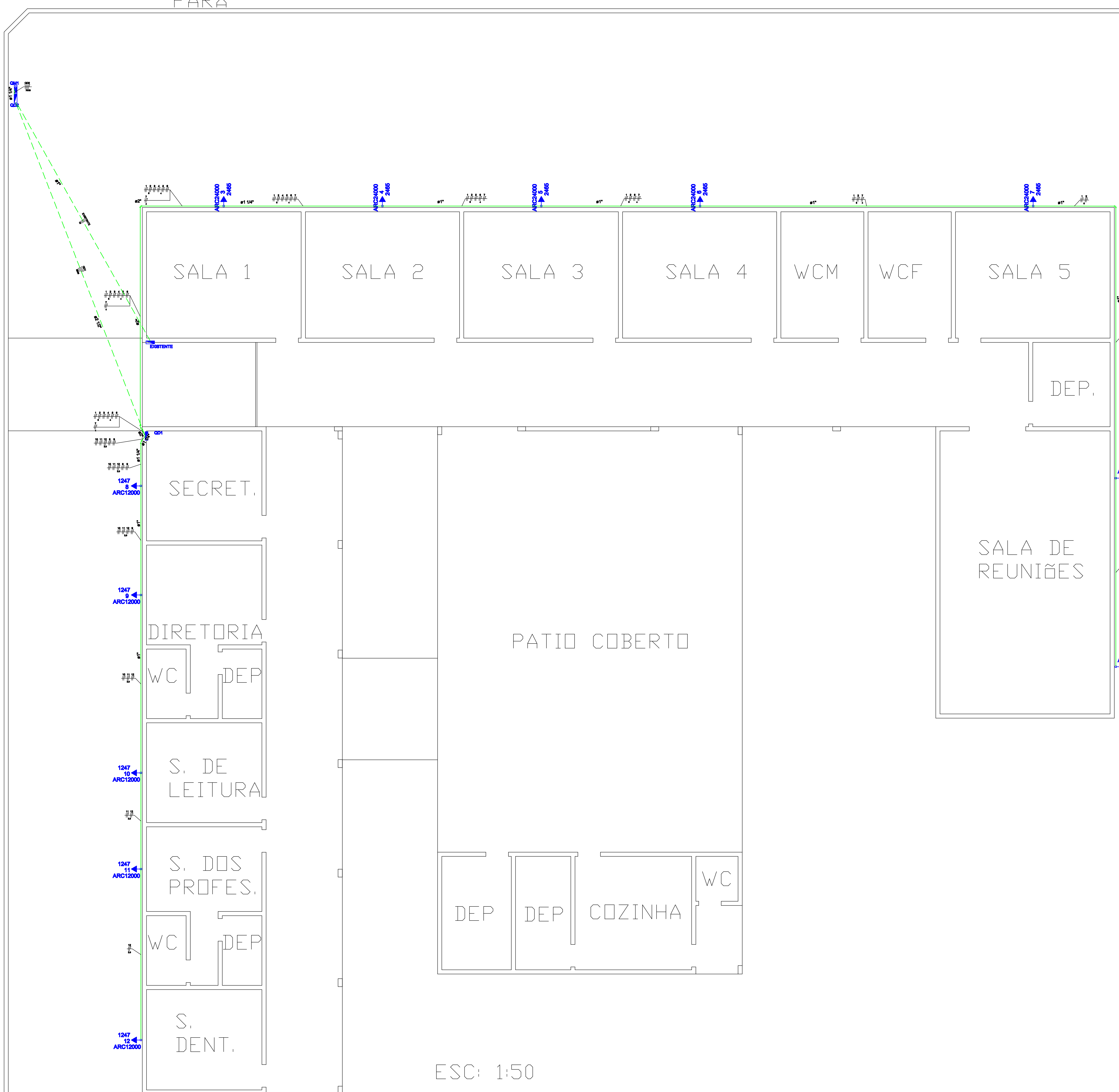


CALÇADA DA RUA PARÁ

CALÇADA DA RUA SÃO LUIS



ESC: 1:50

- O proprietário da obra deverá contratar o electricista e sua equipe que irá fazer a instalação elétrica.
- O electricista e sua equipe deverá ter conhecimento em instalação elétrica, ter curso de NR-10 e as devidas atualizações, ter equipamentos de segurança e de trabalho sempre testados pelos órgãos competentes e em perfeitas condições de uso.
- Sempre considerar a instalação energizada.
- Antes de qualquer coisa testar se está energizada a instalação elétrica.
- Fazer aterramento e sinalizar.
- NUNCA MEXER NA INSTALAÇÃO ELÉTRICA COM A ENERGIA LIGADA.
- Nenhuma alteração deverá ser feita no projeto sem prévia autorização por escrito do engenheiro responsável.
- O início da obra deverá ser notificado com no máximo um dia de antecedência e deverá ser por escrito ao engenheiro responsável.
- Os eletrodutos não cotados são de 3/4".
- A resistência de aterramento não poderá ser maior que 10 ohms.
- Os Quadros de distribuição deverão ser aterrados, e deverá ter fechadura a fim de permitir que somente o pessoal especializado tenha acesso a ele.
- Todas as tomadas deverão ser do tipo 2P+T ou 3P+T com o condutor de proteção (Terra). E se usados em local desprotegido deverão ser do tipo a prova d'água.
- Terão que ser usados DISPOSITIVOS DR de 30mA no circuito de tomadas.
- Terão que ser usados DISPOSITIVOS DPS na entrada geral de energia e Quadros de distribuição.
- Todo local onde existir ponto de tomadas, curvas ou mudança do diâmetro do eletroduto deverá ser instalado uma caixa de passagem/derivação.
- Se a corrente nos aparelhos forem superior a 20 Amperes usar conectores para cabos elétricos apropriados ou conectar os cabos diretamente ao aparelho.

Legenda

Cabo de medição e proteção geral - padrão Energias

Quadro de distribuição - embudo a 1,50m do piso

ARC12000 → 1247 Tomada - 2P+T 20 A a 2,20m do piso

ARC30000 → 3100 Ponto de Tomada a 2,20m do piso

Legenda das indicações

ARC4000 Tomada - uso específico - Condicionador de ar 24000BTU

ARC12000 Tomada - uso específico - Condicionador de ar 12000BTU

ARC30000 Tomada - uso específico - Condicionador de ar 30000BTU

PROJETO ELÉTRICO	
PROJETO	INSTALAÇÃO ELÉTRICA PARA ATENDER APARELHOS DE AR CONDICIONADO
PROPRIETÁRIO	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAPUÁ
LOCAL	E.M.E.I. DE PARAPUÁ RUA SÃO LUIS, nº25 Bairro: CENTRO PARAPUÁ-SP
AUTOR E RESPONSÁVEL TÉCNICO	PROPRIETÁRIO
Edson Ap. Dominicali Engenheiro Eletricista Rua União Jovens nº8-Dovaldo Cruz-SP Fone (18)3528-2793	PREF. MUN. DE PARAPUÁ
ESCALA	FILM
INDICADAS	01/04
DATA	21/03/2017
ART	