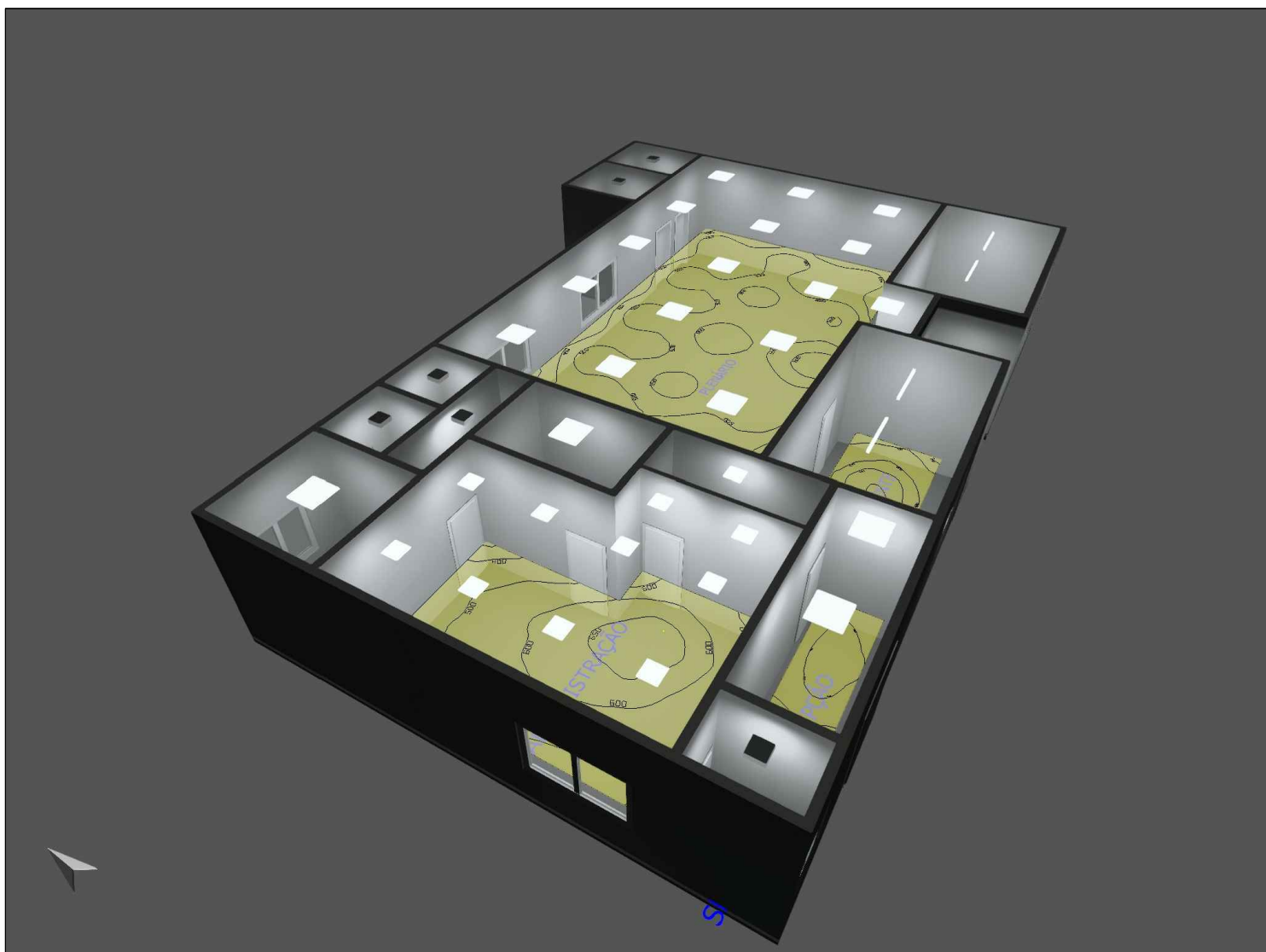
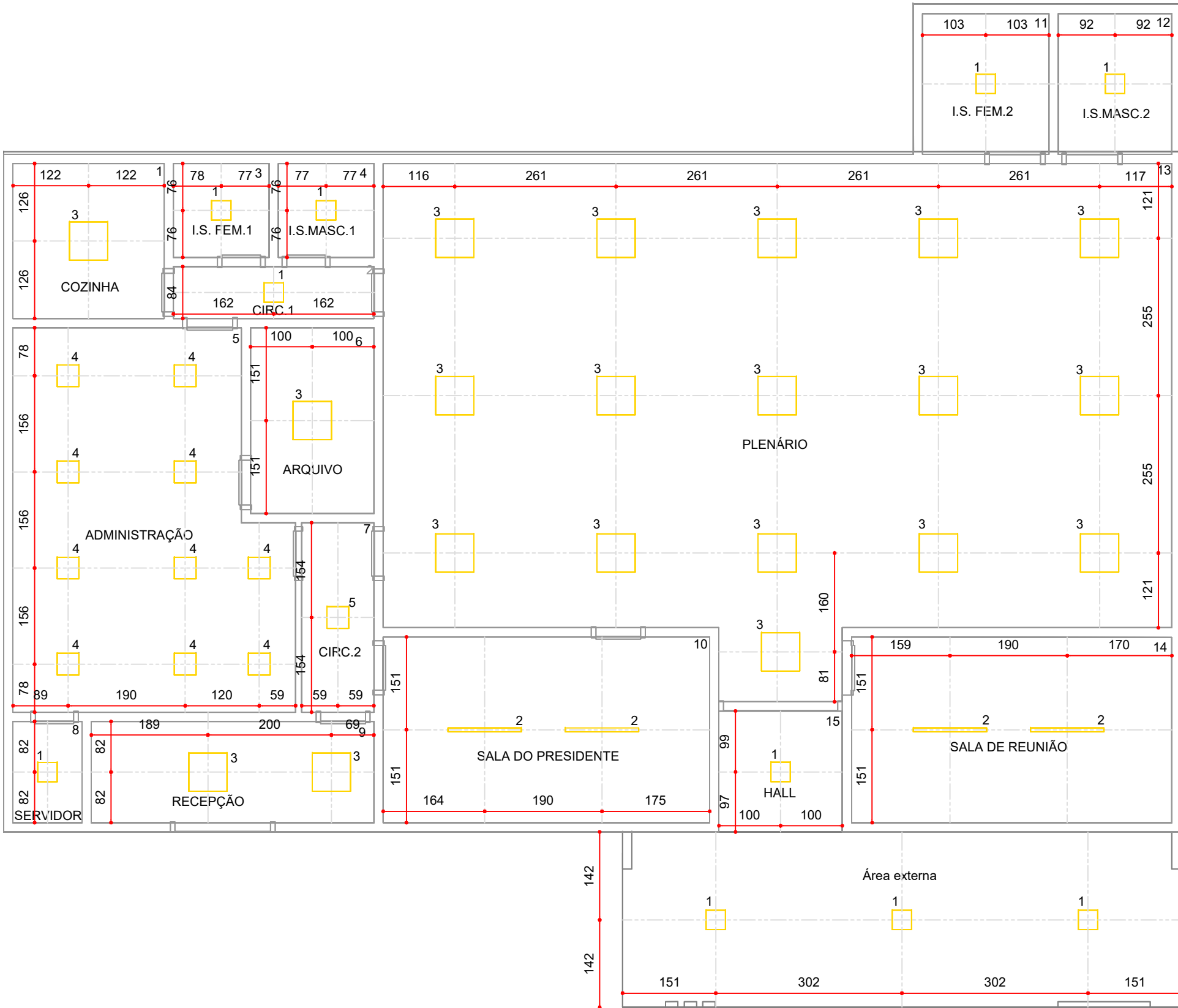




VISUALIZAÇÃO EM PERSPECTIVA

SEM ESCALA



PLANTA BAIXA - ILUMINAÇÃO INTERNA

ESCALA 1:75

RESULTADOS POR AMBIENTE						
#	Nome	Min	Máx	Médio	Mín/Médio	Mín/ Máx
1	COZINHA	204 lx	270 lx	242 lx	0.84	0.76
2	CIRC.1	96.4 lx	128 lx	114 lx	0.85	0.75
3	I.S. FEM.1	212 lx	243 lx	227 lx	0.93	0.87
4	I.S.MASC.1	214 lx	239 lx	227 lx	0.94	0.90
5	ADMINISTRAÇÃO	340 lx	674 lx	546 lx	0.62	0.50
6	ARQUIVO	205 lx	266 lx	237 lx	0.86	0.77
7	CIRC.2	99.9 lx	123 lx	114 lx	0.88	0.81
8	SERVIDOR	213 lx	238 lx	227 lx	0.94	0.89
9	RECEPÇÃO	212 lx	421 lx	352 lx	0.60	0.50
10	SALA DO PRESIDENTE	340 lx	613 lx	500 lx	0.68	0.55
11	I.S. FEM.2	174 lx	217 lx	200 lx	0.87	0.80
12	I.S.MASC.2	177 lx	220 lx	202 lx	0.88	0.80
13	PLENÁRIO	371 lx	638 lx	500 lx	0.74	0.58
14	SALA DE REUNIÃO	350 lx	619 lx	508 lx	0.69	0.57
15	HALL	153 lx	211 lx	191 lx	0.80	0.73

Lista de luminárias										
Índice	Fabricante	Nome do artigo	Equipagem	Alimentação	Corrente luminosa	Temperatura de cor	Factor de manutenção	Potência de ligação	Quantidade	Ilustração
1	Stella Iluminação	STELLA - STL23905BR/40 - PLAFON DE SOBREPOR RECUADO DEEP 28W	1x	100-240 V	2900 lm	4000k	0.80	28.9 W	10	
2	LEDVANCE	LEDVANCE LINEAR ULTRALED VAL 75W 850	1x	100-277 V	9000 lm	5000k	0.80	75 W	4	
3	LEDVANCE	LEDVANCE PANEL PFM 36W 620X620/840	1x + kit sobrepor	220 V ou bivolt	4680 lm	4000k	0.80	28.9 W	20	
4	Stella Iluminação	STELLA - STL22954BR/40 - EDGE 26W	1x	100-240 V	3000 lm	4000k	0.80	25.8 W	11	

NOTAS GERAIS DO PROJETO:

- As luminárias deverão atender às especificações indicadas em projeto quanto à potência, fluxo luminoso, temperatura de cor, IRC e tensão.
- As luminárias deverão ser instaladas nas posições indicadas em projeto, garantindo adequada fixação e segurança.
- Não deverão ser substituídas as luminárias especificadas sem prévia verificação da compatibilidade fotométrica e elétrica, mantendo-se os níveis de iluminância previstos.
- Todas as conexões elétricas deverão ser executadas de forma segura, utilizando materiais e acessórios adequados à instalação.
- As partes metálicas das luminárias deverão ser aterradas quando aplicável, conforme normas vigentes.
- Os níveis de iluminância foram definidos considerando a utilização prevista para cada ambiente conforme ABNT NBR ISO/CIE 8995-1. Alterações de luminárias, layout, altura de instalação ou acabamentos poderão alterar os resultados luminotécnicos.
- Após a instalação, deverão ser realizados testes de funcionamento, verificando-se o acionamento dos circuitos, posicionamento das luminárias e compatibilidade com o projeto.
- A execução deverá atender às normas técnicas aplicáveis, além das recomendações dos fabricantes.
- O presente projeto contempla a especificação das luminárias internas da edificação, para luminárias externas (pátio) deverá ser consultado o projeto de implantação.

REVISÃO	ALTERAÇÃO	DATA

RUA LEDOÍNO JOSÉ BIAVATTI, 1740
VILA INDUSTRIAL, TOLEDO/PR
ferronatoengenharia@hotmail.com
45 - 3054 2969 / 99954 0109

PROJETO LUMINOTÉCNICO

obraREFORMA DE EDIFICAÇÃO EM ALVENARIA

localAVENIDA ITIO KONDO, ESQUINA COM A RUA MARTIN FORTUNATO, MUNICÍPIO DE NOVA LONDRINA - PR

proprietárioCÂMARA MUNICIPAL DE NOVA LONDRINA
CNPJ: 77.937.936/0001-78

responsável técnico projetoeng. civil RAFAEL CREA-PR 116130/D

contidoPlanta baixa luminotécnica

órgãos públicos

assinado digitalmenteRAFAEL FELIPE FERRONATTO 05132292992

eng. civil RAFAEL CREA-PR 116130/D

plancha01/01

desenhoFELIPE C. CLEVESTON

dataSETEMBRO 2026