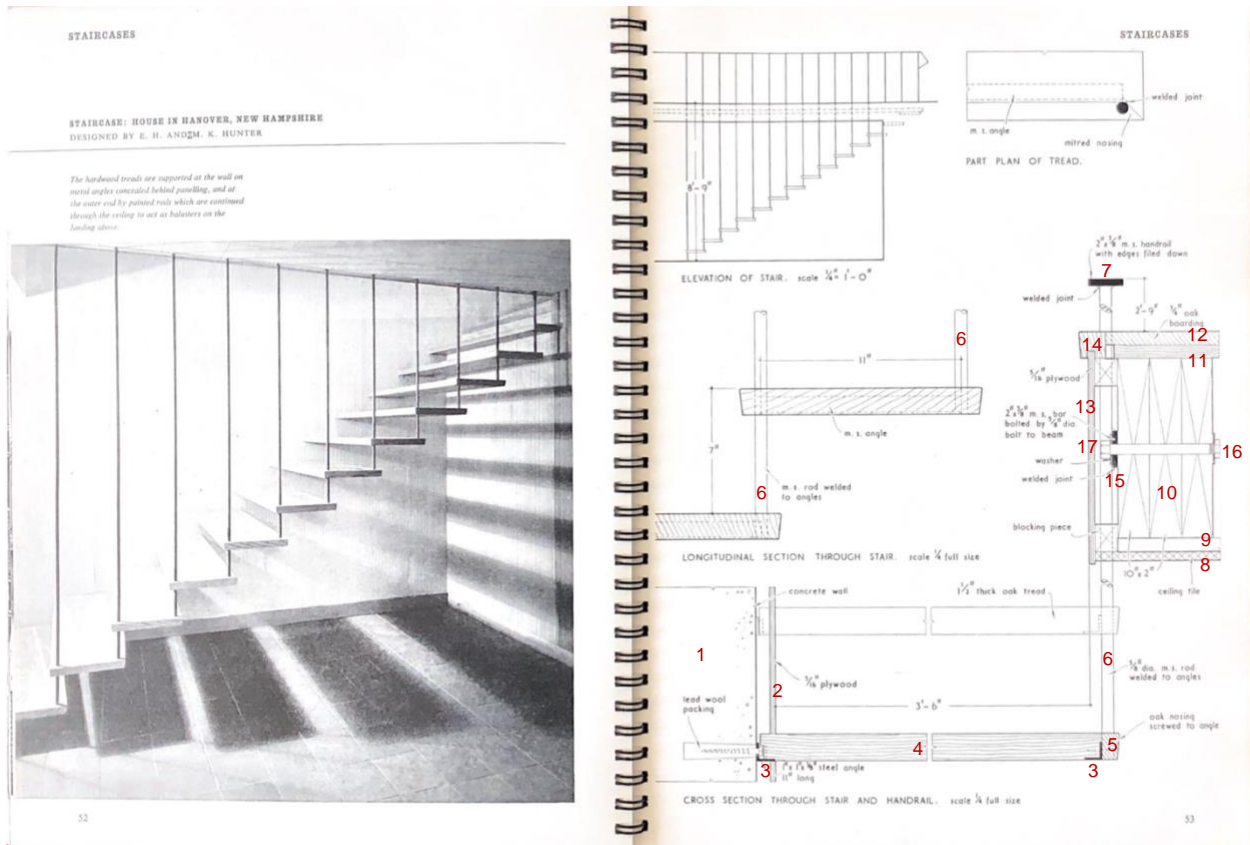


PORMENOR _ maio de 2021

FASE 2 – ANIMAÇÃO DO PORMENOR NO 3DSMAX



LEGENDA:

- | | |
|--|-------------------------------|
| 1. Parede (betão) | 10. Viga |
| 2. Parede (contraplacado) | 11. Chão |
| 3. Cantoneira de suporte do degrau | 12. Guarnição |
| 4. Degrau (madeira) | 13. Guarnição (contraplacado) |
| 5. Nariz/guarnição do degrau (madeira) | 14. Guarnição |
| 6. Varão metálico | 15. Barra metálica |
| 7. Corrimão | 16. Parafuso |
| 8. Teto | 17. Porca |
| 9. Isolamento | |

DADOS DOS OBJETOS UTILIZADOS:

LAYER	POSIÇÃO INICIAL		POSIÇÃO FINAL	
	X,Y,Z	FRAME	X,Y,Z	FRAME
CHÃO	Z = 2003	50	Z = 3	100
PAREDE	X = -2375,052	50	X = 375,052	100
PAREDE2	X = 2460,202	50	X = 460,202	100
CONTRAPLACADO	X = 2390,152	100	X = 390,152	150
CONTRAPLACADO2	Y = -2705,822	100	Y = 705,822	150
CANTONEIRA1	X = 2389,052	150	X = 389,052	200
CANTONEIRA2	X = 2493,752	150	X = 493,752	200
BARRA	Z = 2259	200	Z = 259	250
VARÃO	Z = 2186	200	Z = 186	250
CORRIMÃO	Z = 2341,293	250	Z = 341,293	300
TETO	Z = 2243,75	300	Z = 243,75	350
ISOLAMENTO	Z = 2245,5	350	Z = 245,5	400
PORCA	X = 2496,452	400	X = 496,452	450
VIGA	X = 2505,372	450	X = 505,372	500
PARAFUSO	X = 2504,552	500	X = 504,552	550
GUARNIÇÃO3	X = -2493,952	550	X = 493,952	600
GUARNIÇÃO1	Z = 2274,5	650	Z = 274,5	700
GUARNIÇÃO2	X = -2494,052	700	X = 494,052	750
DEGRAU	Z = 2137	750	Z = 137	800
DEGRAUN	X = 2496,552	800	X = 496,552	850

+ sites de apoio:

<https://knowledge.autodesk.com/support/3ds-max/learn-explore/caas/CloudHelp/cloudhelp/2020/ENU/3DSMax-Animation/files/GUID-818205DD-D58A-495E-BD0C-DC69BDE8DAC2-htm.html>

<https://www.sketchuptextureclub.com/textures>
(texturas descarregadas)

<https://www.openshot.org/pt/>
(editor vídeo)

<https://pixlr.com/pt/>
(editor online)

<https://freesound.org/people/AlexMurphy53/sounds/542065/>
(som utilizado: passos a subir as escadas)

<https://www.youtube.com/watch?v=XUwPHMcdMo8>
(música utilizada: Jack Teagarden - After You've Gone")

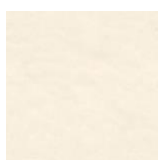
TEXTURAS UTILIZADAS:



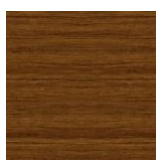
BETÃO



METAL



ACABAMENTO
PAREDE



MADEIRA



ISOLAMENTO



MADEIRA



PAVIMENTO

