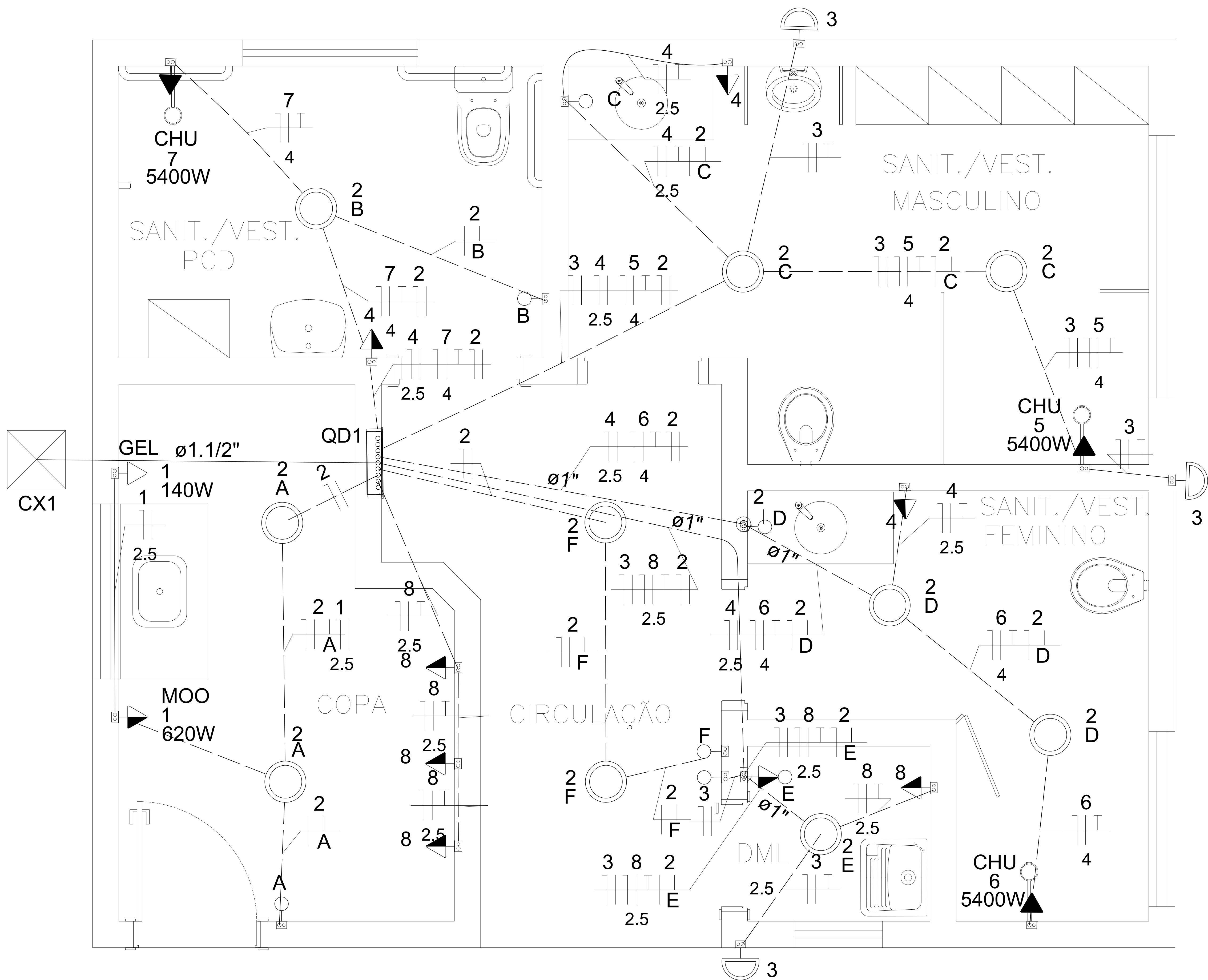
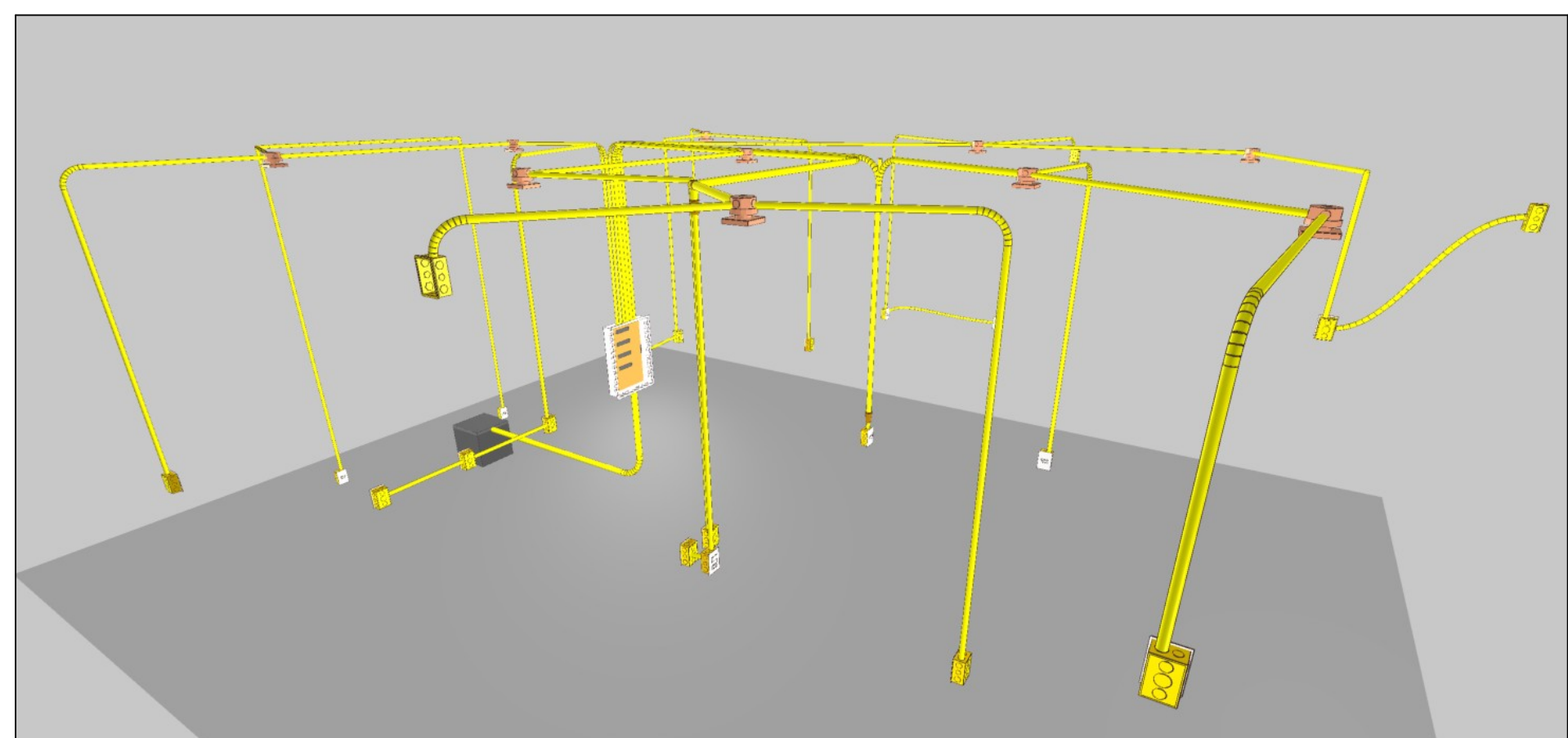
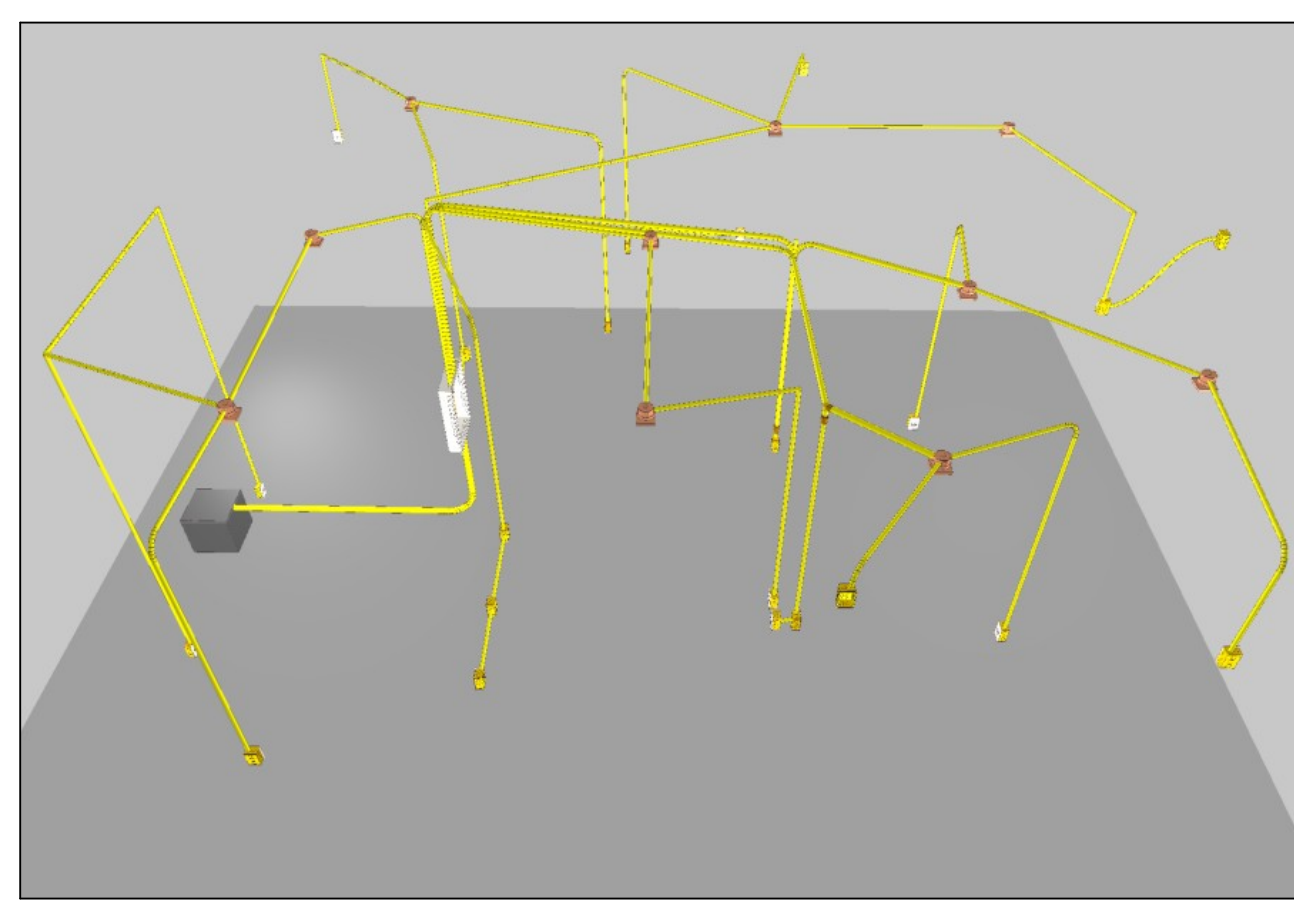




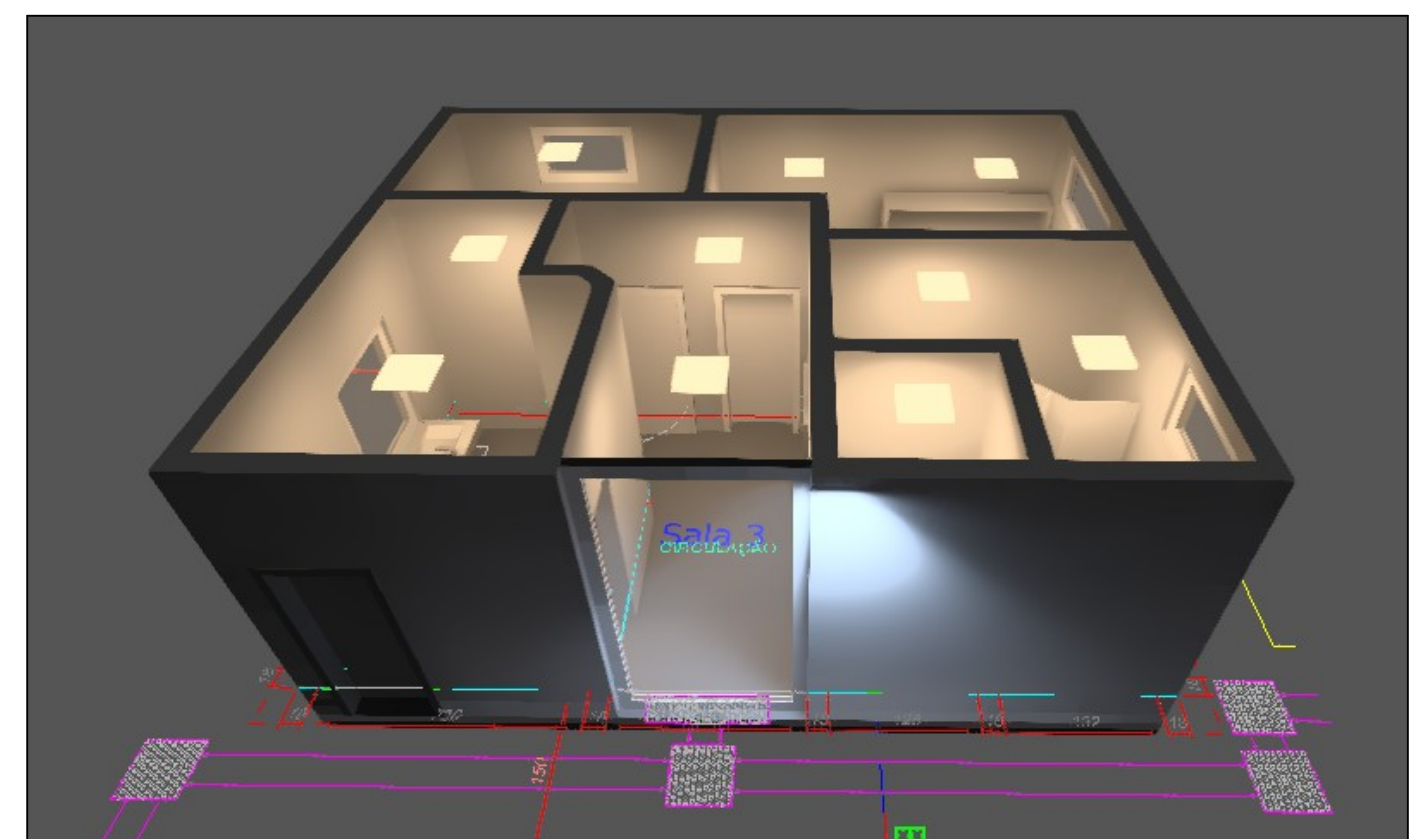
PLANTA ILUM. E TOMADAS.
ESC: S/Esc.



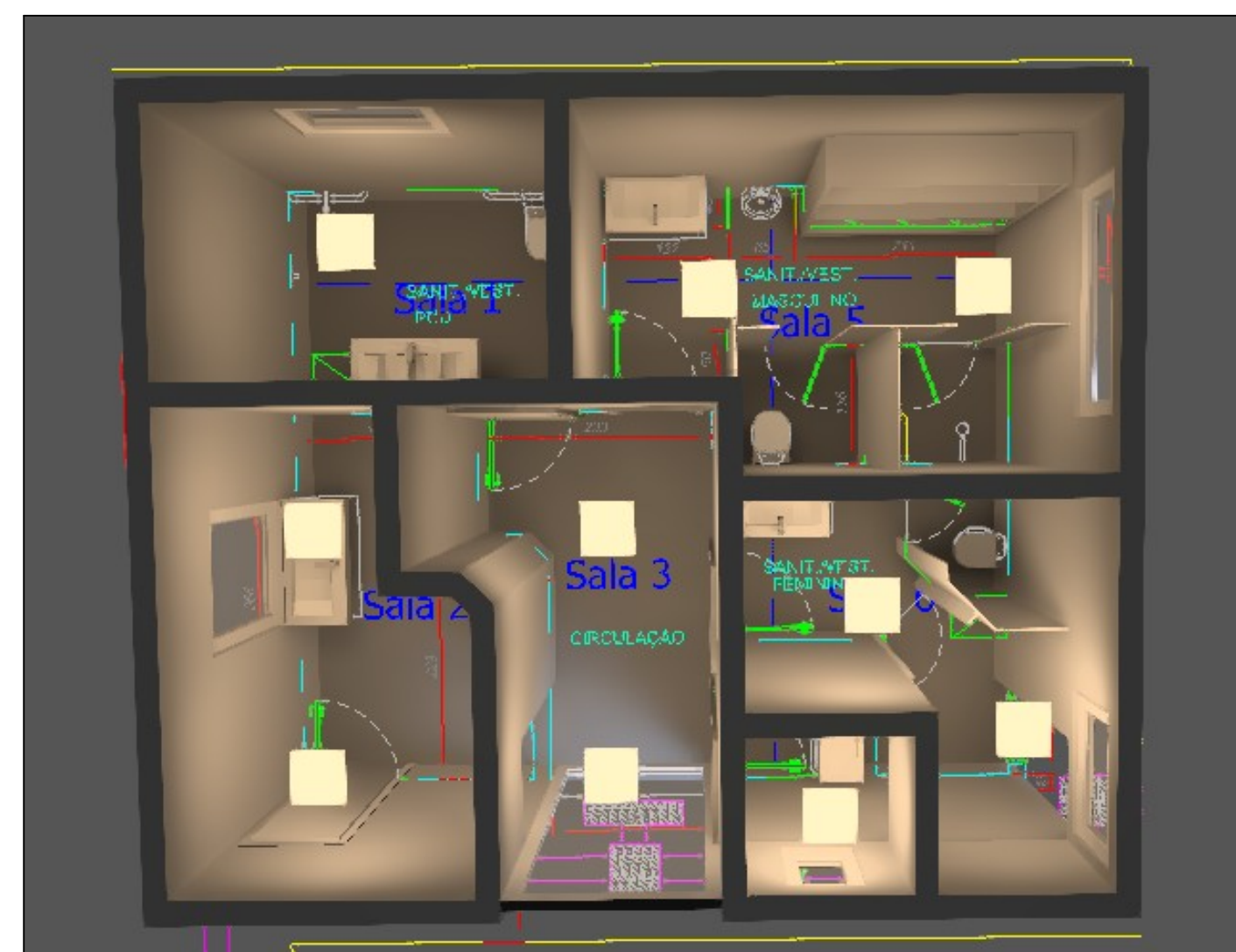
VISTA 3D DOS CONDUTOS
ESC:



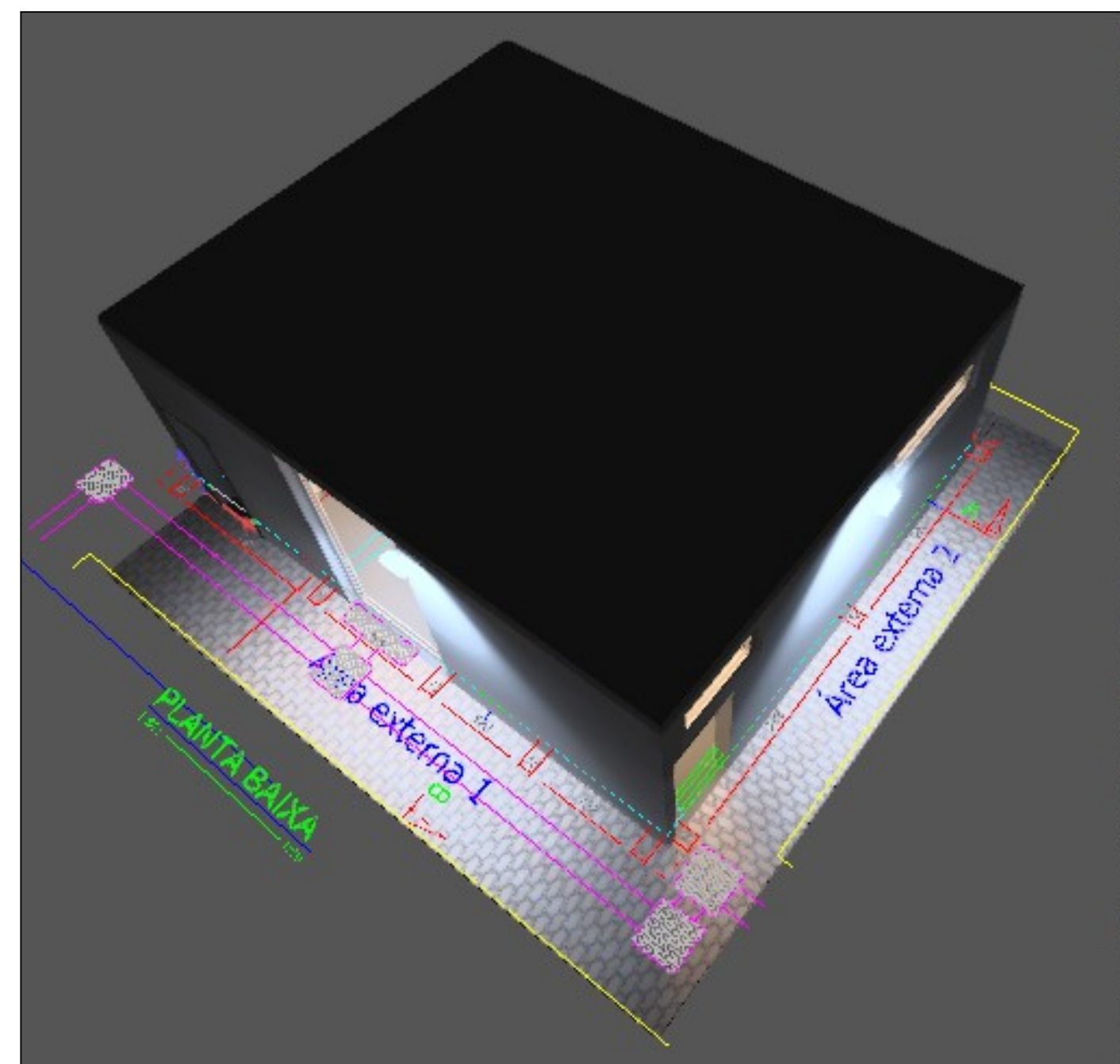
VISTA 3D DOS CONDUTOS
ESC:



VISTA 3D VESTIARIO
ESC:



VISTA 3D SUPERIOR
ESC:



VISTA 3D EXTERNO
ESC:

SIMBOLOGIA:

- LUMINÁRIA DE SOBREPOR PAFION LED 30W, "Z" LETRA DO COMANDO "Y" NÚMERO DO CIRCUITO E "W" POTÊNCIA.
- LUMINÁRIA TIPO PROJETOR LED 100W, "Y" NÚMERO DO CIRCUITO.
- INTERRUPTOR BIPOLAR SIMPLES MONTADO EM DIVISÓRIA OU CAIXA 4x2 (PAREDE), h=1200mm DO PISO, SEQUENCIAL DO COMANDO "Y", CIRCUITO "Y".
- LUMINÁRIA AUTÔNOMA DE EMERGÊNCIA - 2x6W, USO INTERNO
- TOMADA 2P+T, h=0,3m DO PISO MONTADA EM CAIXA 4x2 DE EMBUTIR
- TOMADA 2P+T, h=1,3m DO PISO MONTADA EM CAIXA 4x2 DE EMBUTIR
- TOMADA 2P+T, h=2,2m DO PISO MONTADA EM CAIXA 4x2 DE EMBUTIR
- ELETRODUTO QUE DESCE OU SOBE
- ELETRODUTO FLEXIVEL EMBUTIDO, OU ABAIXO DO PLANO
- ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO APARENTE
- ELETRODUTO FLEXIVEL EMBUTIDO EM ALVENARIA TETO
- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO
- CAIXA DE PASSAGEM DE PISO

NOTAS:

- 01- DIMENSÕES EM MILÍMETRO E ELEVÇÕES EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO.
- 02- A EXECUÇÃO DESTE PROJETO SERÁ CONFORME A NBR 5410 E CRITÉRIO DE PROJETOS
- 03- TODOS OS ELETRODUTOS SERÃO SONDAOS DURANTE INSTALAÇÃO E LANÇAMENTO DOS CABOS.
- 04- PARA LISTA DE MATERIAL VER DOC. CDP-EL-0916-LT
- 05- PARA DIAGRAMA TRIFILAR E QUADRO DE CARGAS VER DOC. CEDP-EL-0912-DE
- 06- TODOS OS CIRCUITOS DE TOMADAS DEVEM POSSUIR DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO PARA UMA CORRENTE DIFERENCIAL RESIDUAL DE 30mA.
- 07- TODA A INFRAESTRUTURA SERÁ EMBUTIDA.
- 08- ELETRODUTOS E CABOS NÃO INDICADOS SÃO DE 3/4" E #1,5mm? RESPECTIVAMENTE.
- 09- TOMADAS COM TENSÃO NÃO IDENTIFICADAS SÃO DE 220v F+N.
- 10- POSIÇÃO EXATA DE LUMINÁRIAS E TOMADAS A SER VALIDADO CONFORME OBRA.

Plotagem
01 0,20 07
02 0,40 07
03 0,50 07
04 1,00 07
05 1,00 07
06 0,50 07
07 0,10 07
08 0,25 07
09 0,10 251
Notas 0,10 07

DOCUMENTO DE REFERÊNCIA: PR-DC/001-E				CÁLCULO 15/06/2026 MARCOS	
ATENÇÃO: ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA ST GEORGE MINING. NÃO PODENDO SER REPRODUZIDO, COPIADO, REPRODUZIDO, TOTAL OU PARCIALMENTE, SEM UTILIZADO PARA E POR TERCEIROS SEM AUTORIZAÇÃO POR ESCRITO DO PROPRIETÁRIO.				PROJETO 15/06/2026 MARCOS	
REV.	DATA	DATA	DATA	DESCRIÇÃO	DESENHO 15/06/2026 MARCOS
0	15/06/2026	15/06/2026	15/06/2026	ELABORAÇÃO/VERIFICAÇÃO/APROVAÇÃO	VERIFICAÇÃO 23/06/2026 GUILHERME
1	-	-	25/08/2026	EMISSÃO INICIAL	APROVAÇÃO 15/06/2026 -
CLIENTE ST GEORGE MINING LIMITED				ESCALA INDICADO	
OBRA PLANTA PILOTO				TÍTULO ILUMINAÇÃO E TOMADAS	
TÍTULO PLANTA VESTIÁRIOS				DES. Nº CDP-EL-0918-DE-FL01	
				REV. 01	