

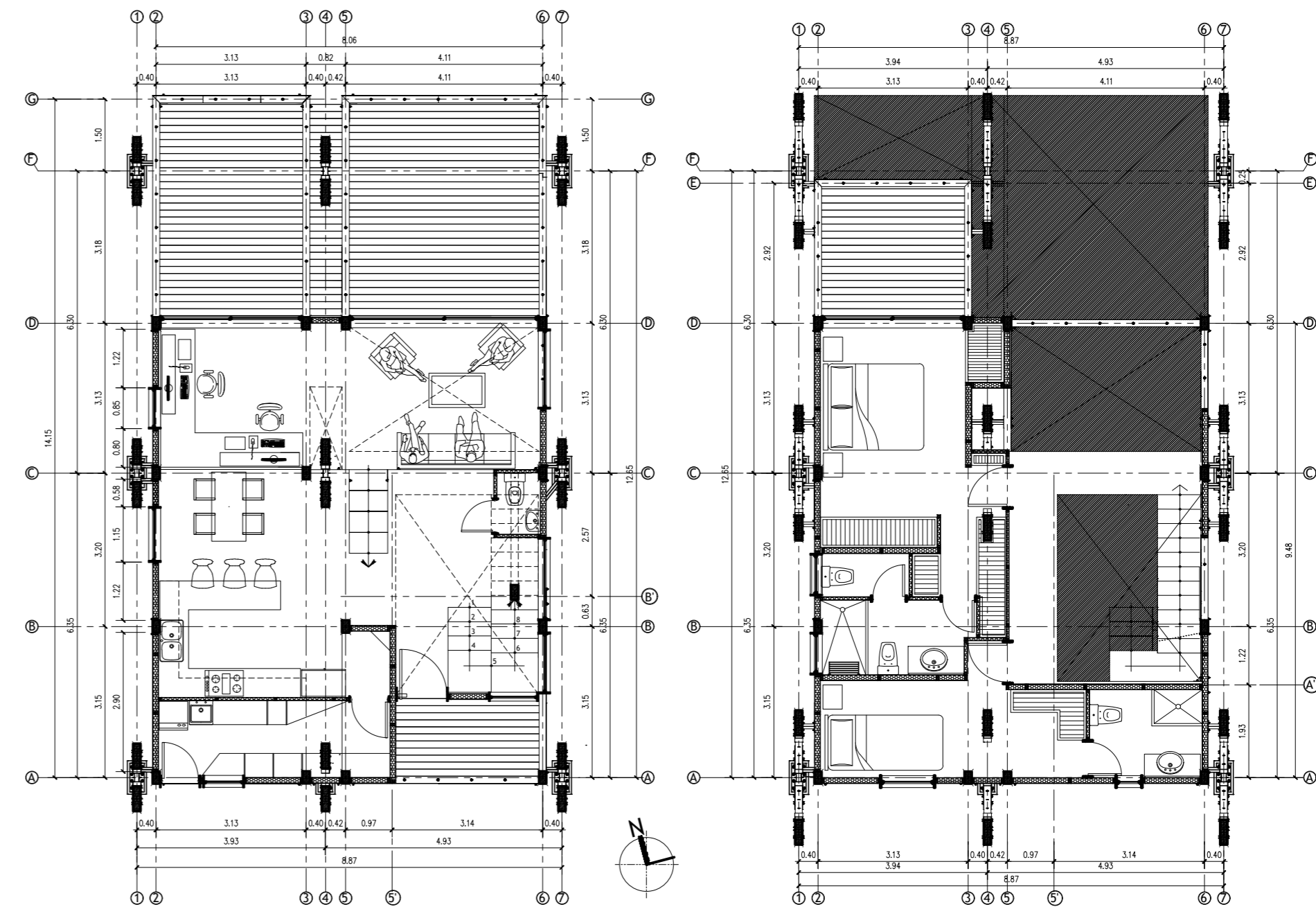
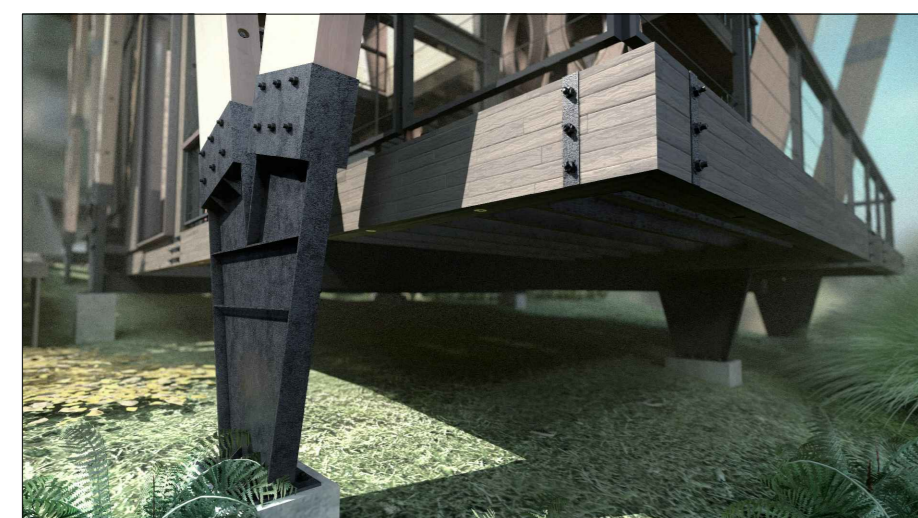
Vivienda RefugioACTIVO Bosque Mirador

Descripción del proyecto

Éste refugio diseñado por un matrimonio de arquitectos en Puerto Varas se ubica en una zona plana con vistas al volcán Osorno y al lago Llanquihue. Su diseño principal está en un volumen rectangular mayoritariamente translúcido de 130 m², distribuido en dos niveles, lo que permite disfrutar de las vistas desde la cocina, el comedor, el estar y las terrazas. Además, se han implementado estrategias bioclimáticas que integran el entorno natural a la vivienda, optimizando recursos y el gasto energético para mantener temperaturas confortables durante todo el año. La casa se sitúa de manera que le da la espalda a los vientos, aprovechando el asoleamiento y la pendiente del terreno con mínimas obras de movimiento de tierra. Los principales materiales son Madera Laminada para Vigas y Pilares soportantes, paneles SIP y termopaneles, creando un volumen hermético y eficiente.

Propuesta Conceptual / Impacto

Esta propuesta estructural busca promover el uso de la madera laminada a escala de vivienda en base a madera aserrada típica del sur del país, siendo un elemento de fácil acceso y amplia oferta en cualquier comercio local. No solo como estructura, sino también como parte de la estética arquitectónica y protagonista de esta. Actualmente, no son muchas las viviendas construidas prácticamente en su totalidad en laminados, pues estas soluciones se encuentran mayormente en recintos culturales, deportivos y comerciales de mayor envergadura. Somos un país maderero; sin embargo, no explotamos las muchas ventajas de la madera en la construcción actual. La madera seguramente será el acero del siglo XXI a nivel mundial, en el caso de los laminados, debido a sus características técnicas y ventajas medioambientales. La neuroarquitectura demuestra que la madera aumenta el bienestar y equilibrio emocional a través de la vivencia espacial.



ARQUITECTURA PRIMER NIVEL

ARQUITECTURA SEGUNDO NIVEL