierta de esmalte blanco. Riostras en madera de radio de 0.2mts, recubierta de esmalte blanco. Viguetas y correas de madera de 0.05mts de radio, esmaltada en Barniz. Esterilla en caña brava recubierta pañete de cal. Esterilla en caña brava y viguetas en madera de 20*20. Vigas de refuerzo en acero de 40*20y cerchas triangulares.				-Faltante de material. -Suciedad -Desprendimiento del material. -Fisuras y grietas.	-Desgaste por el tiempo. -Ataques por agentes biológicos.



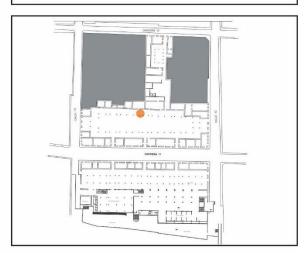
# PLAZA DE MERCADO CUBIERTO SAN GIL SANTANDER

Universidad de Pamplona

Ficha de registro y calificación

Hoja 14 de 29





	Elemento onstructivo	Descripción	 Estado de Conservación B R M		Deterioros presentes	Causas
1	Piso	Tableta de 20*15.			-Suciedad -Fisuras y grietas. -Faltante de material. -Desprendimiento del lienzo por sectores	-Falta de mantenimiento y humedad. -Desgaste por el tiempo.



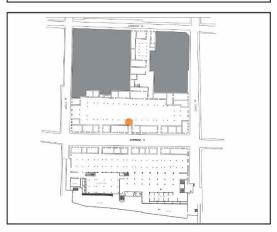
# PLAZA DE MERCADO CUBIERTO SAN GIL SANTANDER

Universidad de Pamplona

Ficha de registro y calificación

Hoja 15 de 29





	Elemento onstructivo	Descripción		tado serva		Deterioros presentes	Causas
	onstructivo		В	R	М		
1	Estructura muraria	Muros en tapia con pañete de cal blanco de cal con una altura aproximada de 4mts. Muro calao en mampostería a la vista con una altura aproximada de 1mts, pintada en blanco.				-Suciedad -Abombamiento de pañete -Desprendimiento de pañete -Fisuras y grietas.	-Falta de mantenimiento.  -Desgaste por el tiempo.  -Ataques por agentes biológicos.
2	Columnas	Columna estilo dórico en concreto, pintado en esmalte blanco y verde con un radio de 0.5mts				-Erosión de materiales -Faltante de material.	-Falta de mantenimiento.
3	Cubierta	Vigas y remates en madera de 0.3*0.3mts, recubierta de esmalte blanco. Riostras en madera de radio de 0.2mts, recubierta de esmalte blanco. Viguetas y correas de madera de 0.05mts de radio, esmaltada en Barniz. Esterilla en caña brava recubierta pañete de cal. Esterilla en caña brava y viguetas en madera de 20*20. Vigas de refuerzo en acero de 40*20y cerchas triangulares.				-Faltante de material. -Suciedad -Desprendimiento del material. -Fisuras y grietas.	-Desgaste por el tiempo. -Ataques por agentes biológicos.



# PLAZA DE MERCADO CUBIERTO SAN GIL SANTANDER

Universidad de Pamplona

Ficha de registro y calificación

Hoja 16 de 29





	Elemento onstructivo	Descripción	Est Cons		30,0110	Deterioros presentes	Causas
1	Estructura muraria	Muro en mampostería confinada con pintura blanca con una altura aproximada de 3.5mts.				-Suciedad -Desprendimiento de pañete -Fisuras y grietas.	-Falta de mantenimiento. -Desgaste por el tiempo.
2	Columnas	Columna en concreto, pintado en esmalte blanco y verde de 4*4mts				-Erosión de materiales -Faltante de material.	-Falta de mantenimiento.
3	Cubierta	Esterilla en caña brava y viguetas en madera de 20*20. Vigas de refuerzo en acero de 40*20.				-Faltante de material.	-Desgaste por el tiempo.



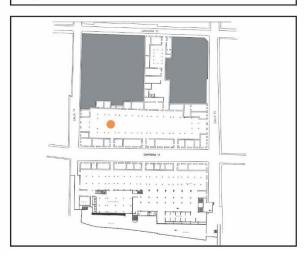
#### PLAZA DE MERCADO CUBIERTO SAN GIL SANTANDER

Universidad de Pamplona

Ficha de registro y calificación

Hoja 17 de 29





	Elemento onstructivo	Descripción		Estado de Conservación		Deterioros presentes	Causas
	onstructivo		В	R	М		
1	Piso	Tableta de 20*15. Borde de ladrillo temosa común 6*12*25cm.				-Suciedad -Erosión de materiales -Faltante de material. -Filtración de agua	-Falta de mantenimiento. -Desgaste por el tiempo.



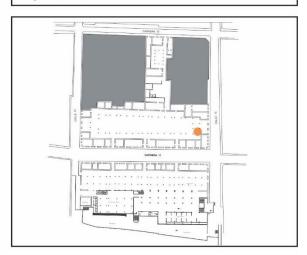
#### PLAZA DE MERCADO CUBIERTO SAN GIL SANTANDER

Universidad de Pamplona

Ficha de registro y calificación

Hoja 18 de 29





3250	Elemento onstructivo	Descripción	Estado de Conservación B R M		Deterioros presentes	Causas
1	Cubierta	Vigas y riostras en madera de radio de 0.2mts, recubierta de Barniz.  Viguetas y correas de madera de 0.05mts de radio, esmaltada en Barniz.  Esterilla en caña brava recubierta pañete de cal.  Vigas y cerchas de refuerzo en madera,			-Erosión de materiales -Faltante de material.	-Desgaste por el tiempo -Ataques por agentes biológicos



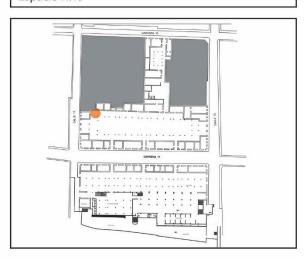
#### PLAZA DE MERCADO CUBIERTO SAN GIL SANTANDER

Universidad de Pamplona

Ficha de registro y calificación

Hoja 19 de 29





	Elemento onstructivo	Descripción		Estado de Conservación		Deterioros presentes	Causas
			В	R	М		
1	Estructura muraria	Muros en Tapia con pañete blanco de cal con una altura aproximada de 4mts.				-Suciedad -Abombamiento de pañete -Fisuras y grietasErosión de materiales -Faltante de materialDesprendimiento del lienzo por sectores	-Falta de mantenimiento y humedad. -Desgaste por el tiempo. -Ataques por agentes biológicos y humedad producida por goteras.
2	Puerta exterior	Puerta enmarquetada en madera con matices en esmalte color marrón altura aproximada de 2.6mts y un ancho de 2mts .				-Faltante del material -Pudrición de elementos de madera.	-Ataques por agentes biológicos. -Falta de mantenimiento. -Desgaste por el tiempo.
3	Red eléctrica	Instalaciones de redes eléctricas, caja de tablero o tacos y cables diseccionado en diferentes vértices, obstruyendo el orden.				-Fisuras y grietas. -Suciedad	-Falta de mantenimiento.



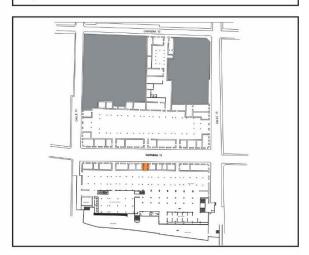
#### PLAZA DE MERCADO CUBIERTO SAN GIL SANTANDER

Universidad de Pamplona

Ficha de registro y calificación

Hoja 20 de 29





1000	Elemento onstructivo	Descripción			de ción M	Deterioros presentes	Causas
1	Estructura muraria	Muros en Tapia con pañete blanco de cal con una altura aproximada de 4mts. Muros recubierto de baldosa color blanco de 0.25*0.25mts.				-Suciedad -Abombamiento de pañete -Desprendimiento de pañete -Fisuras y grietas y humedad. -Relleno de grietas en concreto a la vista.	-Falta de mantenimiento. -Desgaste por el tiempo.
2	Piso	Tableta de 20*20.				-Suciedad -Erosión de materiales -Faltante de material.	-Falta de mantenimiento. -Desgaste por el tiempo.
3	Puerta exterior	Puerta enmarquetada en madera con matices en esmalte color marrón altura aproximada de 2.6*2mts y elementos de decora ción en acero.				-Faltante del material -Pudrición de elementos de madera.	-Ataques por agentes biológicos. -Falta de mantenimiento.

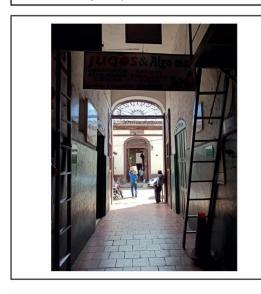


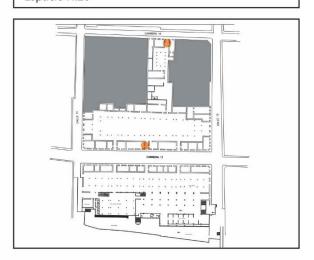
#### PLAZA DE MERCADO CUBIERTO SAN GIL SANTANDER

Universidad de Pamplona

Ficha de registro y calificación

Hoja 21 de 29





1	Elemento onstructivo	Descripción	Con	tado serva	ción	Deterioros presentes	Causas
	011301010110		В	R	М		
1	Estructura muraria	Muros en Tapia con pañete blanco de cal con una altura aproximada de 4mts.				-Suciedad -Abombamiento de pañete -Desprendimiento de pañete -Fisuras y grietas y humedad.	-Falta de mantenimientoDesgaste por el tiempo.
2	Piso	Tableta de 20*15.				-Suciedad	-Falta de mantenimiento.
3	Puerta exterior	Puerta enmarquetada en madera con matices en esmalte color marrón altura aproximada de 2.6*2mts y elementos de decora ción en acero.				-Faltante del material -Pudrición de elementos de madera.	-Ataques por agentes biológicos. -Falta de mantenimiento.
4	Puerta lateral derecha	Puerta enmarquetada en madera con matices en esmalte color verde con una altura aproximada de 1.8mts y un ancho de 1.2mts .				-Faltante del material -Pudrición de elementos de madera.	-Ataques por agentes biológicos. -Falta de mantenimiento.
5	Puerta lateral izquierda	Puerta enmarquetada en madera con matices en esmalte color marrón altura aproximada de 2mts y un ancho de 1.2mts .				-Faltante del material -Pudrición de elementos de madera.	-Ataques por agentes biológicos. -Falta de mantenimiento.



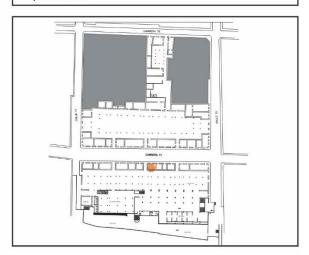
#### PLAZA DE MERCADO CUBIERTO SAN GIL SANTANDER

Universidad de Pamplona

Ficha de registro y calificación

Hoja 22 de 29





	Elemento onstructivo	Descripción	 Estado de Conservaci B R		Deterioros presentes	Causas
1	Estructura muraria	Muros en tapia con pañete blanco de cal con una altura aproximada de 4mts.			-Suciedad -Abombamiento de pañete -Desprendimiento de pañete -Fisuras y grietas y humedad.	-Falta de mantenimiento.
2	Piso	Tableta de 20*20. Peldaño en concreto.			-Suciedad	-Falta de mantenimiento.
3	Puerta lateral derecha	Puerta enmarquetada en madera con matices en esmalte color verde con una altura aproximada de 1.8mts y un ancho de 1.2mts .			-Faltante del material -Pudrición de elementos de madera.	-Ataques por agentes biológicos y humedad producida por goteras.



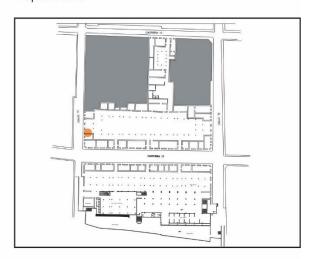
#### PLAZA DE MERCADO CUBIERTO SAN GIL SANTANDER

Universidad de Pamplona

Ficha de registro y calificación

Hoja 23 de 29





	Elemento onstructivo	Descripción	Estado de Conservación B R M		ción	Deterioros presentes	Causas
1	Estructura muraria	Muros en tapia con pañete blanco de cal con una altura aproximada de 4mts.	-			-Suciedad -Desprendimiento de pañete -Fisuras y grietas.	-Falta de mantenimiento.
2	Puerta lateral derecha	Puerta enmarquetada en madera con matices en esmalte color verde con una altura aproximada de 1.8mts y un ancho de 1.2mts .				-Faltante del material -Pudrición de elementos de madera.	-Ataques por agentes biológicos y humedad producida por goteras.
3	Piso	Tableta de 25*25 color blanco.				-Suciedad	-Falta de mantenimiento.



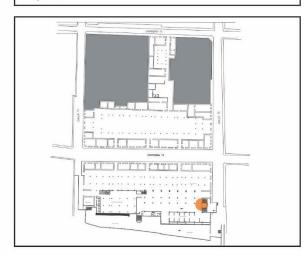
#### PLAZA DE MERCADO CUBIERTO SAN GIL SANTANDER

Universidad de Pamplona

Ficha de registro y calificación

Hoja 24 de 29





10000	Elemento onstructivo	Descripción	 Estado de Conservación B R M		Deterioros presentes	Causas
1	Estructura muraria	Muros en Tapia con pañete blanco de cal con una altura aproximada de 4mts. Pared en mampostería esmaltada color amarillo con una altura aproximada de 1mts.			-Suciedad -Abombamiento de pañete -Desprendimiento de pañete -Fisuras y grietas y humedad.	-Falta de mantenimiento y humedad. -Desgaste por el tiempo.
2	Piso	Tableta de 20*8cm. Tableta de escalera 0.20*0.20mts.			-Suciedad -Abombamiento -Fisuras y grietas.	-Falta de mantenimiento.

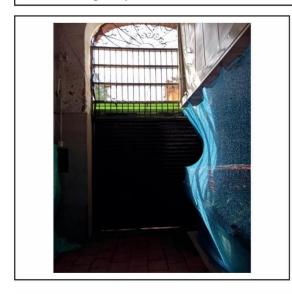


#### PLAZA DE MERCADO CUBIERTO SAN GIL SANTANDER

Universidad de Pamplona

Ficha de registro y calificación

Hoja 25 de 29





	Elemento onstructivo	Descripción	Estado de Conservación		ción	Deterioros presentes	Causas	
1	Estructura muraria	Muros en Tapia con pañete blanco de cal con una altura aproximada de 4mts.				-Suciedad -Abombamiento de pañete -Desprendimiento de pañete -Fisuras y grietas.	-Falta de mantenimiento.  -Desgaste por el tiempo.  -Ataques por agentes biológicos.	
2	Piso	Tableta de 20*12.				-Suciedad -Abombamiento -Fisuras y grietas.	-Falta de mantenimiento.	
3	Puerta	Reja en cortina enmarquetada en acero con matices en esmalte color verde con una altura aproximada de 1.8mts y un ancho de 2mts				-Faltante del material	-Desgaste por el tiempo. -Falta de mantenimiento.	



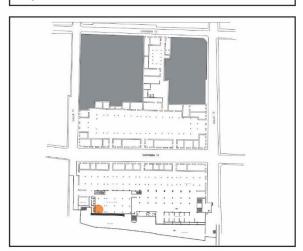
# PLAZA DE MERCADO CUBIERTO SAN GIL SANTANDER

Universidad de Pamplona

Ficha de registro y calificación

Hoja 26 de 29





Elemento Constructivo		Descripción	Estado d Conservac			Deterioros presentes	Causas
1	Estructura muraria	Muro en mampostería confinada en bloque y ladrillo con una altura aproximada de 3mts.	В	N	IVI	-Suciedad -Abombamiento de pañete -Desprendimiento de pañete -Fisuras y grietas y humedadErosión de materiales -Faltante de material.	-Falta de mantenimiento y humedadDesgaste por el tiempoAtaques por agentes biológicos y humedad producida por goteras.
2	Columnas	Columna en concreto, pintado en esmalte blanco y verde de 0.4*0.4mts				-Erosión de materiales -Faltante de material.	-Falta de mantenimiento.
3	Ventana	Ventana de ventilación horizontal con malla o reja en acero esmaltada en color blanco.				-Faltante de material.	-Desgaste por el tiempo.
4	nea ac agaas	Canales en acero y bajantes de 4" en pvc.				-Faltante de material.	-Desgaste por el tiempo. -Falta de mantenimiento.



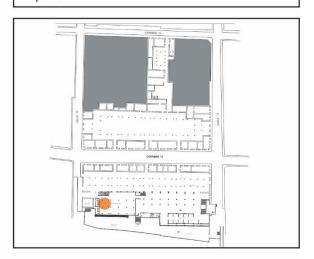
#### PLAZA DE MERCADO CUBIERTO SAN GIL SANTANDER

Universidad de Pamplona

Ficha de registro y calificación

Hoja 27 de 29





Elemento Constructivo		Descripción	Estado de Conservación		ción	Deterioros presentes	Causas
	10			75.5			
1	Estructura muraria	Muro en mampostería confinada en bloque a la vista con una altura aproximada de 1mts, esmaltada de color blanco. Muros recubierto de baldosa color blanco de 0.25*0.25mts.				-Suciedad -Abombamiento de pañete -Desprendimiento de pañete -Fisuras y grietas y humedadErosión de materiales -Faltante de material.	-Falta de mantenimiento y humedad. -Desgaste por el tiempo. -Ataques por agentes biológicos y humedad producida por goteras.
2	Piso	Tableta de 25*25.				-Suciedad	-Falta de mantenimiento.
3	Puerta	Reja en cortina enmarquetada en acero con matices en esmalte color blanco con una altura aproximada de 1.6mts y un ancho de 2mts con marco en forma de arco en ladrillo.				-Faltante del material	-Falta de mantenimiento.



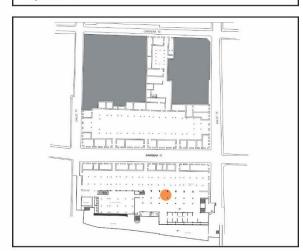
#### PLAZA DE MERCADO CUBIERTO SAN GIL SANTANDER

Universidad de Pamplona

Ficha de registro y calificación

Hoja 28 de 29





	Elemento onstructivo	Descripción	Estado de Conservación B R M		 Deterioros presentes	Causas
1	Estructura muraria	Muros en tapia con pañete de cal blanco de cal con una altura aproximada de 4mts. Muro con yuxtaposición de baldosa de 20*20mts.			-Suciedad -Abombamiento de pañete -Desprendimiento de pañete -Fisuras y grietas y humedadErosión de materiales -Faltante de material.	-Falta de mantenimiento y humedad. -Desgaste por el tiempo. -Ataques por agentes biológicos.
2	Piso	Tableta de 20*8.			-Suciedad -Fisuras y grietas.	-Falta de mantenimiento.



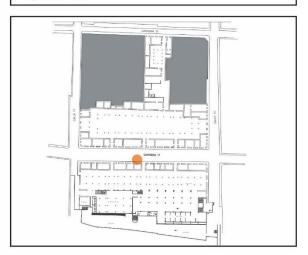
#### PLAZA DE MERCADO CUBIERTO SAN GIL SANTANDER

Universidad de Pamplona

# Ficha de registro y calificación

Hoja 29 de 29





Elemento Constructivo		Descripción		Estado de Conservación		Deterioros presentes	Causas
			В	R	М		
1	Estructura muraria	Muros en Tapia con pañete blanco de cal con una altura aproximada de 4mts.				-Suciedad -Abombamiento de pañete -Desprendimiento de pañete -Fisuras y grietas y humedad.	-Falta de mantenimiento y humedad. -Desgaste por el tiempo.
2	Puerta	Puerta enmarquetada en madera con matices en esmalte color verde con una altura aproximada de 2mts y un ancho de 1.2mts .				-Faltante del material -Pudrición de elementos de madera.	-Ataques por agentes biológicos y humedad producida por goteras. -Falta de mantenimiento. -Desgaste por el tiempo.

# 3.7 Calificación

# 3.7.1 Planos de patologías de la casa de mercado cubierto de San Gil

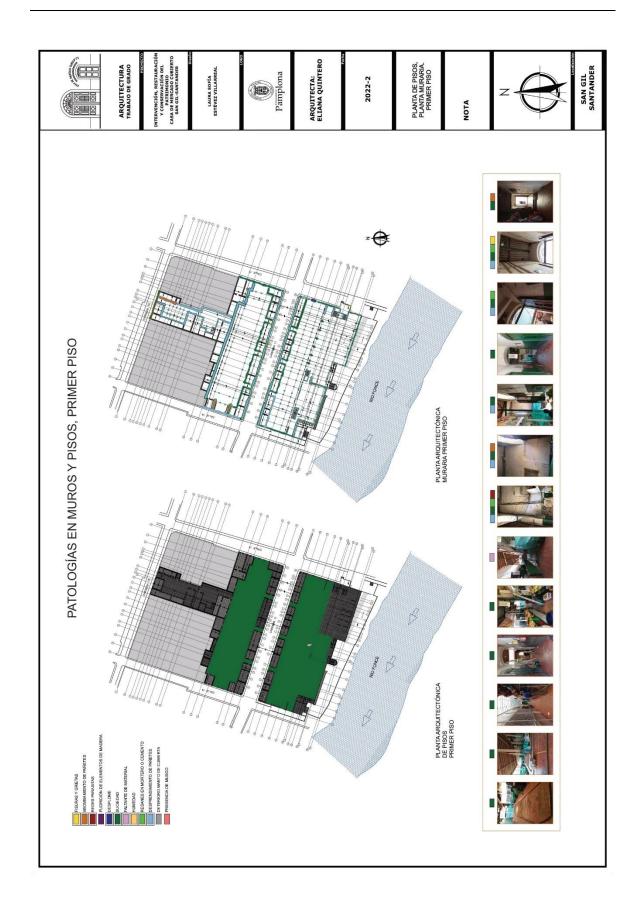
Según el diccionario de la Real Academia la palabra patología quiere decir enfermedad o afección. En este sentido, el estudio de las patologías se realiza con el fin de determinar las afecciones presentes en la edificación o alguno de sus elementos arquitectónicos. Dichas patologías se presentan en las construcciones debido a errores del proyecto, errores de ejecución, falta de mantenimiento y calidad de materiales. Las tipologías de las lesiones más frecuentes son: Físicas, mecánicas, químicas, electroquímicas y biológicas.

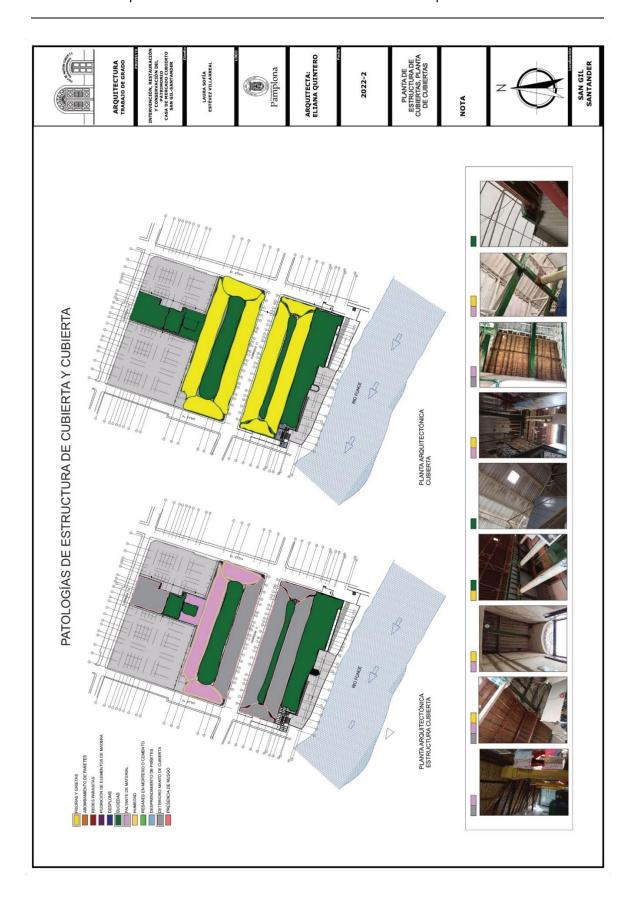
En esta fase se reflejan las afecciones detectadas en el inmueble, lo anterior por medio de manchas de diferentes colores y su respectiva clasificación sobre los planos. En el caso de la casa de mercado cubierto de San Gil las patologías identificadas son las siguientes:

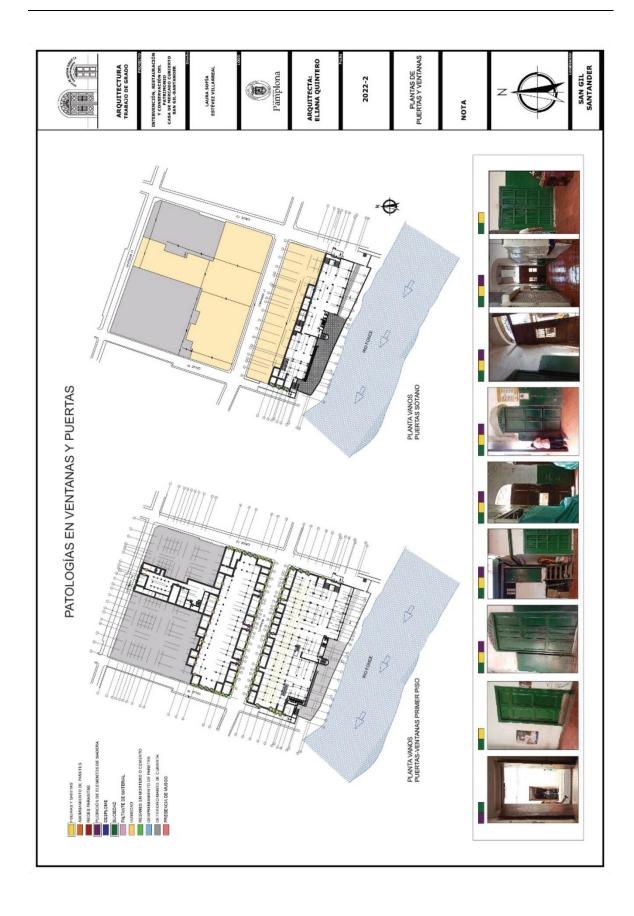
- Fisuras y grietas
- Abombamientos de pañetes
- Redes parasitas
- Pudrición de elementos de madera
- Desplome
- Suciedad
- Faltante de material
- Humedad
- Resanes en mortero o cemento
- Desprendimiento de pañetes
- Deterioro manto de cubierta
- Presencia de musgo

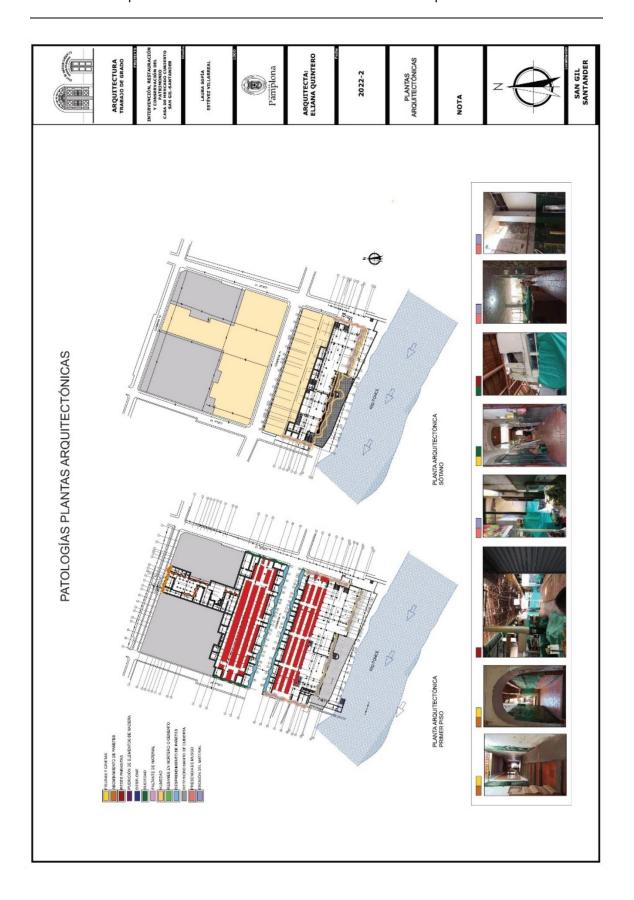
Dichas lesiones presentadas nos permiten concluir que son presentadas por el mal uso que ejercen los comerciantes dentro del inmueble, por falta de inversión, por falta de mantenimiento y por el tiempo de construcción de la casa de mercado. Dicho lo anterior, es necesaria la intervención de las lesiones encontradas para que la edificación y su historia se conserve.

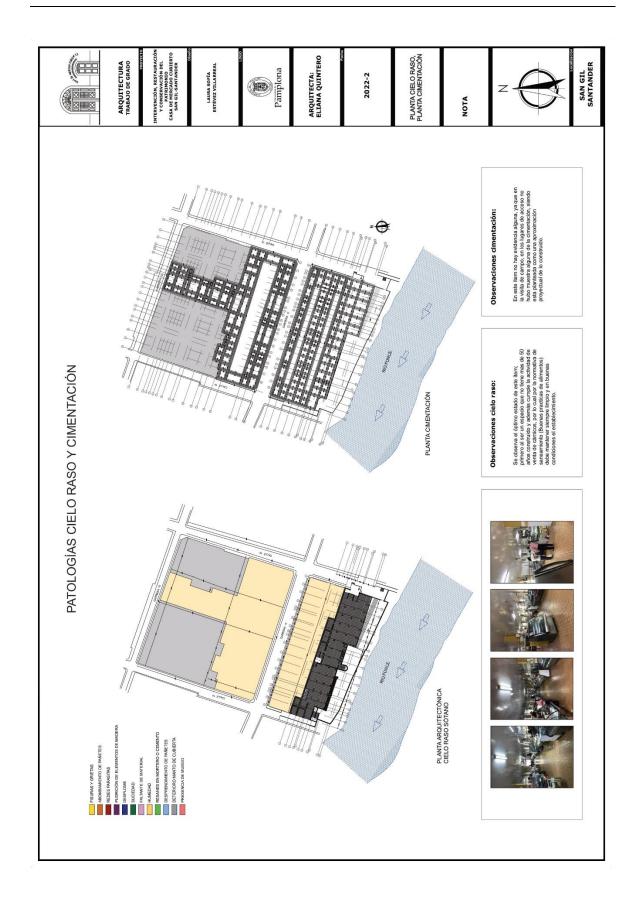
Plano 6. Planos de patologías

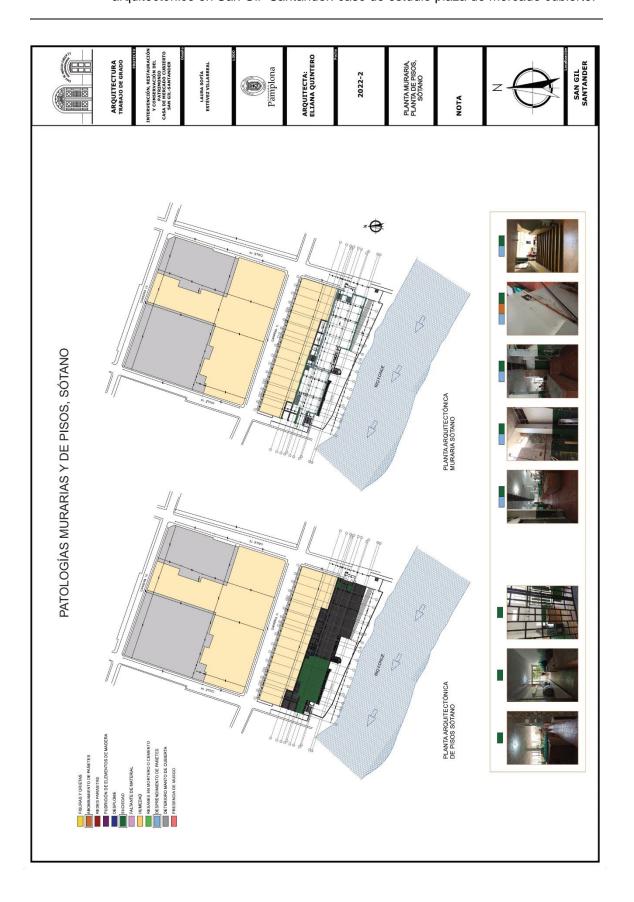


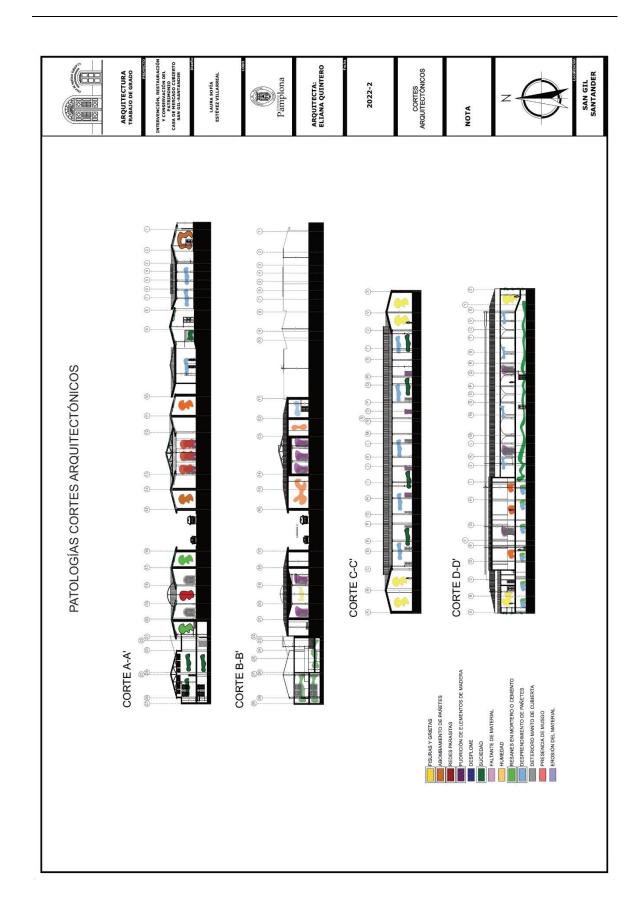


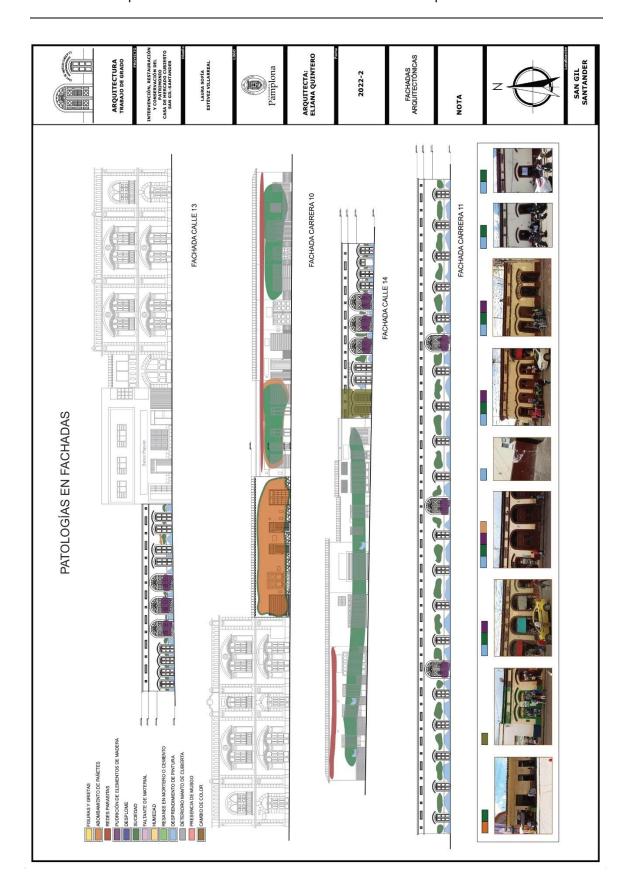


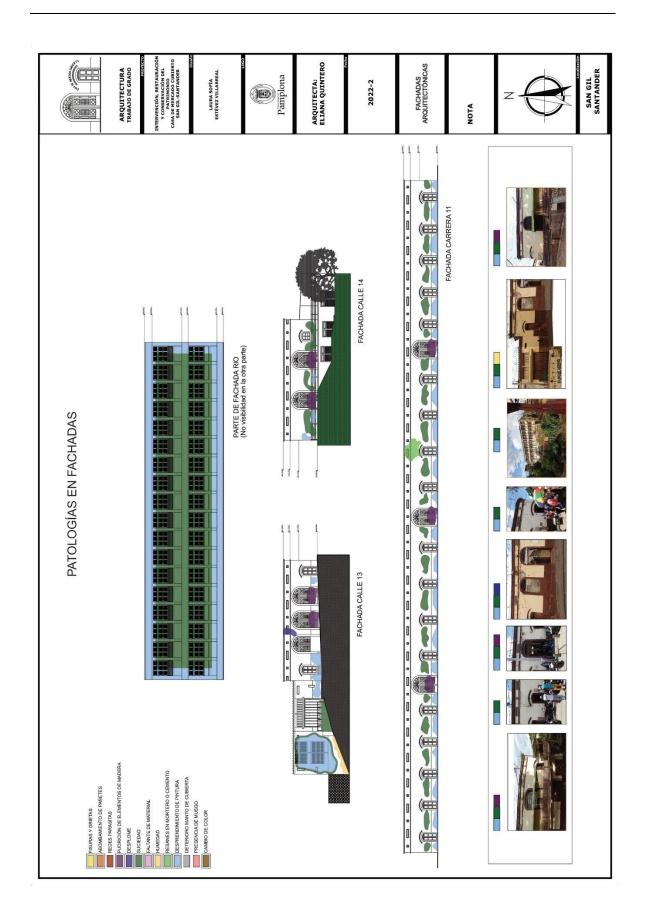














## 3.7.2 Planos de valoración de la casa de mercado cubierto de San Gil

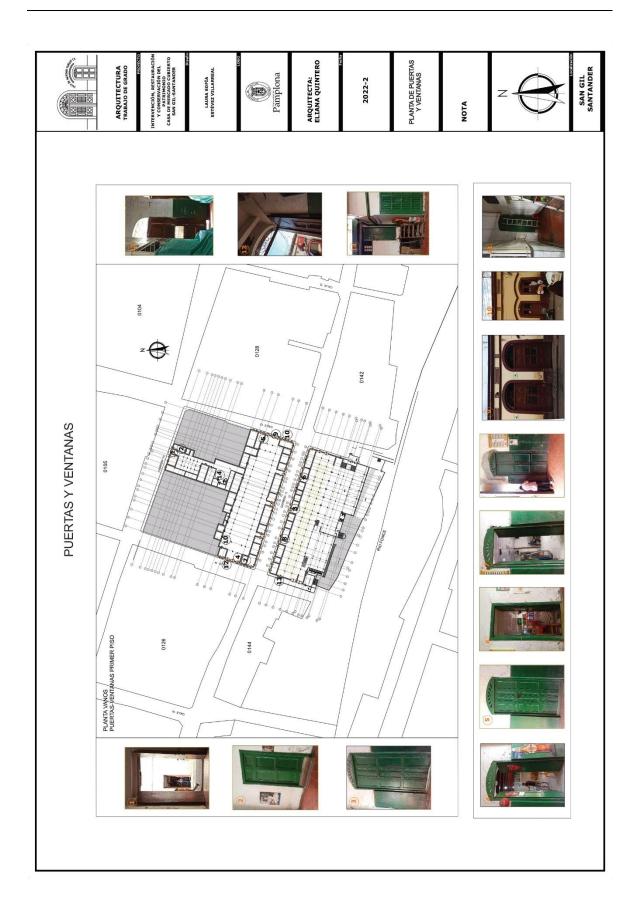
El valor nace con la necesidad de dar sentido a los espacios y brindarles una identidad. En este apartado se realiza una valoración del patrimonio al paquete de planos según su morfología investigativa, es decir, se valora la utilidad, las cualidades y la simbología. En el caso de la casa de mercado cubierto de San Gil, se tiene en cuenta los siguientes criterios de valoración:

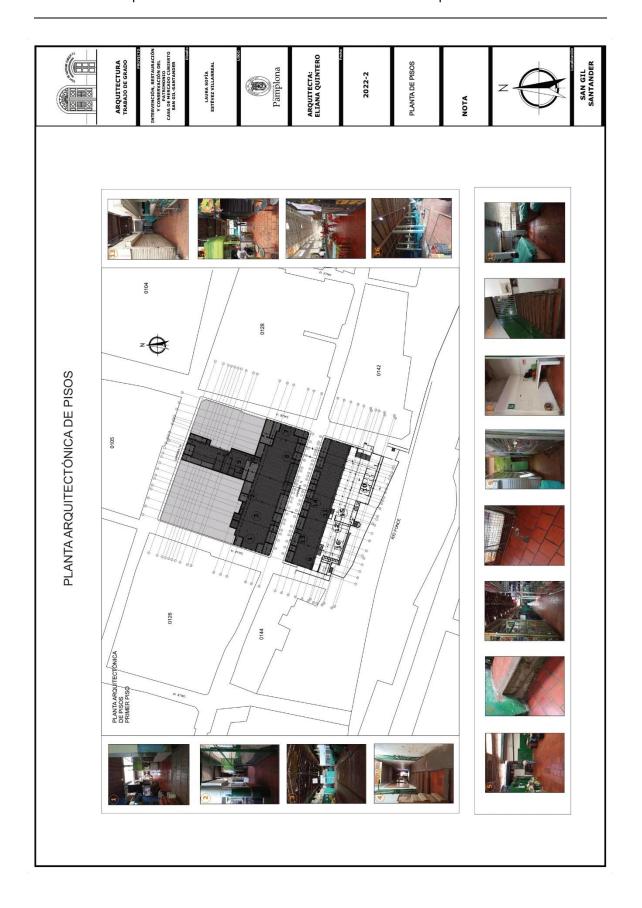
- Antigüedad
- Autenticidad
- Forma
- Contexto ambiental
- Contexto urbano

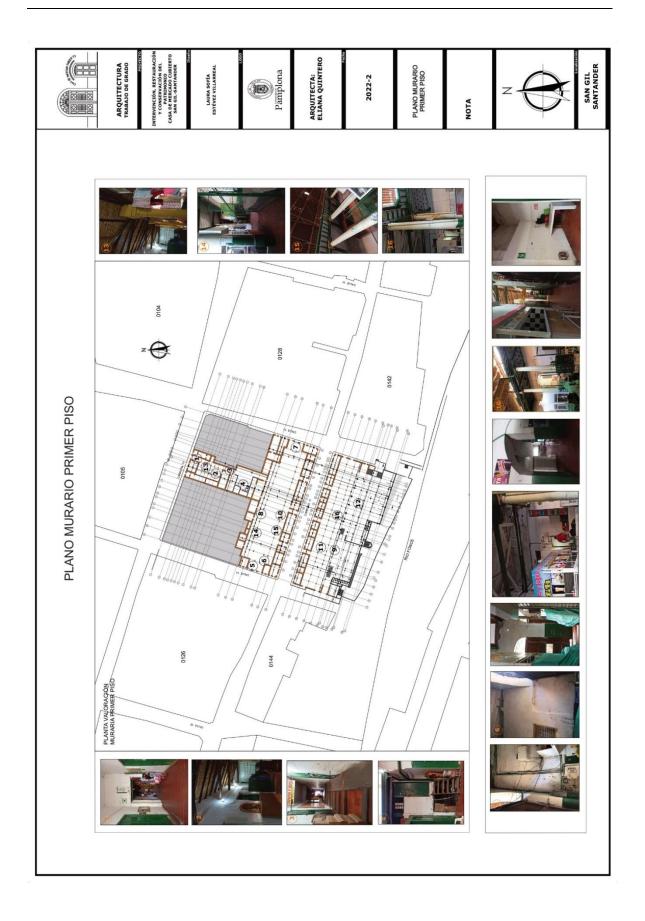
A continuación, se mostrará en color naranja lo que hace parte del valor del inmueble y de la manzana en la cual se encuentra ubicado, lo anterior con sus respectivas fotografías y explicación.

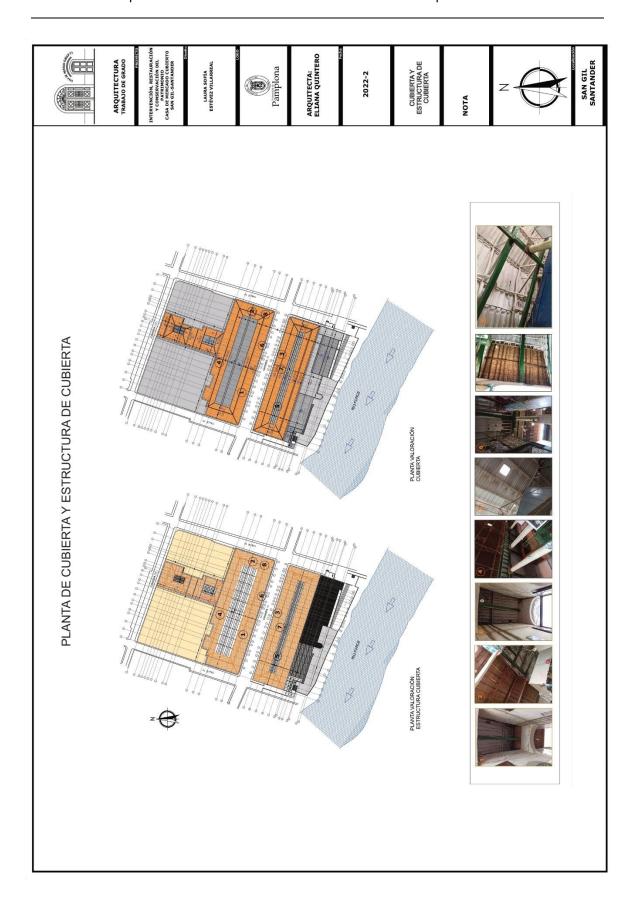
Plano 7. Planos de valoración



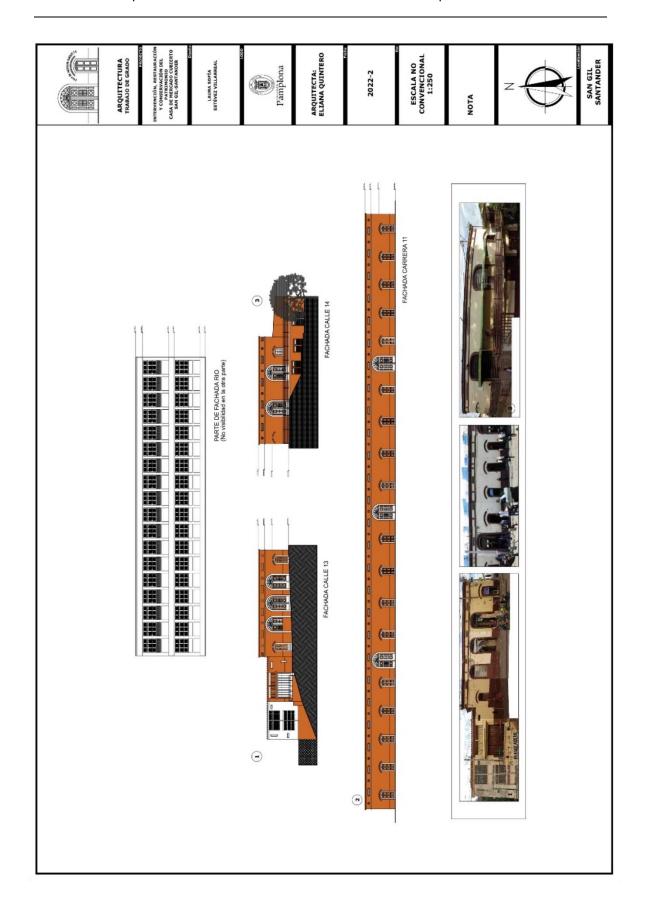


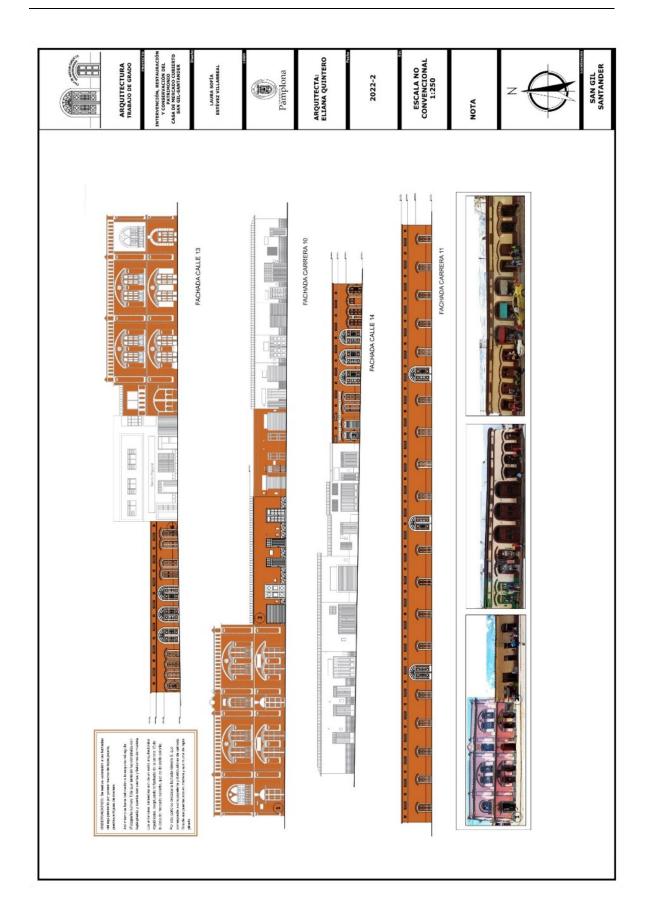


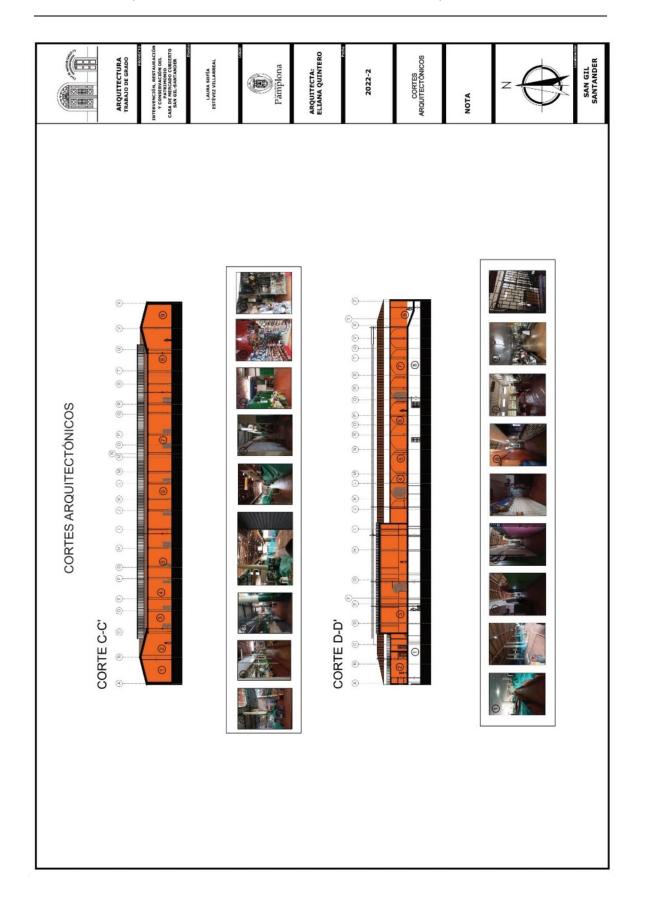


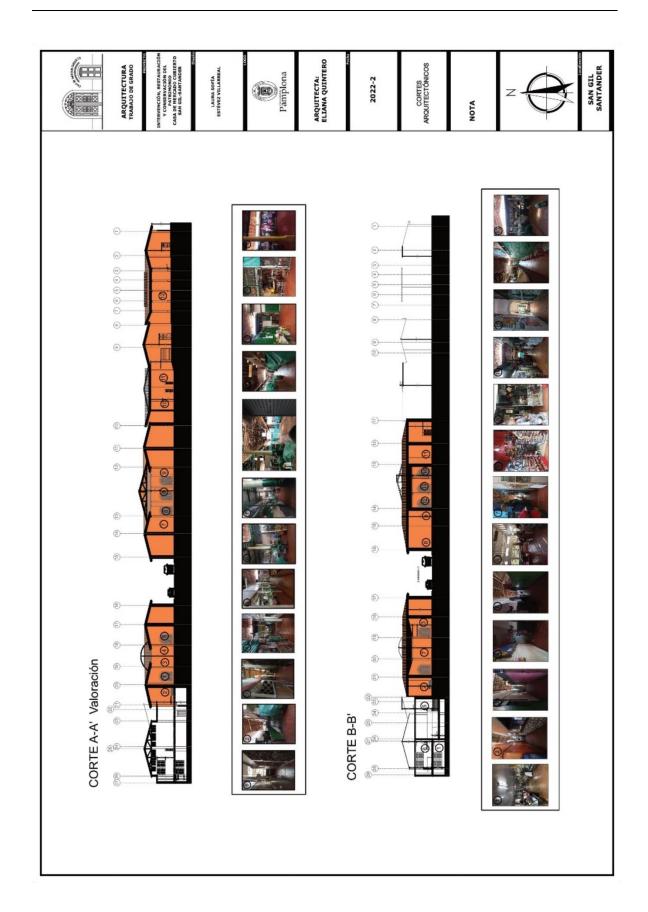














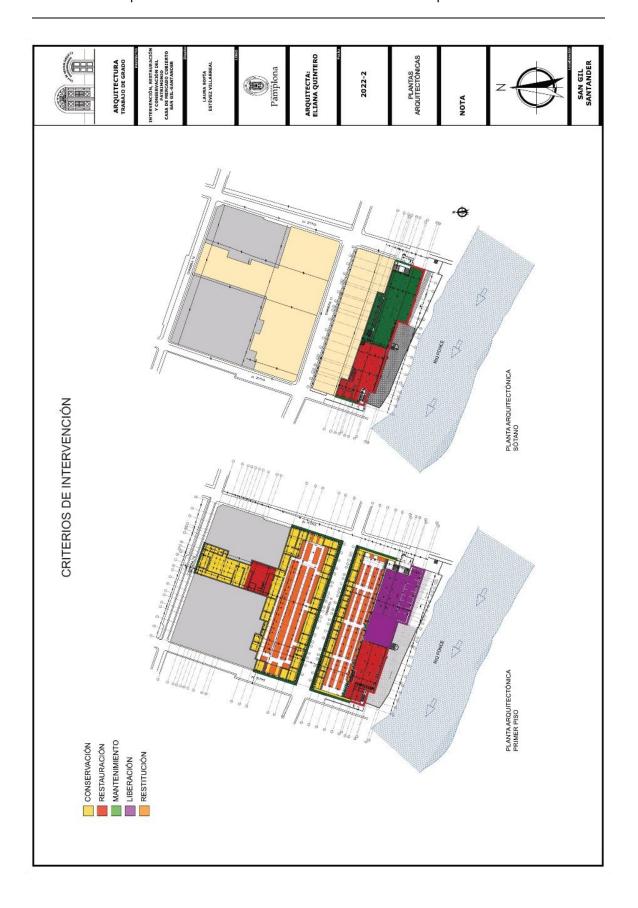
# 3.7.3 Planos de criterios de intervención de la casa de mercado de San Gil

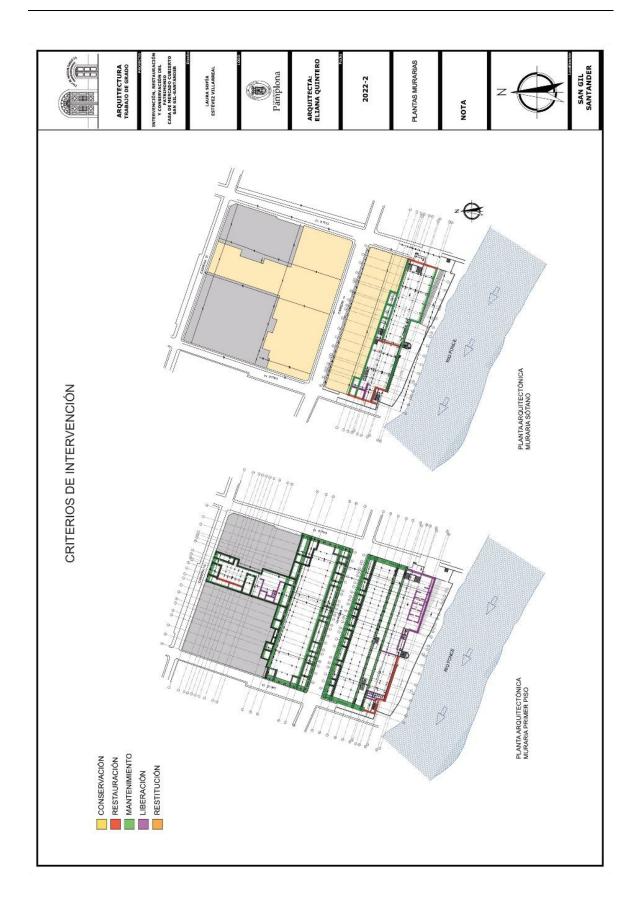
Los criterios de intervención son procesos en los que se tiene destinado mantener, salvaguardar y prolongar la vida de las edificaciones para trasmitirlas a otras generaciones. El objetivo es detener y prevenir las alteraciones y patologías.

- -Mantenimiento: Esta fundamentado en la conservación, su fin es evitar que la edificación o elemento arquitectónico vuelva a deteriorarse
- -Liberación: Su fin el liberar el inmueble de intervención de los elementos adosados o yuxtapuestos a él que lo afecten devaluándolo.
- -Preservación: Según González-Varas (2005), "la preservación se utiliza de modo similar a la conservación, a pesar de incidir más sobre el aspecto preventivo de ella en cuanto defensa, salvaguarda y articulación de medidas previas de prevención frente a posibles daños o peligros". En este sentido, el fin de la preservación es retardar el deterioro del inmueble.
- -Consolidación: Es un proceso de conservación directa, consiste en incorporar materiales de soporte a la estructura original para prolongar la durabilidad del inmueble y a su vez su identidad.
- -Reconstrucción: Se presenta en caso de incidentes tales como terremoto, incendios o guerras. En este proceso es necesario utilizar materiales nuevos. La reconstrucción puede ser de carácter simbólica y solo puede ser llevada a cabo si existe documentación sobre la estructura por reconstruir.
- -Recuperación: Este concepto se realiza en caso de que el inmueble este degradado o en abandono, consiste en recuperarlo para ser utilizado nuevamente.
- -Renovación: Este proceso actualiza las características del inmueble, lo que significa que se hace demolición del inmueble para construir una nueva condición.
- -Anastilosis: Consiste en el levantamiento de las columnas o materiales originales que se encuentren caídos de la edificación. Según Jokilehto (1995, p. 69) "la diferencia entre anastilosis y reconstrucción es que la primera se refiere a la utilización de material original y disponible en el lugar, mientras que la segunda trata de una estructura en que se utiliza material nuevo".

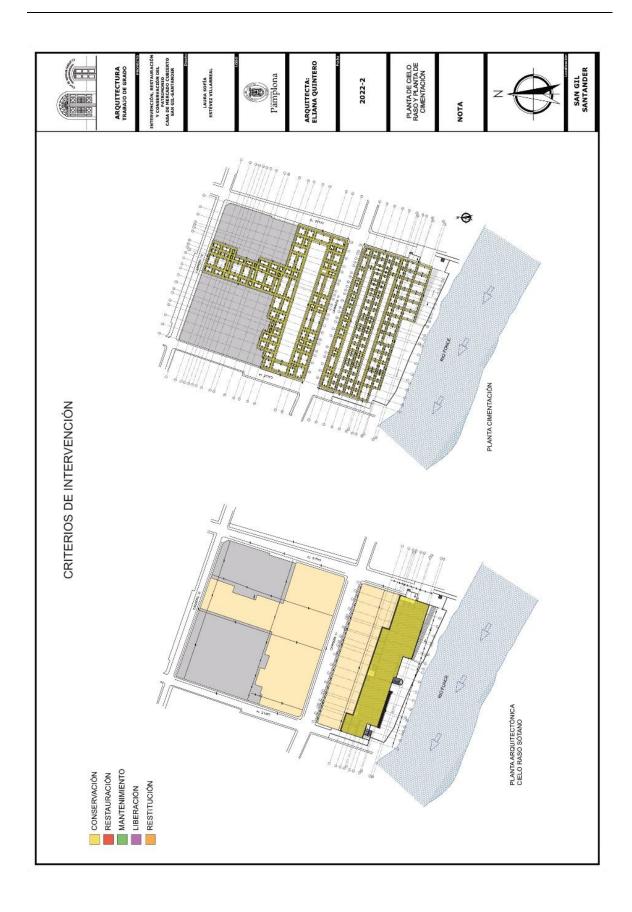
A continuación, se muestra el paquete de planos con sus respectivos criterios de intervención.

Plano 8. Planos de criterios de intervención

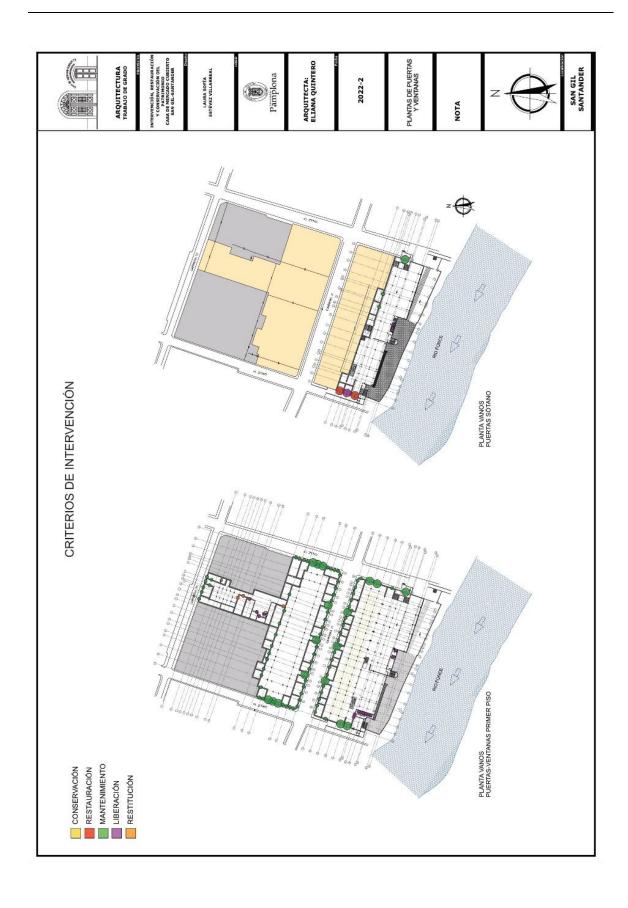


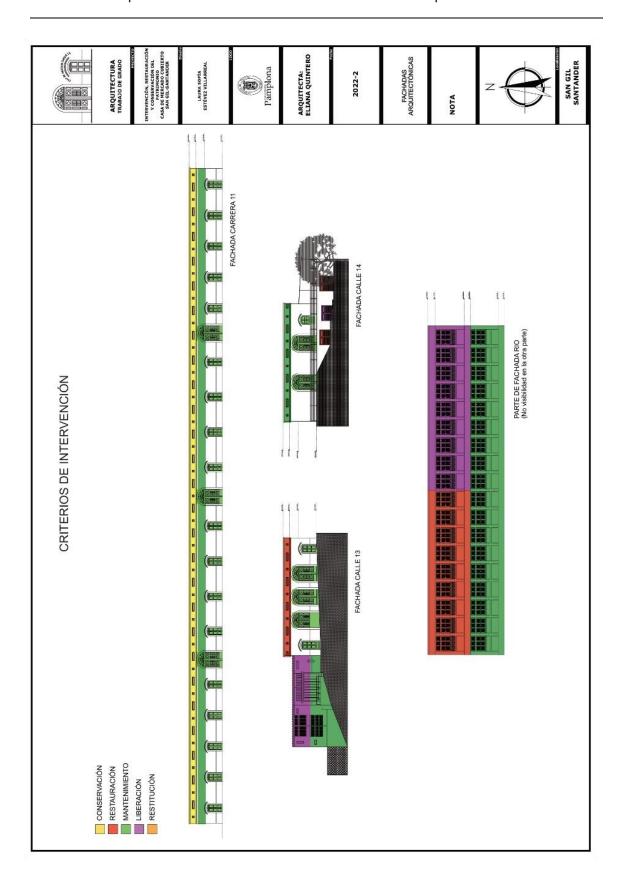


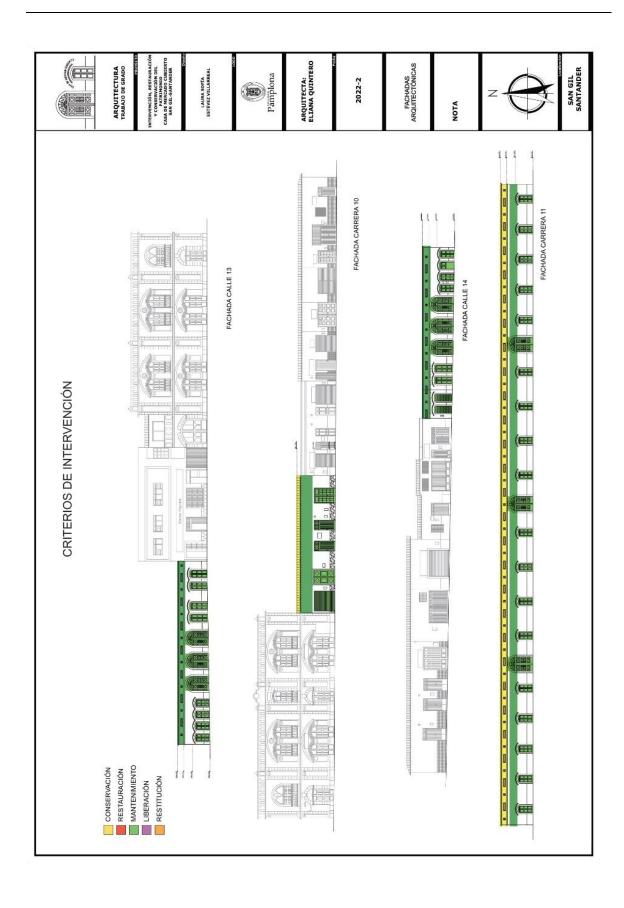


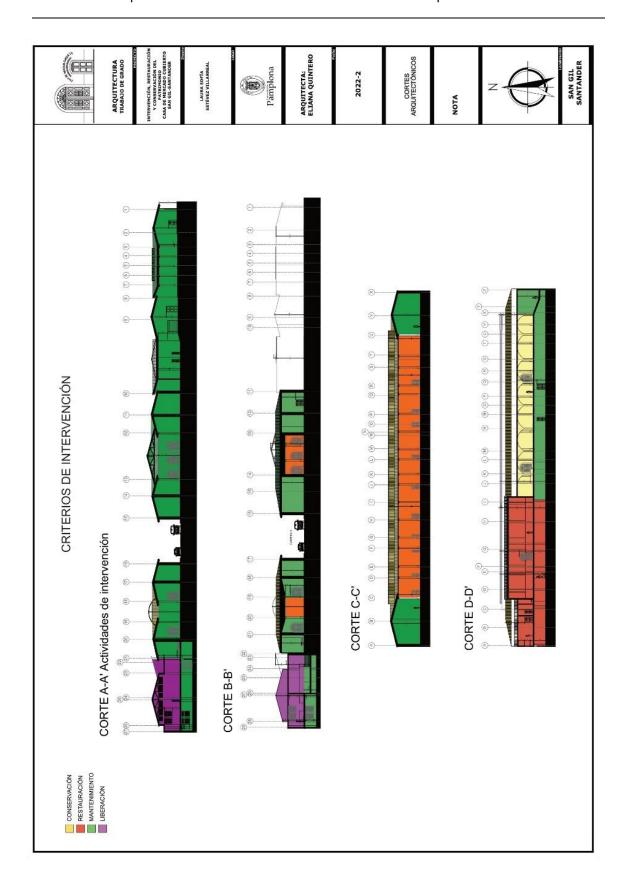












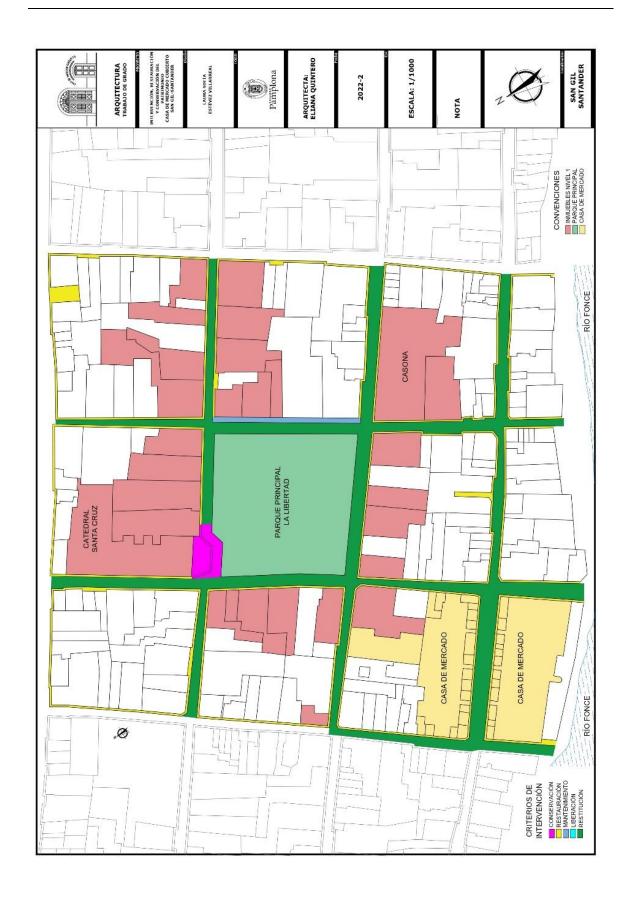


Tabla 2. Matriz FODA

Propuesta de intervención arquitectónica para la restauración del patrimonio arquitectónico en San Gil- Santander. caso de estudio plaza de mercado cubierto.							
	INTERNOS	EXTERNOS					
POTENCIALIDADES	Fortalezas	Oportunidades					
	Intercambio de costumbres y productos de indumentaria, cárnicos, legumbres, artesanías, etc.	Liberación de las intervenciones inadecuadas realizadas dentro de la casa de mercado cubierto.					
	Inmueble localizado dentro del Centro Histórico del municipio. Venta de gran variedad de	Adecuación de los puntos de venta dentro del inmueble. Zonificación adecuada de la					
	productos.  La casa de mercado es de estilo republicano (caracteres patrimoniales).	venta de los productos. Se requiere de una intervención de restauración y conservación para el inmueble.					
	San Gil cuenta con Plan Especial de Manejo y Protección del sector antiguo (Centro histórico).	Mejora de la movilidad e inclusión dentro del inmueble y su contexto.					
	Debilidades	Amenazas					
	Dobinadass	Allicitazas					
	Presta un servicio de escala regional que genera problemas de movilidad dentro y fuera del inmueble.	Remplazo de los materiales con los cual fue construido del inmueble.					
	Presta un servicio de escala regional que genera problemas de movilidad dentro y fuera del	Remplazo de los materiales con los cual fue construido del					
CONFLICTOS	Presta un servicio de escala regional que genera problemas de movilidad dentro y fuera del inmueble.  Desorganización en los puntos de venta del interior de la casa de mercado y puestos	Remplazo de los materiales con los cual fue construido del inmueble.  Baja comercialización dentro					
CONFLICTOS	Presta un servicio de escala regional que genera problemas de movilidad dentro y fuera del inmueble.  Desorganización en los puntos de venta del interior de la casa de mercado y puestos informales en las calles.  Hacinamiento dentro del inmueble.  No hay adecuada disposición de las basuras.	Remplazo de los materiales con los cual fue construido del inmueble.  Baja comercialización dentro de la casa de mercado.  Realización de intervenciones inadecuadas  Afectaciones de la salud de las personas en forma de enfermedades					
CONFLICTOS	Presta un servicio de escala regional que genera problemas de movilidad dentro y fuera del inmueble.  Desorganización en los puntos de venta del interior de la casa de mercado y puestos informales en las calles.  Hacinamiento dentro del inmueble.  No hay adecuada disposición de las basuras.  Invasión del espacio público	Remplazo de los materiales con los cual fue construido del inmueble.  Baja comercialización dentro de la casa de mercado.  Realización de intervenciones inadecuadas  Afectaciones de la salud de las personas en forma de enfermedades  Pérdida del espacio público					
CONFLICTOS	Presta un servicio de escala regional que genera problemas de movilidad dentro y fuera del inmueble.  Desorganización en los puntos de venta del interior de la casa de mercado y puestos informales en las calles.  Hacinamiento dentro del inmueble.  No hay adecuada disposición de las basuras.  Invasión del espacio público Estacionamiento de vehículos	Remplazo de los materiales con los cual fue construido del inmueble.  Baja comercialización dentro de la casa de mercado.  Realización de intervenciones inadecuadas  Afectaciones de la salud de las personas en forma de enfermedades  Pérdida del espacio público  Abandono de la casa de					
CONFLICTOS	Presta un servicio de escala regional que genera problemas de movilidad dentro y fuera del inmueble.  Desorganización en los puntos de venta del interior de la casa de mercado y puestos informales en las calles.  Hacinamiento dentro del inmueble.  No hay adecuada disposición de las basuras.  Invasión del espacio público	Remplazo de los materiales con los cual fue construido del inmueble.  Baja comercialización dentro de la casa de mercado.  Realización de intervenciones inadecuadas  Afectaciones de la salud de las personas en forma de enfermedades  Pérdida del espacio público					
CONFLICTOS	Presta un servicio de escala regional que genera problemas de movilidad dentro y fuera del inmueble.  Desorganización en los puntos de venta del interior de la casa de mercado y puestos informales en las calles.  Hacinamiento dentro del inmueble.  No hay adecuada disposición de las basuras.  Invasión del espacio público Estacionamiento de vehículos en las calles.	Remplazo de los materiales con los cual fue construido del inmueble.  Baja comercialización dentro de la casa de mercado.  Realización de intervenciones inadecuadas  Afectaciones de la salud de las personas en forma de enfermedades  Pérdida del espacio público  Abandono de la casa de mercado.					

Fuente: Elaboración propia

#### 3.8 Conclusiones

- -La casa de mercado se encuentra ubicada en un lugar estratégico del municipio y protegida por el Plan Especial de Manejo y Protección del centro histórico del municipio, por lo tanto, es de vital importancia restaurar y conservar el inmueble para que se preserve el intercambio de productos (cárnicos, indumentaria, artesanías, legumbres, etc), expresiones y costumbres.
- -En la casa de mercado se puede presenciar una contaminación orgánica, visual y auditiva generada por personas que hacen uso del edificio y por vehículos que transitan las calles que rodean el inmueble; lo anterior por falta de un lugar para disposición de los desechos orgánicos e inorgánicos y por la informalidad que se presenta en parte centro histórico.
- -No se evidencia adecuada apropiación del espacio público por parte de los comerciantes informales, lo anterior perjudica la movilidad vehicular y peatonal.
- -Debido a que la casa de mercado presta un servicio regional y que el número de población ha incrementado, se presencia desorden de los puntos de venta dentro del inmueble (por intervenciones), lo que genera un conflicto social y problemáticas en el funcionamiento de la casa de mercado.
- -Existe deterioro en el inmueble por inadecuadas intervenciones y a su vez por falta de inversión de la administración pública, motivo por el cual se puede presentar la perdida de las características arquitectónicas patrimoniales, baja comercialización, el abandono o la demolición del edificio.
- -Es necesario realizar una intervención que restaure, conserve y resuelva las problemáticas que se presentan dentro del inmueble y su contexto.

### 4. MARCO PROYECTUAL

#### 4.1 Objetivos estratégicos



- -Identificar los principales problemas que se presentan dentro del inmueble y su contexto inmediato.
- -Aplicar el concepto de merchandising para mejorar el funcionamiento dentro del inmueble.
- -Desarrollar una propuesta de intervención que sea sostenible al mismo tiempo que proteja y restaure el patrimonio.

### 4.2 Objetivos estratégicos de intervención



- -Reconocer las problemáticas que se generan dentro del inmueble y en su contexto inmediato.
- -Identificar las patologías o deficiencias contenidas en el inmueble.
- -Establecer las actividades adecuadas de intervención para la restauración y conservación del inmueble.
- -Reformular la espacialidad existente para mejorar el funcionamiento de la misma.

#### 4.3 Lógica proyectual

La lógica proyectual se plantea según el estado y funcionamiento actual de la casa de mercado de San Gil- Santander. Por lo que primero se valora el inmueble y su contexto, en este proceso se identifica el uso, la forma y la simbología de interés especial del edificio, para el caso de estudio de la casa de mercado de San Gil se valora su antigüedad, materialidad, contexto y estilo arquitectónico.

Seguidamente, se registran las patologías, problemas constructivos o afecciones presentadas en el inmueble por errores de ejecución o proyecto, falta de mantenimiento, degradación y materialidad.

Finalmente, se definen las acciones de restauración y conservación del inmueble para una adecuada intervención arquitectónica.

Todo lo anterior dicho se sistematiza por medio de fichas; a continuación, se presenta en un gráfico todo el proceso mencionado de acuerdo al caso de la casa de mercado cubierto del municipio de San Gil:

Ilustración 28. Lógica proyectual



Fuente: Elaboración propia

#### 4.4 Criterios de intervención

Se pretende rehabilitar la casa de mercado de manera que se transforme en un lugar incluyente sin perder su autenticidad. Para ello se propone aplicar los conceptos de restauración y conservación teniendo en cuenta los valores y patologías con las que cuenta en inmueble.

El valor del inmueble se consolida por medio de fichas en las cuales se anexan los planos de levantamiento con manchas de color que representen la existencia de algún valor, también se agregan fotografías que contextualicen el estado y espacio valorado; finalmente se agrega un cuadro de observaciones que de razón del tipo de valor que se le da a la casa de mercado. En el caso de las patologías se realiza un cuadro de convenciones que de razón de las diferentes afecciones con las que cuenta el inmueble; estas también son mostradas en planos de levantamientos y fotografías.

Dicho lo anterior, los criterios de intervención están basados en la conservación, restauración, mantenimiento, liberación y restitución según el estado y necesidades del inmueble. En este sentido se propone la conservación de los elementos que están en buen estado y tienen algún tipo de valor; la restauración de los elementos que están deteriorados, pero se pretenden salvaguardar y proteger; el mantenimiento de elementos que lo necesiten para maximizar su vida útil; la liberación de intervenciones que no fueron estudiadas y afectan la autenticidad del inmueble y la restitución de los puntos de venta que representan un actual desorden y hacinamiento dentro de la casa de mercado.

**CRITERIOS DE** INTERVENCIÓN Inmueble Contexto Casa de mercado Diseño de Liberación Puntos de venta Andenes u módulos u su Restitución cubierta espacio público Conservación de Conservación Mantenimiento pátrimoniales u **Fachadas** Restauración liberación de Originar espacio Liberación intervenciones público y adecuar los Liberación muros en tapia, andenes con nueva Restauración Muros internos liberación de materialidad Mantenimiento intervneciones Liberación deteriorados, cambio Restauración Cubiertas de cubiertas que hacen Mantenimiento parte de intervenciones Restitución Restauración Limpieza u restauración **Pisos** de baldosas dañadas Mantenimiento

Ilustración 29. Criterios de intervención

Fuente: Elaboración propia

A continuación, se presenta la propuesta de zonificación de espacios según las actuales necesidades y problemáticas detectadas.

Ilustración 30. Zonificación de espacios



Fuente: Elaboración propia

Se propone un shut de basuras en el sótano de la casa de mercado cubierto, ya que actualmente no hay ningún espacio para la disposición de los residuos. A continuación, se presenta el programa arquitectónico con su área correspondiente.

Shut de basuras203 m²	Droguerías426 m²
Bar- Discoteca759 m <sup>2</sup>	Módulos de frutas y verduras2837 m²
Ferreterías101 m²	Supermercados649 m²
Almacén de artesanías49 m²	Venta de cárnicos759 m²
Plazoleta de comidas737 m²	Baños188 m²
Almacenes de vestuario675 m²	

# 4.5 Propuesta de intervención arquitectónica

Dicho lo anterior, la propuesta de intervención pretende salvaguardar y prolongar la vida del inmueble al mismo tiempo que su historia ya que actualmente se presenta un desinterés por parte de los habitantes de la ciudad en recolectar información en torno a la memoria histórica del municipio.

En cuanto a las fachadas del inmueble y de acuerdo a lo establecido en el Plan Especial de Manejo y Protección (PEMP), se propone conservar las fachadas de estilo republicano mediante el mantenimiento y la restauración; y liberar para después restituir parte de las fachadas que fueron anexadas al inmueble. Por otra parte, se pretende brindar una visual hacia el rio Fonce y hacia el Centro Comercial "El Puente", mientras se disfruta de actividades de ocio dentro del inmueble.

En cuanto a la distribución de los espacios, se plantea el diseño de modulos que mejoren las circulaciones dentro del inmueble, sin embargo, se garantizará la autenticidad y la preservación de las actuales circualciones horizontales y verticales; dichos modulos tambien mejoraran el buen aspecto y organización dentro de la casa de mercado; lo anterior se realizará conservando los muros de tapia pisada y liberando los muros construidos de manera improvisada.

Por otra parte, en las cubiertas de los módulos se pretende generar la simulación de las ondas del río Fonce, dichas cubiertas se proponen en materialidad de fibrocemento pigmentado de colores que representan el patrimonio y la identidad de la región guenentina (Café oscuro, café claro, amarillo y naranja) variando con el color blanco; el color blanco se utiliza con la finalidad de reflejar la luz solar y redircir la temperatura del inmueble ya que San Gil es un municipio con una temperatura de hasta 32 °C

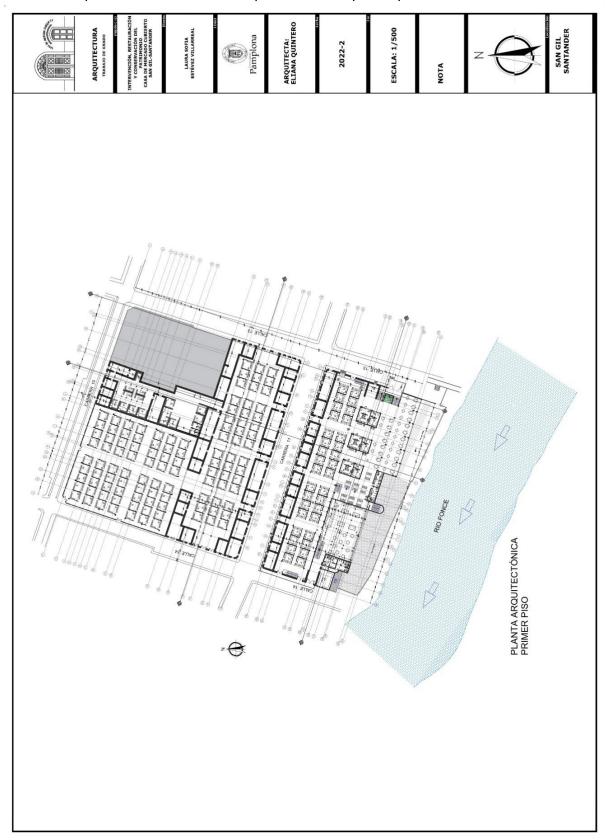
# 4.5.1 Planos de propuesta arquitectonica de la casa de mercado cubierto de San Gil

Seguidamente se podrá encontrar la planimetría relacionada con la propuesta de intervención arquitectónica de la casa de mercado de San Gil.

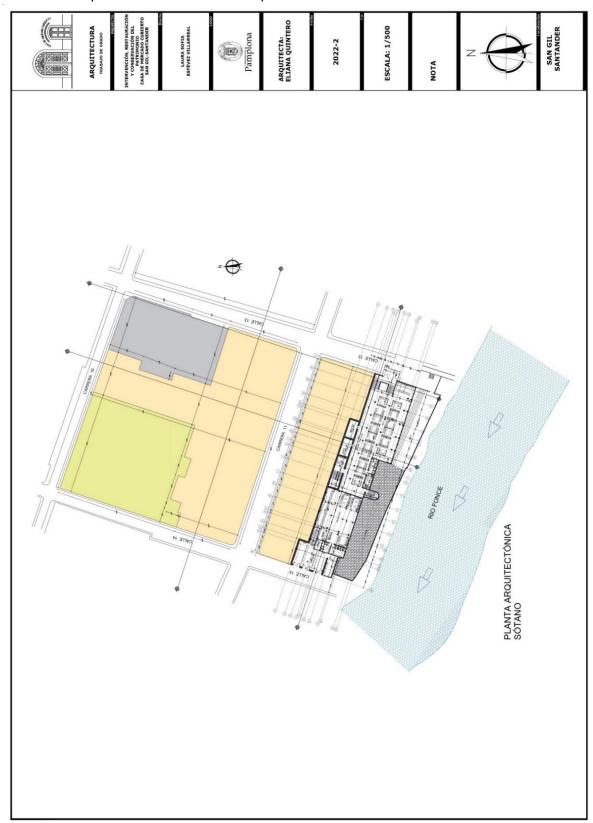
#### Contiene:

- Planta arquitectónica de primer piso
- Planta arquitectónica de sótano
- Planta arquitectónica de segundo piso (Módulos)
- Planta arquitectónica de cubierta
- Fachadas arquitectónicas (8)
- Cortes arquitectónicos (4)

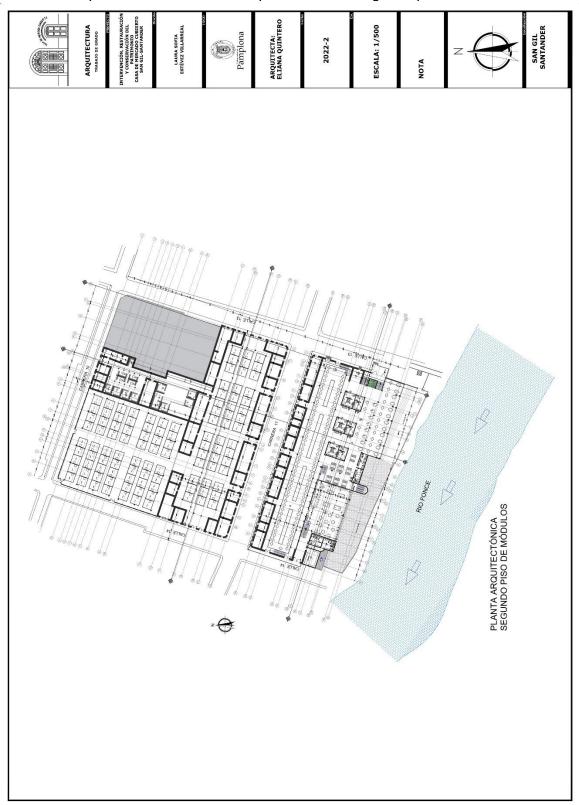
Plano 9. Propuesta de intervención arquitectónica de primer piso



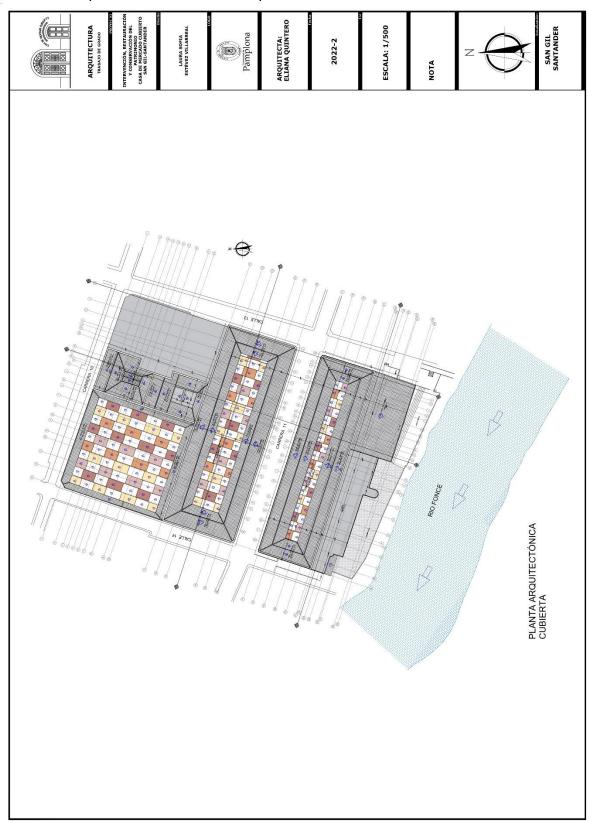
Plano 10. Propuesta de intervención arquitectónica de sótano



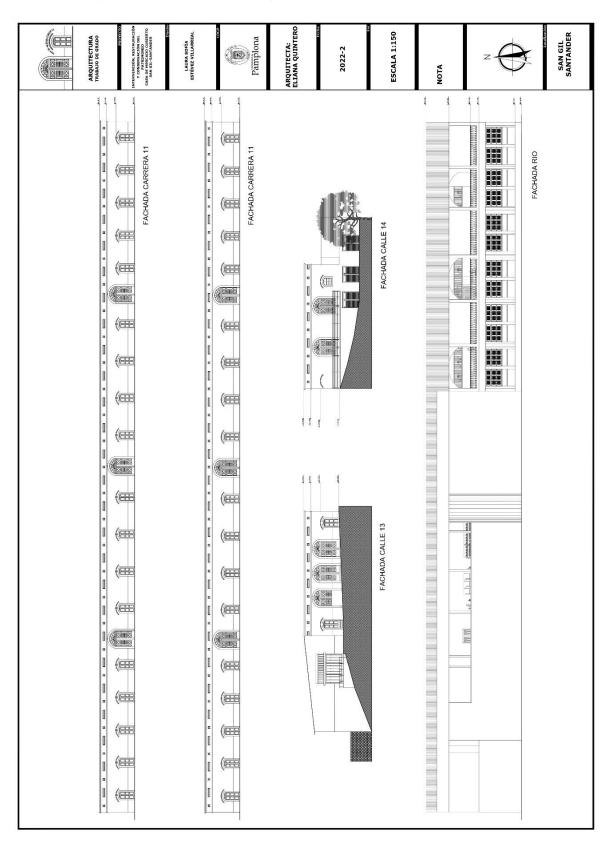
Plano 11. Propuesta de intervención arquitectónica de segundo piso de los módulos



Plano 12. Propuesta de intervención arquitectónica de cubierta



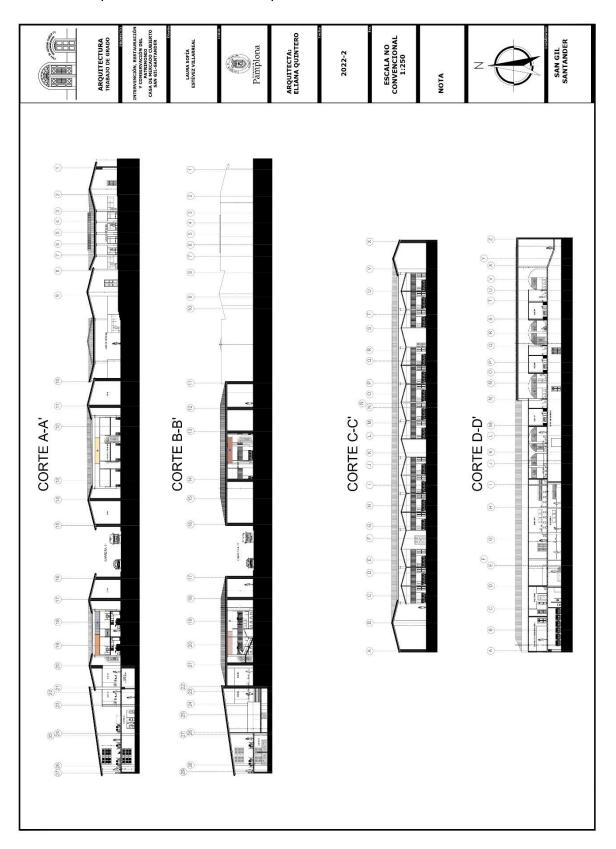
Plano 13. Propuesta de intervención arquitectónica de fachadas



ARQUITECTA: ELIANA QUINTERO SAN GIL SANTANDER ESCALA 1:150 ARQUITECTURA TRABAJO DE GRADO Pamplona LAURA SOFÍA ESTÉVEZ VILLARRE 2022-2 NOTA #000 #000 H FACHADA CARRERA 10  $\blacksquare$  $\blacksquare$ FACHADA CALLE 13 FACHADA CALLE 14  $\blacksquare$  $\blacksquare$  $\blacksquare$  $\blacksquare$  $\blacksquare$  $\Box$ 1 1  $\coprod$  $\blacksquare$  $\blacksquare$  $\coprod$  $\blacksquare$  $\coprod$  $\square$  $\blacksquare$  $\blacksquare$  $\blacksquare$ H  $\blacksquare$  $\blacksquare$ =000 =000

Plano 14. Propuesta de intervención arquitectónica de fachadas

Plano 15. Propuesta de intervención arquitectónica de cortes



# 4.6 Propuesta de intervención de modulos

Dentro la casa de mercado se realizaron intervenciones inadecuadas para generar puntos de venta improvisados, esta situación ha generado el entorpecimiento de la circulación y un malestar visual.

Como solución al actual desorden que se presenta en los puntos de venta se plantea el diseño de unos módulos de venta de diferentes productos (Legumbres, cárnicos, vestuario y comidas) que resuelvan el hacinamiento y las circulaciones dentro del mercado, para el diseño de la distribución de estos se toma como base la conformación de las manzanas urbanas del centro histórico y para el diseño de la cubierta se toma como referente el rio Fonce por ser la principal arteria fluvial del municipio y ser reconocida por sus actividades de rafting; por otro lado, se propone una zonificación en la que se reorganicen las ventas según su caracterización.

En el caso de los módulos de venta de comidas ubicados en el pabellón que colinda con el rio Fonce se propone un segundo piso para situar mesas, de manera que sea un espacio destinado para el consumo de alimentos y que a su vez unifique todos los locales.

Es fundamental resaltar que por medio de las cubiertas de los módulos se pretende recolectar las aguas lluvias para posteriormente ser almacenada en unos tanques aéreos (ubicados en una placa encima de los baños públicos de cada pabellón) y contar con reservas de agua cuando sea necesario, de esta manera también se invita a los usuarios al consumo sostenible del agua; además, teniendo en cuenta que el inmueble solo tiene horarios de atención durante el día, las cubiertas están diseñadas para que el inmueble haga uso de la luz y ventilación natural, lo que brinda mayor rentabilidad a la vida útil del edificio y contribuye a mitigar el impacto ambiental negativo que ha aumentado en los últimos años.

A continuación, se proyecta la lógica formal utilizada para el diseño de los módulos y sus cubiertas.

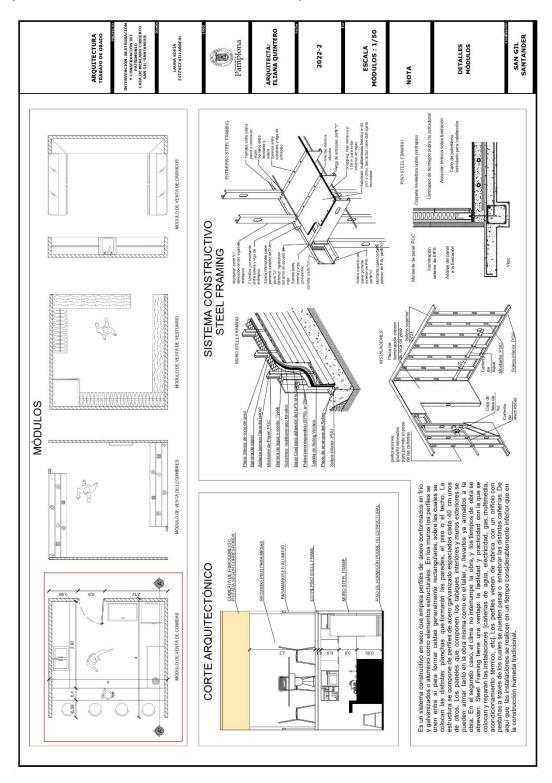
CENTRO HISTÓRICO DE SAN GIL

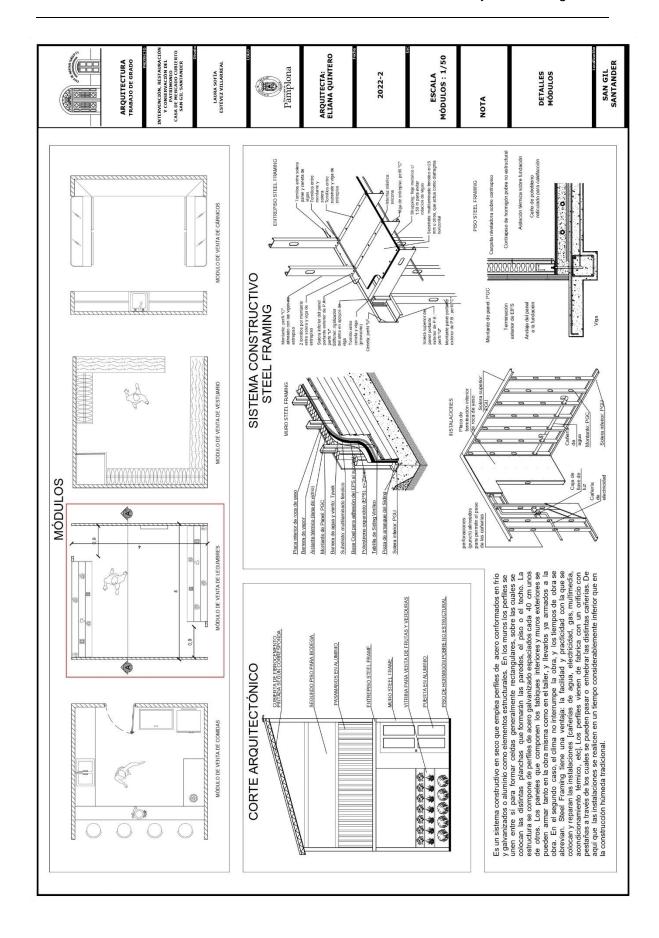
Ilustración 31. Lógica formal de los módulos

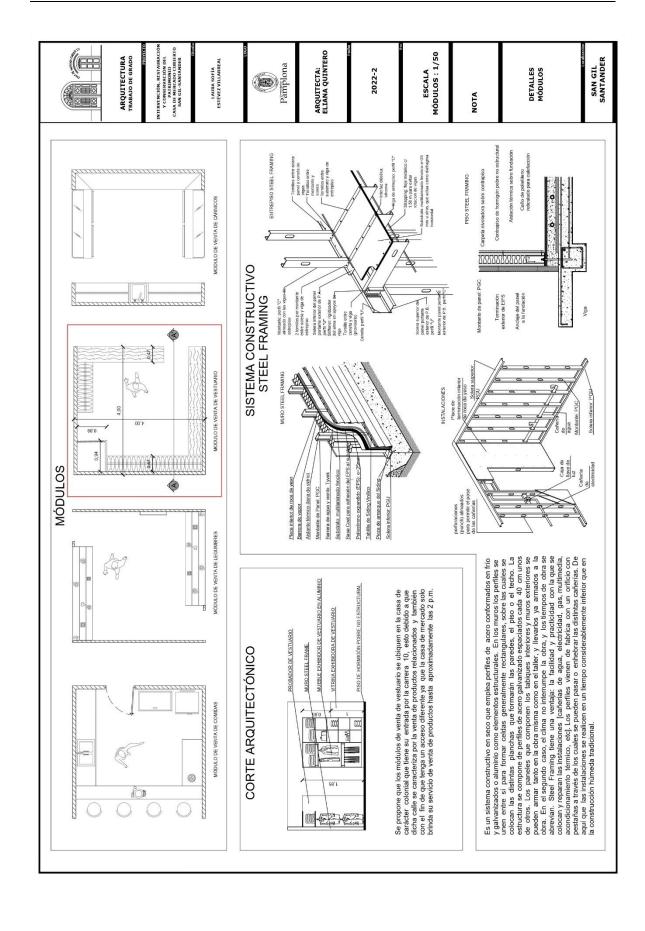
Fuente: Elaboración propia

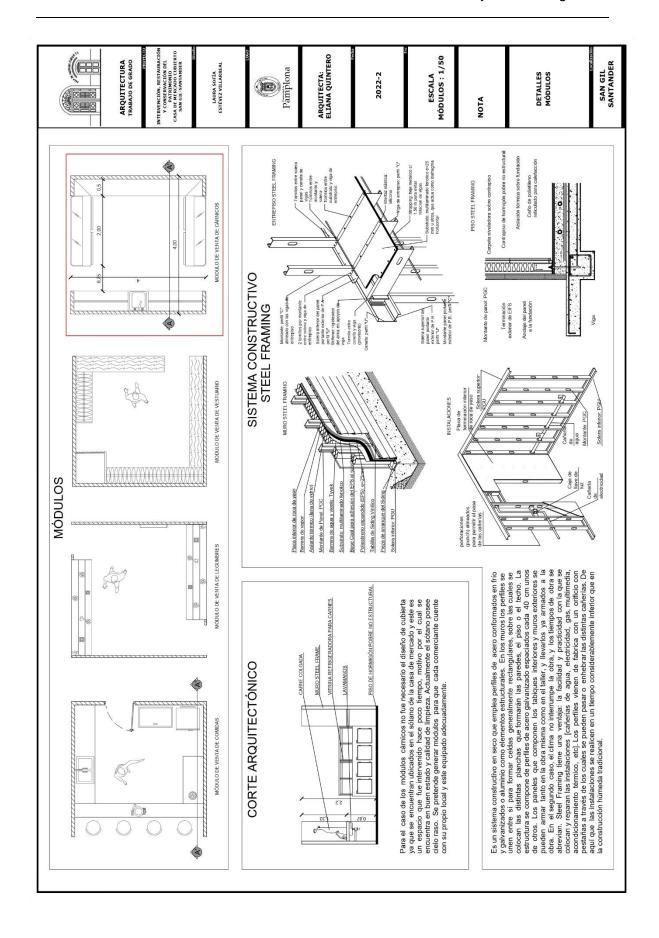
# 4.6.1 Planos de propuesta arquitectónica de módulos dentro de la casa de mercado cubierto de San Gil

plano 16. Detalles de módulos de venta de productos









ARQUITECTA: ELIANA QUINTERO ESCALA: 1/1000 Pamplona 2022-2 NOTA MÓDULO VENTA DE VESTUARIO (14) B PLANTA ARQUITECTÓNICA PRIMER PISO MÓDULO VENTA DE COMIDAS (34) PLANTA ARQUITECTÓNICA PRIMER PISO

plano 17. Localización y numeración de propuesta de módulos



# 4.7 Propuesta de intervención urbana

En el contexto inmediato del inmueble se encuentran problemáticas tales como la difícil movilidad peatonal y de automóviles por vendedores informales y por los estacionamientos improvisados, la contaminación orgánica y visual por residuos arrojados a la calle que después se convierte en contaminación hídrica debido a que estos residuos terminan en el rio Fonce, contaminación auditiva por la congestión de vehículos y personas, deterioro del espacio público por falta de intervenciones y exclusión a personas con discapacidades ya que no se cuenta con rampas ni superficies podotáctiles; motivo por el cual se propone una intervención urbana en las redes que conectan con unos de los nodos más importantes del municipio. A continuación, se presentan fotografías que evidencian las problemáticas detectadas.

Ilustración 32. Fotografías de problemáticas en el espacio público









La recuperación del espacio público se realizará mediante el mejoramiento de las vías y los andenes con nueva materialidad de la región y texturas relacionadas al contexto del lugar, de manera que se convierta en un espacio inclusivo, que haga una conexión patrimonial y que a su vez invite a las personas a transitar por estas calles y reconocer el patrimonio arquitectónico con el que cuenta el municipio; para lo anterior se plantea realizar una conexión entre el inmueble y unos de los lugares más importantes y visitados del municipio, siendo el parque la libertad, el centro comercial el puente, la catedral santa cruz

y el colegio universitario San José y San Pedro de alcántara de Guanentá (actual casona), que cuenta con declaratoria en el ámbito nacional como bien de interés cultural.

#### 4.7.1 Propuesta urbana del centro histórico de San Gil

Seguidamente se presentará el plano del centro histórico del municipio con su respectiva propuesta de intervención la cual está basada en las ondas generadas en el rio Fonce, uno de los principales atractivos de San Gil. Dicho lo anterior, en las calles se generarán unas las líneas entrelazadas que simularán el movimiento del agua y las cuales tendrán colores "tierra" debido a la relación con la simbología del grupo indígena guane que habitó la provincia. Además, actualmente los andenes son de piedra Barichara, sin embargo, algunos están en mal estado o con cambio de materialidad, por lo tanto, se propone la restauración de estos de modo que sean uniformes, así mismo se pretende que se conviertan en un recorrido inclusivo, por ende, se plantea la inserción de rampas esquineras y de una superficie de huellas podotáctiles para que los usuarios con discapacidad física y visual se sientan seguros al transitar por estas calles.

Para crear la personalidad en las calles del centro histórico se utilizará como materialidad el concreto de color, el cual es creado agregando partículas de polvo a los aditivos del concreto y ofrece ventajas en cuanto a ahorro de los costos durante el ciclo de vida de la obra. Este proceso da la seguridad de que la mezcla coloreada es de manera integral y no superficial. A continuación, se muestran los colores escogidos para el concreto de color.

Ilustración 33. Colores del concreto con pigmento



Es importante destacar que según lo establecido en el PEMP se debe garantizar la preservación de los trazados, perfiles, vías, pasajes, parques, entre otros; así que dentro del ejercicio de intervención no se propuso ninguna ampliación o modificación de la estructura del espacio. También se presentarán los detalles de calzada y las fichas correspondientes a dicha intervención.

ARQUITECTA: ELIANA QUINTERO ESCALA: 1/1000 Pamplona 2022-2 CONVENCIONES

INMUEBLES NIVEL 1

PAROUE PRINCIPAL

CASA DE MERCADO Ø.

Plano 18. Propuesta urbana del centro histórico de San Gil

Ilustración 34. Detalle vía, carrera 10 con calle 12

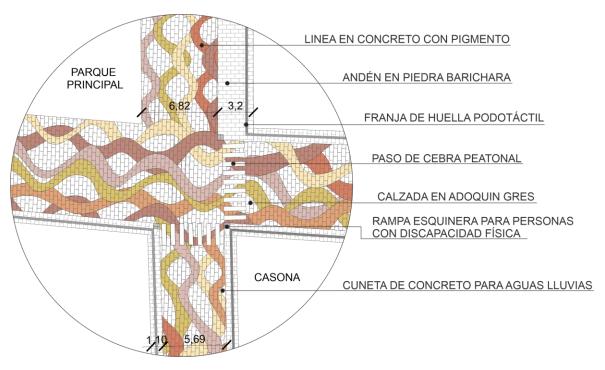
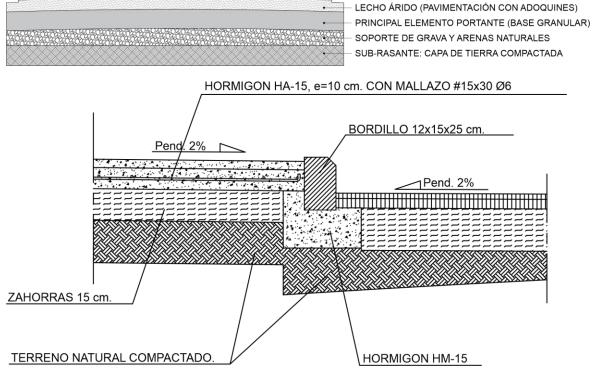


Ilustración 35. Detalle en corte de capas de la calzada

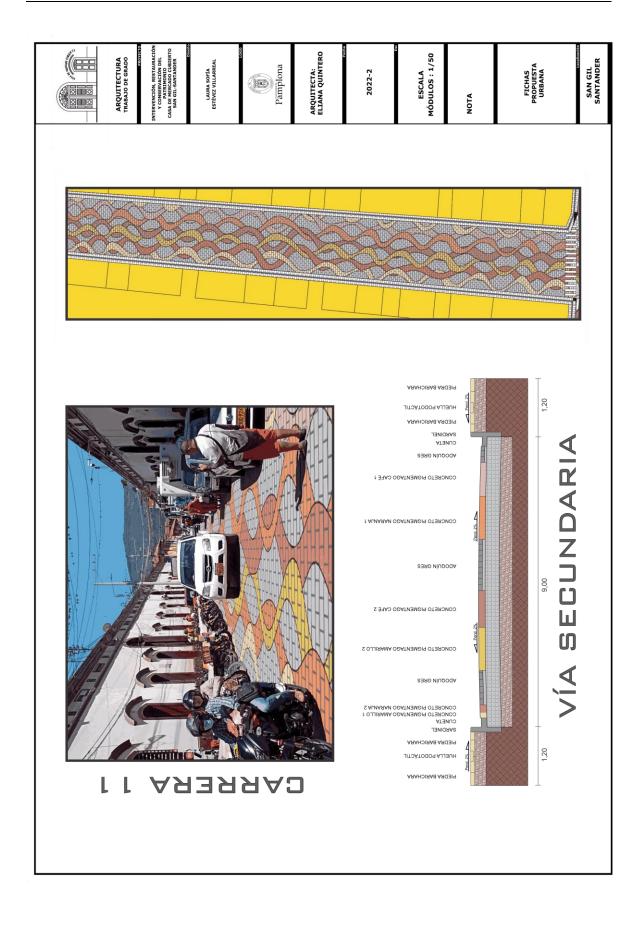


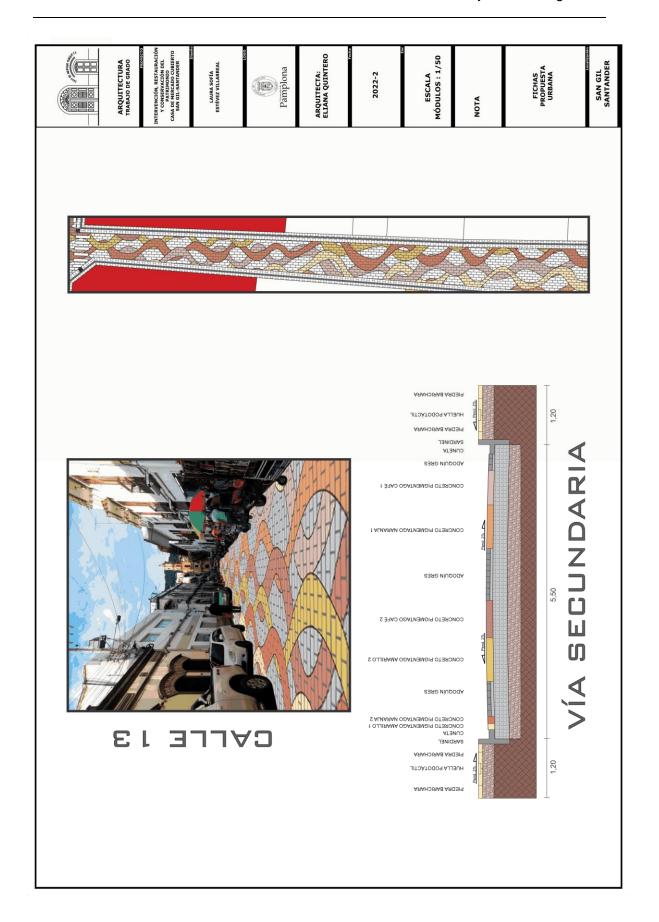
Fuente: Elaboración propia

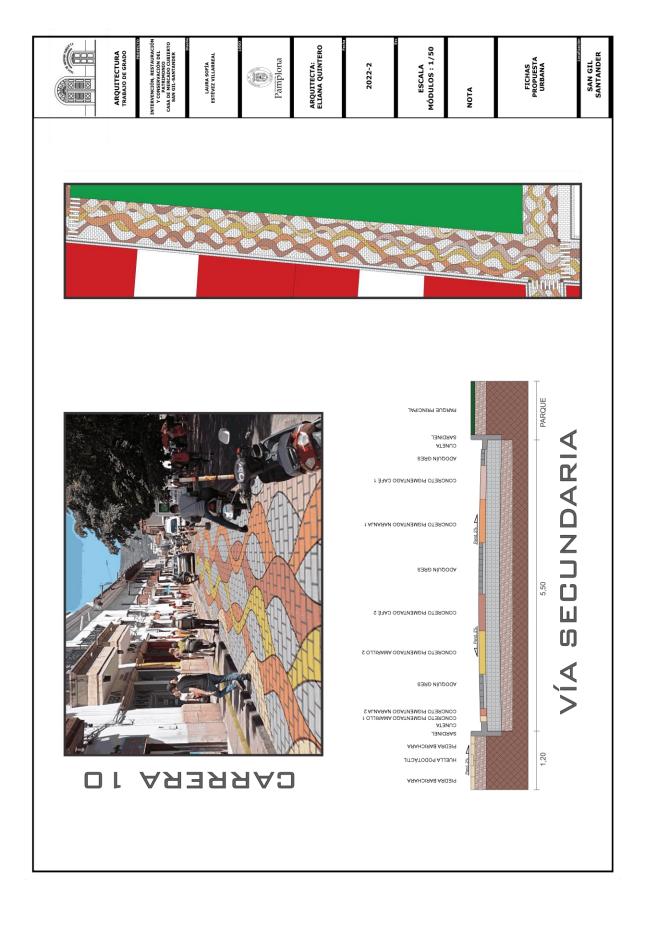


Ilustración 36. Fichas de propuesta de intervención urbana









#### 4.8 Conclusiones

-Durante el desarrollo de la monografía "Propuesta de intervención arquitectónica para la restauración del patrimonio arquitectónico en San Gil- Santander. Caso de estudio plaza de mercado cubierto" se logró identificar los aspectos por los cuales la plaza de mercado cobra protagonismo dentro del centro histórico del municipio y la importancia de realizarle una intervención que responda a las problemáticas y necesidades detectadas.

### 4.9 Recomendaciones

-La trasmisión y el cuidado del patrimonio para futuras generaciones depende no únicamente del estado sino también de la población, por lo que el buen uso de un inmueble BIC y las adecuadas intervenciones de restauración y conservación prolongarán la vida, la memoria y el disfrute de un edificio patrimonial.

-Para la intervención de un inmueble de carácter patrimonial se debe realizar un anticipado estudio de los problemas y necesidades que presenta el edificio y su entorno inmediato; así mismo, es fundamental la revisión de la normativa que incide en el proyecto.

-La casa de mercado cubierto de San Gil- Santander se encuentra localizada en el centro histórico del municipio, el cual está declarado como bien de interés cultural en el ámbito nacional. Actualmente el inmueble y su uso ha provocado problemas de movilidad, accesibilidad, contaminación y deterioro del espacio público, por lo que es fundamental la intervención urbana de estas calles afectadas para solucionar dichas problemáticas.

### **ANEXOS**

Propuesta de trabajo de grado

#### **Bibliografía**

- Arias, F. R., & Edelman, M. (2018). Estudios agrarios críticos: tierras, semillas, soberanía alimentaria y derechos de las y los campesinos. *Revista Colombiana de Antropologia*, *54*(1), 284–288. https://doi.org/10.22380/2539472X.392
- BARNONE / debartolo architects | ArchDaily Colombia. (2016). https://www.archdaily.co/co/886955/barnone-debartolo-architects
- Bravoa, R. Á. (2021). La plaza de mercado como escenario para la identificación de diversos fenómenos socioculturales e interculturales en el continente americano. *Apuntes. Revista de Estudios Sobre Patrimonio Cultural*, 33(1). https://doi.org/10.11144/JAVERIANA.APU33.PMEI
- BERMEJO GOMEZ DE SEGURA, R. (2014). Del desarrollo sostenible según Brundtland a la sostenibilidad como biomimesis. In *Del desarrollo Sostenible según Brundtlant a la sostenibilidad como biomimesis*. http://publ.hegoa.efaber.net/assets/pdfs/315/Sostenibilidad\_DHL.pdf?1399365095
- Bullio, P. G. (2006). Patrimonio. *Selezione Tessile*, 44(1), 42. https://doi.org/10.2307/j.ctv18msqc6.11
- Clases de merchandising 2. (n.d.).
- CÓDIGO DE COMERCIO Decreto 410 de 1971 Colombia. (n.d.). Retrieved July 23, 2022, from https://www.redjurista.com/Documents/codigo\_de\_comercio\_\_decreto\_410\_de\_1971.aspx#/
- Congreso. (1991). Constitucion politica de colombia 1991 preambulo el pueblo de colombia. 108.
- Construcción sostenible en Colombia: equilibrio y conciencia | UPB. (n.d.). Retrieved July 23, 2022, from https://www.upb.edu.co/es/central-blogs/sostenibilidad/construccion-sostenible-encolombia
- Cultura, M. De, Ambiente, M. De, & Comercio, M. De. (2010). Conpess 3658.
- Fernando, A. (2016). La Accesibilidad en Evolución: La Adaptación Persona-Entorno y su Aplicación al Medio Residencial en España y Europa. *Universidad Autónoma de Barcelona, Tesis doctoral,* 319. https://www.tdx.cat/bitstream/handle/10803/385208/fal1de1.pdf?sequence=1
- Generales, D. (1996). Codigo De Comercio De Colombia.
- Gómez, L. (2008). Declaración de Amsterdam 1975. *Documentos Internacionales de Conservación y Restauración (Compilación)*, 111–116.
- Mariana Garcés Córdoba. (2015, October 13). PLAN ESPECIAL DE MANEJO Y PROTECCIÓN (PEMP) DEL SECTOR ANTIGUO DE SAN GIL. Dada En Bogotá, D. C. http://www.avancejuridico.com/actualidad/documentosoficiales/2015/49710/r\_mc\_2970\_2015.html

- Mercado Santa Caterina Ficha, Fotos y Planos WikiArquitectura. (n.d.). Retrieved July 26, 2022, from https://es.wikiarquitectura.com/edificio/mercado-santa-catarina/
- MUNICIPAL, G. (2020). Phot municipio de San Gil. 255.
- Ros Sempere, M. (2009). Documentación de los procesos de restauración arquitectónica. Documentación de Los Procesos de Restauración Arquitectónica, 20(20), 149–168.
- SAN GIL, A. D. S. (2017). Plan De Desarrollo Municipio De San Gil 2020-2023. *Journal of Chemical Information and Modeling*, *53*(9), 1689–1699.
- Schrannenhalle, templo de sibaritas Muniqueando. (n.d.). Retrieved July 25, 2022, from https://muniqueando.com/schrannenhalle/
- UNESCO. (1976). Recomendación relativa a la Salvaguardia de los Conjuntos Históricos o Tradicionales y su Función en la Vida Contemporánea. Recuperado de: http://portal.unesco.org/es/ev.php-URL\_ID=13133&URL\_DO=DO\_TOPIC&URL\_SECTION=201.html
- UNESCO. (2000). Carta de Cracovia. Principios para la conservación y restauración del patrimonio construido. *Compendio de Leyes Sobre La Protección Del Patrimonio Cultural En Guatemala*, 205–208. http://www.unesco.org/culture/natlaws/media/pdf/guatemala/guatemala\_carta\_cracovia\_2000\_spa\_orof.pdf
- Vispe Montilla, L. (2017). Las plazas de mercado como herramienta de regeneración urbana : el caso de La Perseverancia. 1–113. https://repository.javeriana.edu.co/handle/10554/40675#.XZq4kEximek.