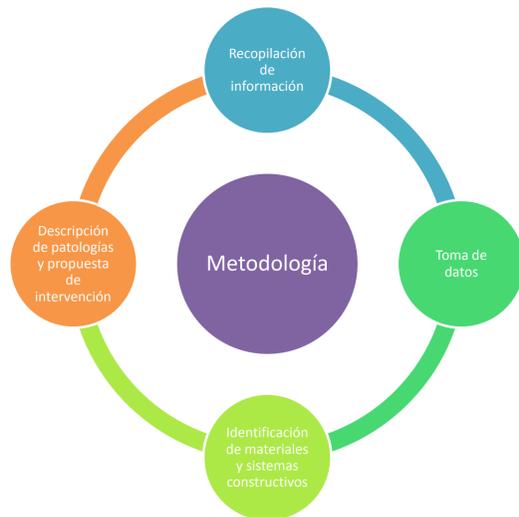


PROYECTO FINAL DE GRADO

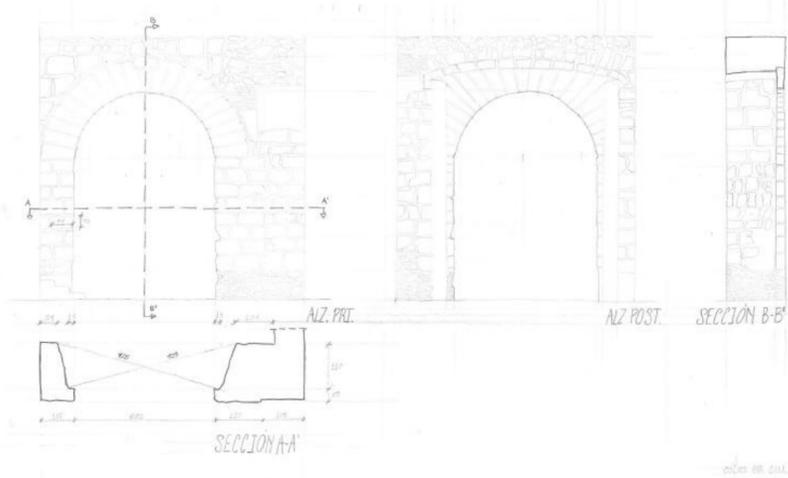
ESTUDIO HISTÓRICO, CONSTRUCTIVO Y LEVANTAMIENTO DE LA MURALLA DE ALBAIDA Y SUS PUERTAS

Objetivo: Estudio y Análisis del monumento

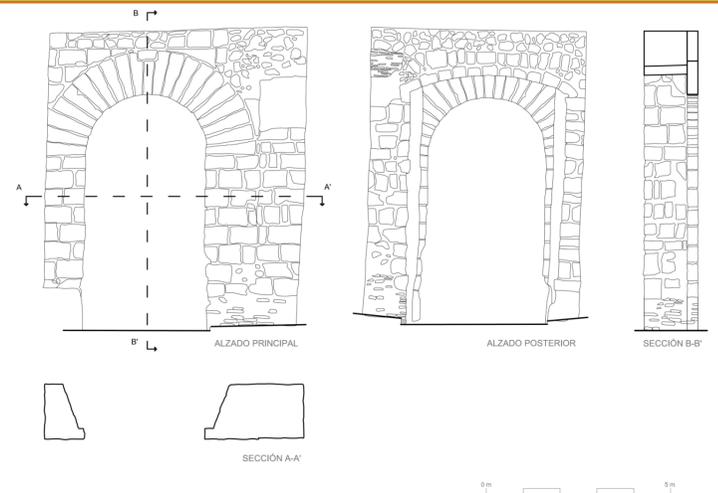


Introducción: La muralla de Albaida está situada en la comarca de su mismo nombre *La Vall d'Albaida al sur de Valencia*. Sólo quedan visitables ciertas partes de la muralla, el resto ha quedado oculto tras las viviendas construidas años posteriores o en otros casos ha sido derrumbada. El recinto amurallado, con superficie menor a una hectárea, fue construido en vísperas de la conquista feudal, por parte del gobierno almohade en la zona intermedia del municipio, protegido por el profundo valle del río de Albaida (E) y por el barranco del Bouet (O). Al poco tiempo de esto (1244) las tropas se vieron obligadas a rendir el castillo nuevo situado en el interior del recinto a los feudales y, unos años más tarde (1248) Jaume I decidió instalar un centenar de colonizadores cristianos quienes hicieron del pequeño espacio fortificado su casa.

Toma de datos: Croquis



Puesta a escala



Análisis constructivo y de materiales

SILLERÍA

- Piedras labradas enlazadas de acuerdo a un aparejo
- Técnica depurada, desbaste y labra
- Tipo de sillería: recta, con sillares de distinta altura
- Tipo de aparejo: diatónico, en una misma hilada sillares a soga y a tizón

MAMPOSTERÍA

- Piedras sin retoques, empleo casi total del material
- Piedras irregulares unidas con pasta o argamasa
- Tipo de mampostería: ordinaria y/o de cal y canto

Estado general de conservación

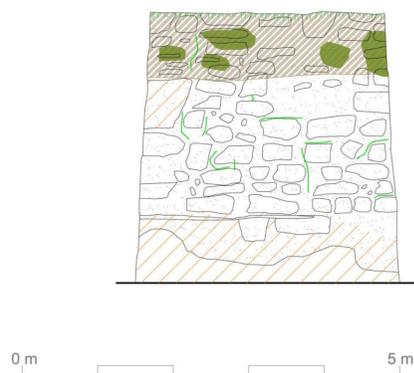


Análisis patológico



LEYENDA DE LESIONES

	Presencia de humedad y depósitos salinos
	Fisuras
	Grietas
	Disgregación, roturas y/o pérdida del material
	Elementos impropios
	Depósitos de suciedad orgánica
	Vegetación
	Musgos y líquenes
	Erosión



Intervenciones requeridas:

- ✓ Conservar en condiciones de seguridad la Puerta de la vila.
- ✓ Conservar en buenas condiciones todos los elementos
- ✓ Devolver la planitud al elemento, reconstrucción.
- ✓ Actuar frente las acciones del agua, los agentes medio-ambientales y la contaminación.

Conclusión: Intervenir, mantener y controlar las patologías existentes y, prevenir las futuras para prevenir el deterioro de la muralla de Albaida.