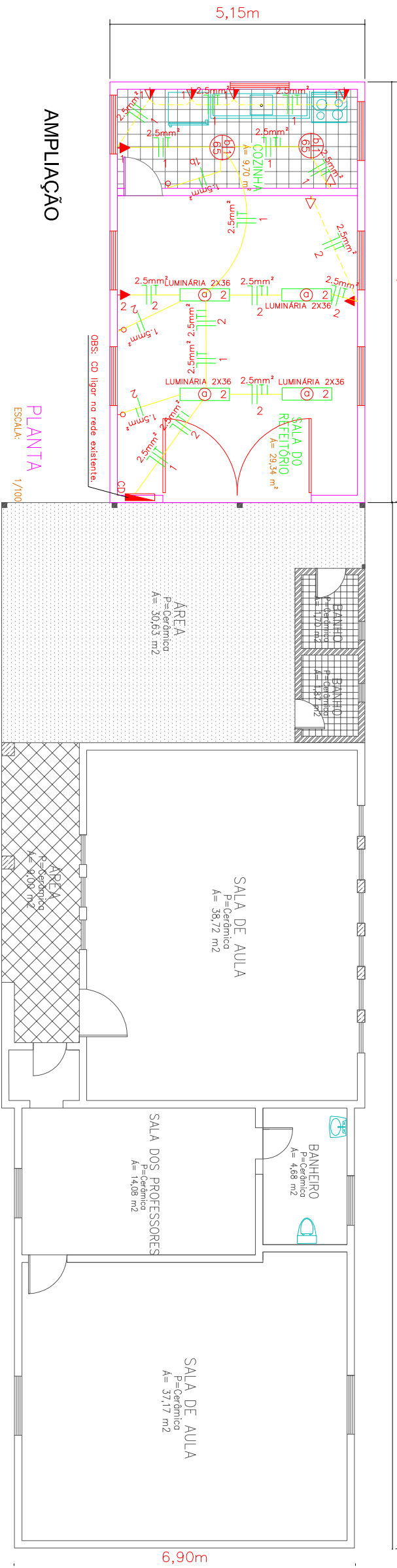


PLANTA BAIXA - REDE ELÉTRICA

21,14m

8,50m

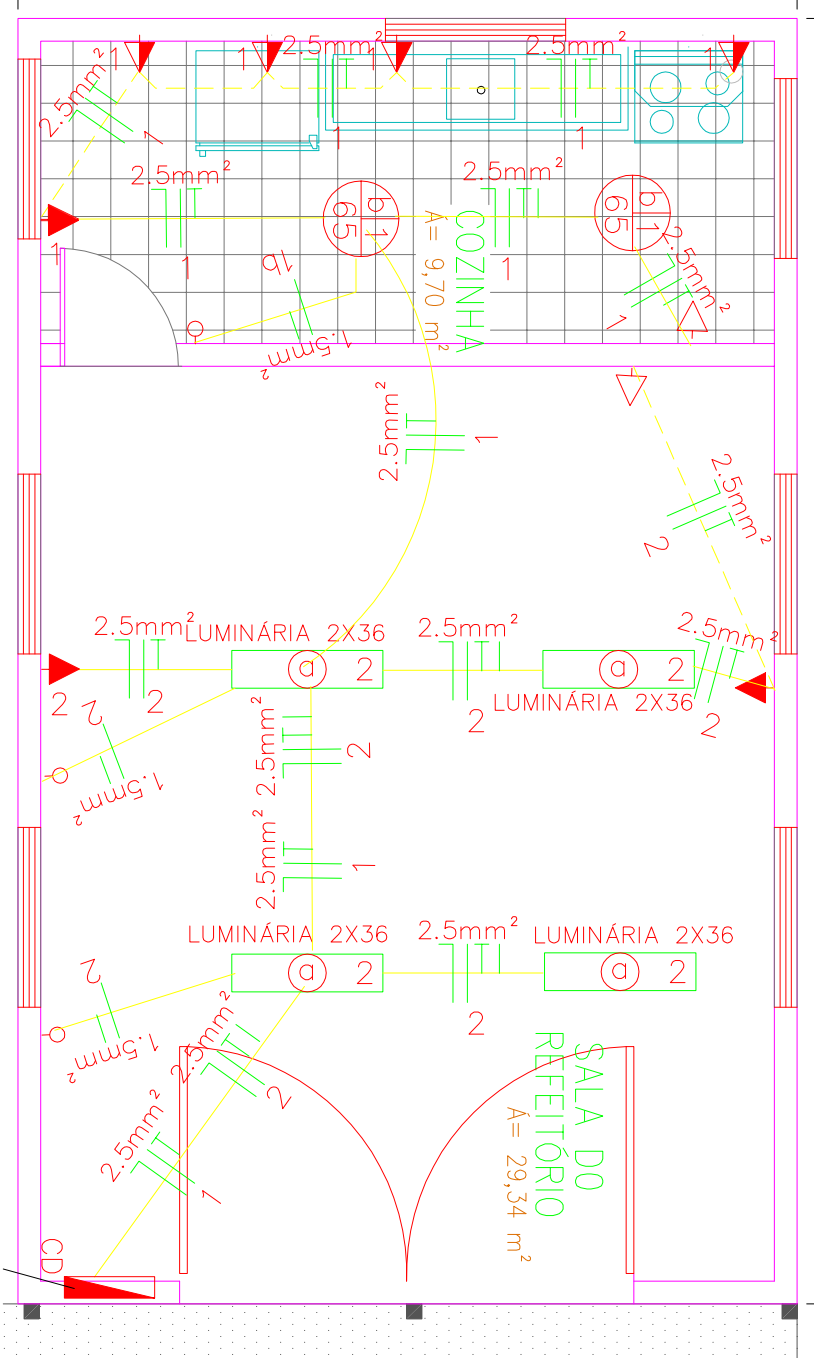


AMPLIAÇÃO

PLANTA
ESCALA: 1/100

EXISTENTE

QUADRO DE ÁREAS	
ÁREA CONSTRUÍDA:	150,84m²
ÁREA A AMPLIAR:	43,77m²
ÁREA TOTAL:	194,61m²

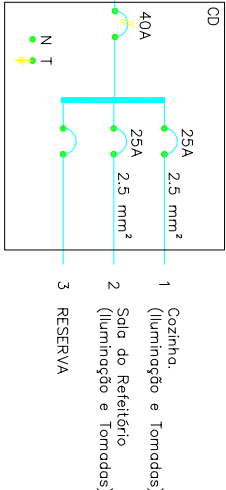


PLANTA
ESCALA: 1/50

DIAGRAMA UNIFILAR

SIMBOLOGIA

Δ	Tomada baixa – 4x2" h=0,30m
Δ	Tomada média – 4x2" h=0,90m
▲	Tomada alta – 4x2" h=2,20m
o	Interruptor simples
---	Eletroduto 3/4" – passa pelo piso
---	Eletroduto 3/4" – passa pelo forro
---	Condutores Neutro, Fase, Terra e Retorno
---	Centro de distribuição para 6 disjuntores
○	Luminária 2x36w tipo calha
Ⓛ	Ponto de luz 65w



QUADRO DE CARGAS

CD	CIRCUITOS	LÂMPADAS	TOMADAS	CARGA TOTAL (W)	CONDUIT. (mm²)	PROT. (A)	Nº DE PROTOS	DISCRIMINAÇÃO	DISTRIBUIÇÃO DE FASES
	1	65W 2x36W 100W	600W 1600W 6000W	1230	2.50	25	8	Iluminação/Tomadas	R
	2			1588	2.50	25	7	Iluminação/Tomadas	S
	TOTAL	2	4	2818	4#10.0		15		RS

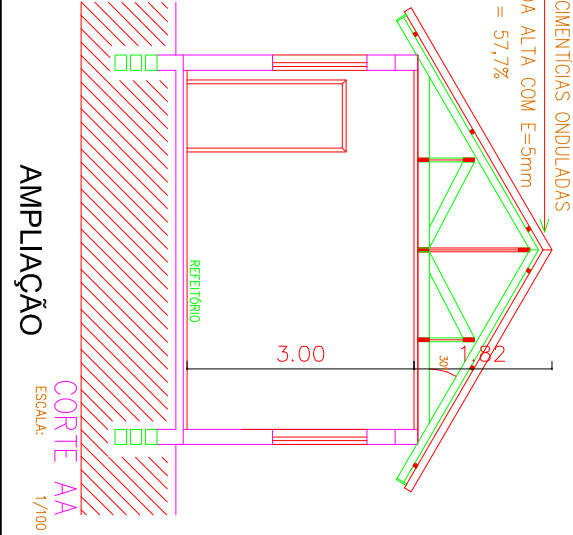


Prefeitura Municipal Capela de Santana
Secretaria Municipal de Coordenação e Planejamento
Av. Cel Orestes Lucas 2335 – Capela de Santana – RS
(51) 3698-1155

Obra/Reg.	PROJETO AMPLIAÇÃO ESCOLA M.E.F. CÂNDIDO RONDON	Área a Ampliar:
Endereço	RUA ADALBERTO BORGES DOS SANTOS – BAIRRO BOQUEIRÃO	43,77 m²

Assunto	Projeto Elétrico – Planta baixa	Trecho:
Repr. Legal da Prefeitura	Pref. José Alfredo Machado	

Resp. Técnico	Edison Luis Pulz – CREA:101828	Escola	Índicado
Arquivo		PL. 04	



AMPLIAÇÃO

CORTE AA
ESCALA: 1/100