1.4.1	VERIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN PRELIMINAR ETAPAS 1-4		SI	NO	OBSERVACIONES	ACCIONES CORRECTIVAS
Etapa 1	**Verificación del alcance**					
	Edificación de uno o dos pisos construida en adobe o tapia pisada					Identificacion y diagnostico del BIC segun lo observado en campo. En caso de no tener claro la declaratoria patrimonial apoyarse con fuentes como lo es el IDPC, ministerio de cultura , entre otros. No se considera causal de suspender el estudio si no se tiene claro esta informacion.
	Edificación declarada como BIC					
	Tipo de intervención de conservación integral					
	Preventiva					conservación preventiva: se enfoca a evitar la ocurrencia de los daños, relantizar el deterioro de la edificación. Conservación y restauración: este proceso tiene como objetivo principal devolver la funcion original de los materiales o en caso que existan daños interrumpir procesos de degradacion y etabilizacion del material. Es neceario identificar el tipo de intervencion que se llevara a cabo debido a que cada una comprende procesos diferentes para el interventor.
	Conservación -Restauración					
Etapa 2	**Recopilación de información**					
	Estudio de Valoración					Para las primeras fases de la etapa de recopilacion de informacion es necesario que se recopile la mayor cantidad de informacion necesaria, de manera interdiciplinar que permita una mayor concepcion de la edificacion. Esta recoleccion de informacion es de manera importante y se debe lograr recolectar la mayor canidad de informacion posible, sin embargo si no se logra contar con toda la informacion, se continua con el estudio. De esta etapa se sugiere diagnosticar de manera exhaustiva el estudio geotecnico, estudio fitosanitario, patologia estructural y estudio de capacidad mecanica de los materiales. Apoyarse con ensayos de laboratorio. si no se cuenta con lo planos del sistema estructural , realizar un levantamiento de lo observado en campo. si no se cuenta con el estudio de topografia , nivelacion y verticalidad, se conidera necesario realizarlo.
	Criterios de intervención					
	Estudio Histórico					
	Evolución constructiva					
	Planos de levantamiento del sistema estructural y constructivo					
	Estudio de topografía, nivelación verticalidad					
	Proyecto arquitectónico y/o de intervención					
	Estudio de geotecnia					
		Capacidad del suelo a nivel de cimentación actual				
		Caracterización de la cimentación existente sectorizada				
		Recomendaciones de intervención y reforzamiento				
		Recomendaciones para estructuras nuevas				
		Cumple con H.2.2.2 de la NSR 10				
		Cumple con H.3 de la NSR 10				
	Estudio fitosanitario					
		Inventario de elementos estructurales				
		Tipo de maderas existentes en la edificación				
	Patología estructural					
		Planos de levantamiento de daños, grietas y fisuras				
		Plano de inventario de afectaciones e intervención				
		Cruce de información con estudio fitosanitario				
	Estudio de capacidad mecánica de materiales					
		Caracterización mecánica de los muros en tierra				
		Caracterización según norma AIS 610				
		Evaluación mecánica de las maderas estructurales				
		Evaluación de las maderas según Titulo G de la NSR 10				
	Estudios complementarios					
		Hidrosanitario				
		Eléctrico				
		Mecánico				
		Paisajismo				
		Bioclimático				
		Voz y datos				
		Red contra incendios				
Etapa 3	**Calificación del sistema estructural**					
		Calificación de la estructura Según 5.4.4 AIS 610				Dar calificacion al sistema estructual del BIC teniendo en cuenta lo contemplano en la norma AIS 610. Es de carácter obligatorio conocer la clasificacion del sistema estructural según aplique.
		Calificación de la estructura Según 5.4.5 AIS 610				
Etapa 4	**Propuesta de consolidación estructural previa al reforzamiento**					
		Requiere intervención previa al reforzamiento				de acuerdo a lo diagnosticado en las etapas anteriores , es necesario identificar si se requiere intervencion previa al reforzamiento , esto debe estar especificado y justificarse en la propuesta de intervencion.
		Propuesta de intervención previa				
Producto propuesta de consolidación previa al reforzamiento						
1.4.2	EVALUACIÓN ESTRUCTURA EXISTENTE ETAPAS 5-11					
Etapa 5	Cálculo de solicitaciones equivalentes					

Etapa 6	Análisis elástico de la estructura					Es de carácter obligatorio realizar la evaluacion extructural exitente. Apoyandoe con ensayos de laboratorio y según lo contemplado en la norma.
		Cubierta				
		Sistema murario				
		Entrepisos				
		Diafragmas				
		Deflexiones				
Etapa 7	Cálculo de la resistencia existente según 5.4.2 AIS 610					
Etapa 8	Cálculo de la resistencia efectiva según 5.4.3 AIS 610					
	Cálculo de índices de sobre esfuerzo según 5.4.1 AIS 610					
Etapa 9	Cálculo de índices de estabilidad según 5.2.5 AIS 610					
Etapa 10	Cálculo de Derivas					
Etapa 11	Cálculo de índice de Flexibilidad					
Producto Estudio de vulnerabilidad estructural y sísmica						
1.4.3	INTERVENCIÓN DEL SITEMA ESTRUCTURAL ETAPAS 12-13					
Etapa 12	Definición de la intervención estructural según los criterios de inter.					establecer la intervencion propuesta según lo diagnosticado en las etapas previa.
Etapa 13	Análisis estructural de la edificación incluyendo la intervención propuesta					
Propuesta integral de reforzamiento						