

# BARRIO COPIAPO



**LIMITES DEL BARRIO**  
SANTA ISABEL AL NORTE, AV.  
MATTAL SUR, SAN DIEGO AL  
ORIENTE Y CALLE VIEL AL  
PONIENTE .



EN EL BARRIO EXISTEN UNA  
GRAN CANTIDAD DE SITIOS  
ERIAZOS O EN ESTADO  
DETERIORO

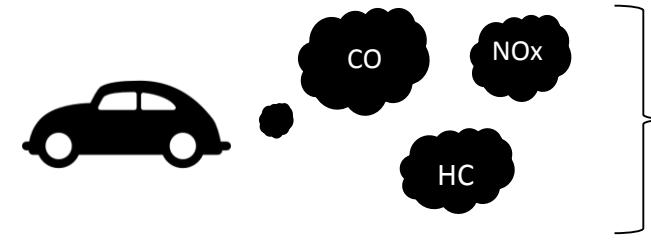
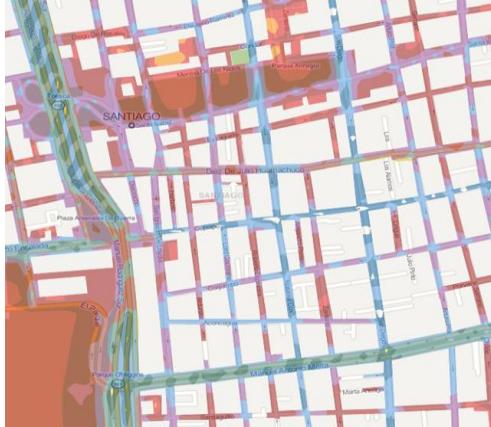
## MAPA SITIOS ERIAZOS



## AREAS VERDES



## MAPA DE RUIDO



¿CUÁNTO MP EMITE UN AUTOMOVIL EN PROMEDIO?



EURO 4:  
0.036 G/KM  
EURO 6:  
0.018 G/KM

720 AUTOS/HR

TRAMO 10 DE  
JULIO: 0,724 KM

\_\_\_\_\_

CO

NOx

HC



EURO 4:  
0.025 G/KM  
EURO 5:  
0.0005 G/KM

0,0181G



MATERIAL PARTICULADO (MP)  
QUE AUMENTA LA  
CONTAMINACION DEL AIRE

C  
O  
N  
S  
E  
C  
U  
E  
N  
C  
I  
A  
S

CANCER DE PULMÓN



NEUMONIA,  
BRONQUITIS  
CRONICA Y ASMA



ENFERMEDADES  
CARDIOVASCULARES



13,032G



## SEGÚN DATOS DE LA ORGANIZACIÓN MUNDIAL DE LA SALUD



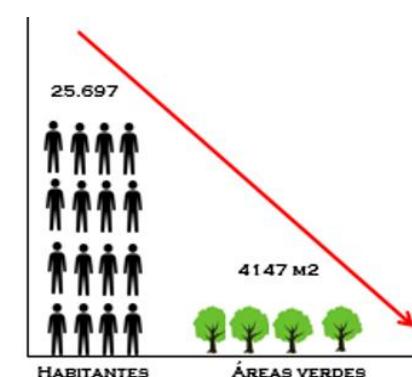
**9 m<sup>2</sup>**  
Por habitante → Recomendado



**3,4 m<sup>2</sup>**  
Por habitante → Región  
metropolitana



**0,16 m<sup>2</sup>**  
Por habitante → Barrio Copiapo



**4,147 m<sup>2</sup>**  
**24763**  
= 0,16 m<sup>2</sup> POR HABITANTE APROX.

\*GRAFICOS Y ESQUEMAS, ELABORACION PROPIA

ACONDICIONAMIENTO AMBIENTAL	IMPACTO AMBIENTAL EN EL BARRIO COPIAPO
PROFESORA: ROSA CHANDIA	26/10/2016
ALUMNAS: CAROLINA RIVERA- CONSTANZA URREJOLA - VALENTINA ZARRIA	ARQUITECTURA



# CORREDORES URBANOS

## BARRIO COPIAPO



USO DEL ESPACIO PUBLICO

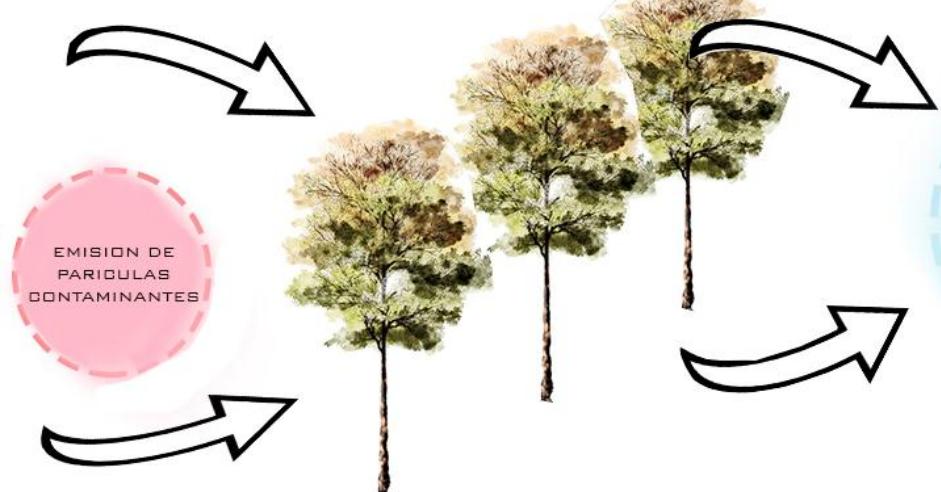


DESvinculación  
SITIOS ERIAZOS  
INACTIVO

JUNTAS VECINALES  
PLAZAS  
VEREDAS

- MEJORAR
- REHABILITAR
- ACTIVAR

EL AUMENTO DE LOS M<sup>2</sup> POR PERSONA, GENERA UNA MAYOR PRODUCCION DE OXIGENO Y POR LO TANTO DISMINUYEN LAS ENFERMEDADES RESPIRATORIAS Y CARDIOVASCULARES, LO QUE SIGNIFICA UNA MEJORA EN LA CALIDAD DE VIDA Y EN EL ENTORNO.

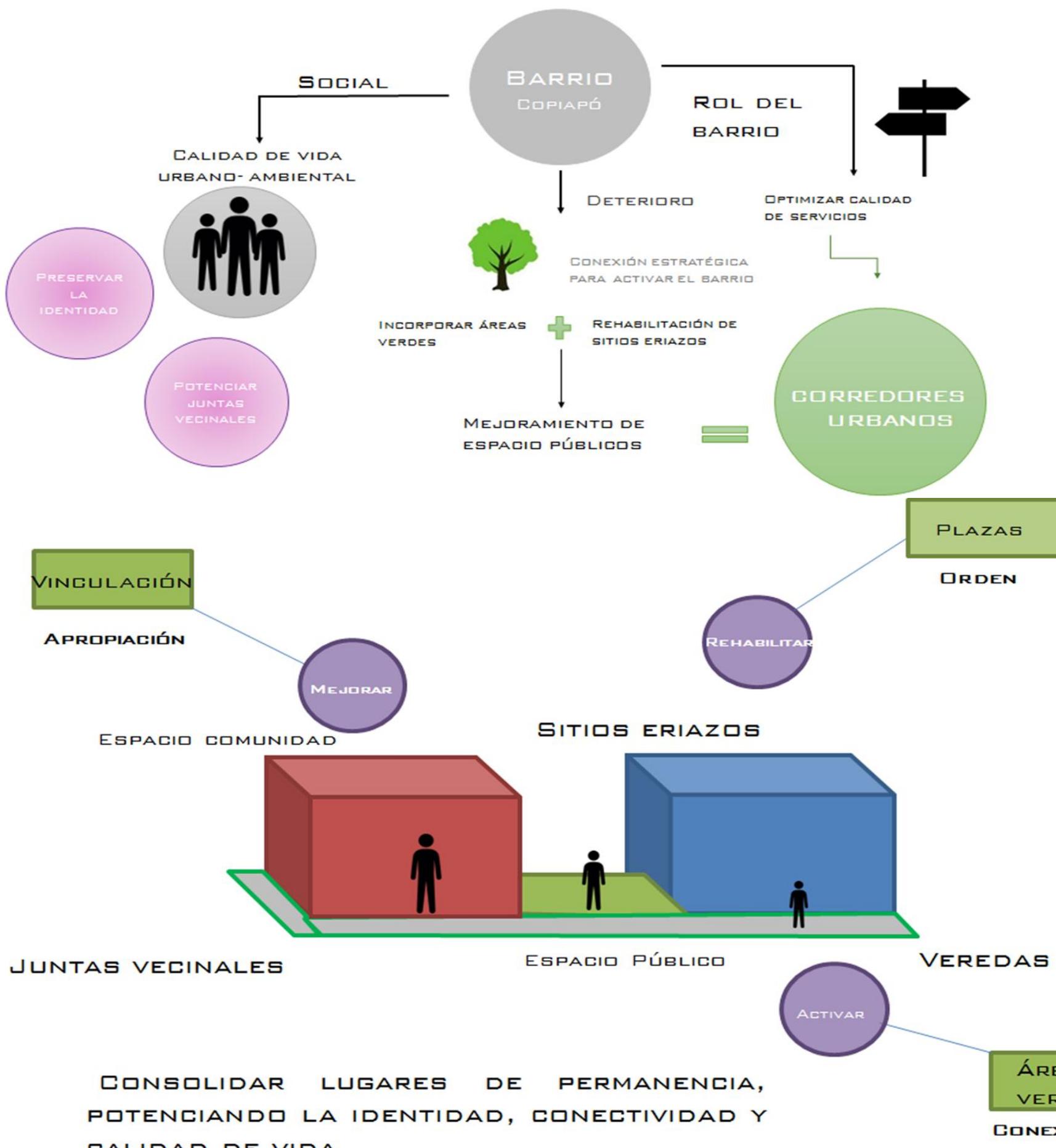


REACONDICIONAMIENTO DEL SITIO ERIAZO



ACONDICIONAMIENTO AMBIENTAL	IMPACTO AMBIENTAL EN EL BARRIO COPIAPO
PROFESORA: ROSA CHANDIA	26/10/2016
ALUMNAS: CAROLINA RIVERA-CONSTANZA URREJOLA - VALENTINA ZARRIA	

# RESULTADOS Y COMPROMISO



## PROYECCIÓN A CORTO PLAZO:

- EJECUCIÓN DEL PROYECTO
- MEJORA LA CALIDAD DEL AIRE
- REGENERAR EL ESPACIO PÚBLICO



## PROYECCIÓN A LARGO PLAZO:

- CREAR COMUNIDAD
- EDUCACIÓN AMBIENTAL
- CUIDADO DE LOS ESPACIOS PÚBLICOS



ACONDICIONAMIENTO AMBIENTAL	IMPACTO AMBIENTAL EN EL BARRIO COPIAPO
PROFESORA: ROSA CHANDIA	26/10/2016
ALUMNAS: CAROLINA RIVERA- CONSTANZA URREJOLA - VALENTINA ZARRIA	