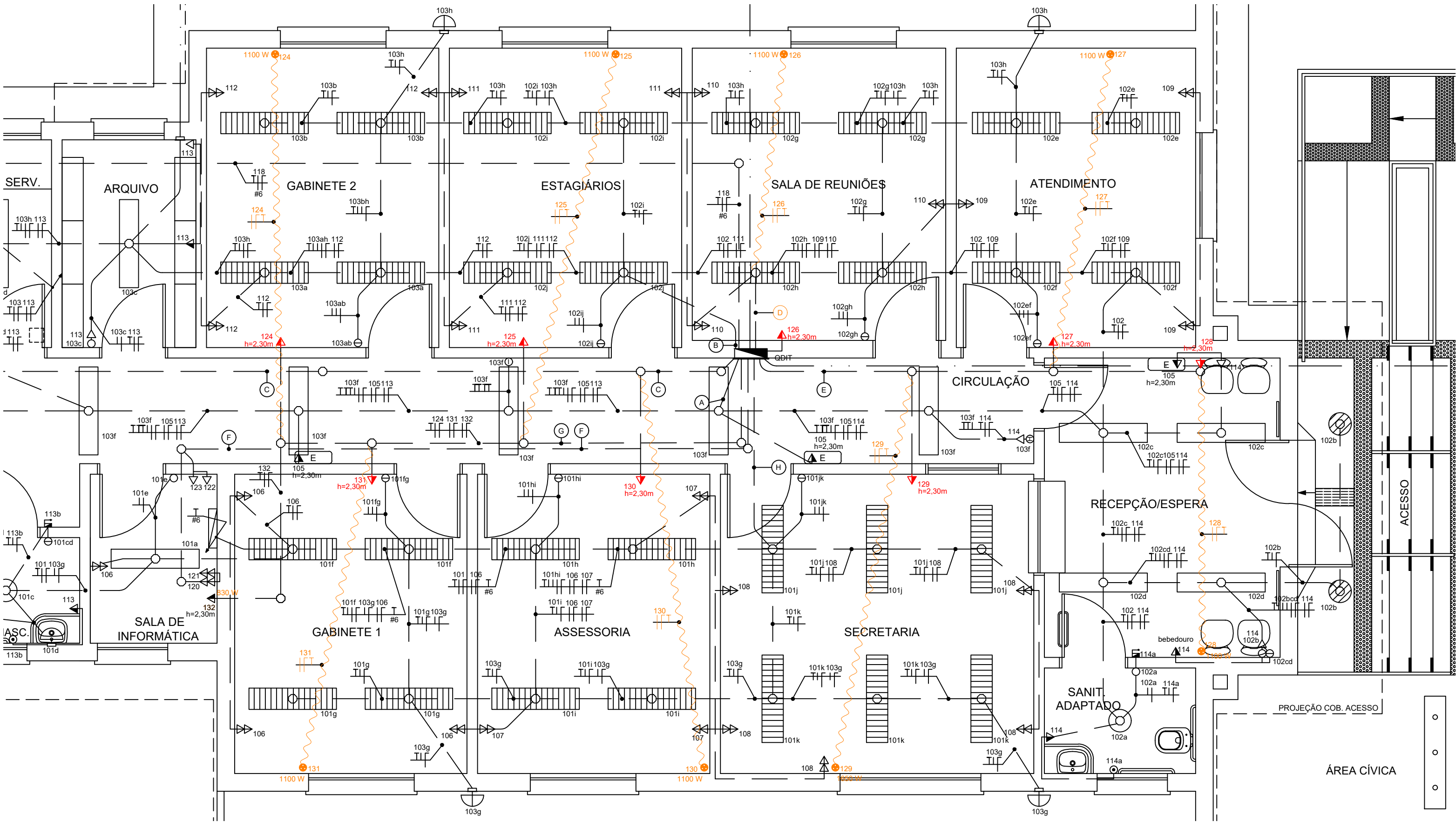




NOTAS:

- 1 - O presente projeto de adequação elétrica prevê a mudança do local das tomadas dos ares condicionados split nos gabinetes, nos estagiários, na assessoria, na secretaria, na recepção, na sala de reuniões e no atendimento;
- 2 - Os itens a serem instalados/estendidos são representados em laranja, enquanto os itens a serem removidos são representados em vermelho;
- 3 - As tomadas dos splits a serem inutilizadas deverão ser fechadas por placa cega;
- 4 - Os circuitos 124, 125, 127, 128, 129, 130 e 131 devem ser estendidos da respectiva caixa de passagem até a sua respectiva tomada embutida no teto próximo ao split, conforme indicado em planta, com cabo multipolar de PVC, CL4, 0,6/1kV, de 3x#2,5mm² sobre o forro de gesso;
- 5 - O forro de gesso na área de circulação deve ser removido para permitir o acesso às caixas de passagem e deve ser restaurado após a execução do projeto;
- 6 - Um furo no concreto de tamanho equivalente ao cabo multipolar deve ser executado para possibilitar a passagem do cabo pela viga, conforme ilustrado na prancha E2;
- 7 - O circuito 126 deve ser estendido, do quadro de distribuição até a luminária mais próxima na sala de reuniões, com dois condutores de cobre de 2,5 mm² isolados em PVC 70° 450/750 V, para fase e neutro, protegidos pelo eletroduto existente indicado em planta como "D". A partir da luminária indicada, o circuito deve ser estendido com o cabo multipolar de PVC, CL4, 0,6/1kV, de 3x#2,5mm² sobre o forro de gesso, até sua respectiva tomada embutida no teto próximo ao split;
- 8 - O cabo multipolar deve ser estendido através do forro de gesso até a tomada 2P+T 20 A, a instalar em caixa 50x100mm embutida no forro de gesso do teto próximo ao Split, conforme ilustrado na prancha E2;
- 9 - Na sala de informática, a tomada do split existente (circuito 132) deverá ser mantida para o novo split;
- 10 - As especificações técnicas e demais orientações estão detalhadas no memorial técnico descritivo.

CONVENÇÕES

- (A) 103 105 113 114 — ELETRODUTO PVC RÍGIDO Ø20mm
- (B) 111 112 — ELETRODUTO PVC RÍGIDO Ø20mm
- (C) 115 116 117 130 #4 — ELETRODUTO PVC RÍGIDO Ø20mm
- (D) 102 109 110 126 — ELETRODUTO PVC RÍGIDO Ø20mm
- (E) 127 128 129 — ELETRODUTO PVC RÍGIDO Ø20mm
- (F) 120 121 122 123 — ELETRODUTO PVC RÍGIDO Ø20mm
- (G) 124 125 131 132 — ELETRODUTO PVC RÍGIDO Ø20mm
- (H) 101 106 107 108 #6 — ELETRODUTO PVC RÍGIDO Ø20mm

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

1	ADEQUAÇÃO ELÉTRICA PARA DESLOCAMENTO DOS SPLITS	ENG. ARIEL S. WALDEMAR	ENG. RUBENS A. GIRARDI	23/02/2026
0	EMISSÃO INICIAL	RAFAEL GHIGGI	ENG. JÚLIO CÉSAR PISCHKE	06/06/2013
REVISÃO	ALTERAÇÃO	DESENHO	RESPONSÁVEL TÉCNICO	DATA

LEGENDA	
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	
SIMBOLOGIA	DISCRIMINAÇÃO
	LUMINÁRIA DE EMBUTIR C/ ALETAS PARABÓLICAS COM LÂMPADA FLUORESCENTE 2x32W - MODELO 2001 DA ITAIM, OU EQUIVALENTE - LÂMPADA SUPER 84 E REATOR ELETRÔNICO
	LUMINÁRIA DE EMBUTIR S/ ALETAS COM LÂMPADA FLUORESCENTE 2x32W - MODELO 2540 DA ITAIM, OU EQUIVALENTE - LÂMPADA SUPER 84 E REATOR ELETRÔNICO
	LUMINÁRIA DE SOBREPOR S/ ALETAS COM LÂMPADA FLUORESCENTE 2x32W - MODELO 3540 DA ITAIM, OU EQUIVALENTE - LÂMPADA SUPER 84 E REATOR ELETRÔNICO
	LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2x20W E REATOR ELETRÔNICO - MODELO OURO-E DA ITAIM, OU EQUIVALENTE
	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2x20W E REATOR ELETRÔNICO - MODELO OURO-S DA ITAIM, OU EQUIVALENTE
	ARANDELA NA PAREDE COM LÂMPADA FLUORESCENTE DE 20W, EM Cx. 75x75mm (PVC) - h=2,30m - MODELO PLASMA DA ITAIM, OU EQUIVALENTE
	APLQUE NA PAREDE COM LÂMPADA FLUORESCENTE DE 20W, EM Cx. 75x75mm (PVC) - h=2,30m - MODELO TASSU DA ITAIM, OU EQUIVALENTE
	LUMINÁRIA COM LÂMPADA FLUORESCENTE DE 20W, EM CONDULETE - h=2,13m - MODELO TASSU DA ITAIM, OU EQUIVALENTE
	PROJETOR COM LÂMPADA VAPOR METÁLICO 150W, MODELO GUAPI DA ITAIM, OU EQUIVALENTE, A INSTALAR NO PISO, SOB BASE DE CONCRETO
	BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA - CONFORME PPIC
	CAIXA DE PVC OTAVADA COM DIM. 100x100mm, EMBUTIDA NA LAJE
	CONDULETE DE ALUMÍNIO FUNDIDO
	CAIXA 50x100mm C/ TAMP. C/ ESPELHO CEGO, EMBUTIDA NA PAREDE - h=0,40m OU INDICADA
	CAIXA 50x100mm C/ TAMP. C/ FURO CENTRAL, EMBUTIDA NA PAREDE - (h=0,10m ACIMA DO PONTO D'ÁGUA)
	INTERRUPTOR SIMPLES, DUPLO, HOTEL E INTERMEDIÁRIO, A INSTALAR EM Cx. 50x100mm (PVC), EMBUTIDA NA PAREDE - h=1,10m
	BOTONEIRA P/ COMANDO DA CAMPAINHA, EM Cx. 50x100mm, EMBUTIDA NA PAREDE - h=0,40m
	ESPERA PARA CIGARRA DA CAMPAINHA, EM Cx. 50x100mm EMBUTIDA NA PAREDE - h=2,00m
	RELÉ FOTOELÉTRICO, A INSTALAR EM Cx. 50x100mm (PVC), EMBUTIDA NA PAREDE - h=2,50m
	UMA TOMADA 2P+T, A INSTALAR EM Cx. 50x100mm (PVC), EMBUTIDA NA PAREDE - h=0,40m
	UMA TOMADA 2P+T, A INSTALAR EM Cx. 50x100mm (PVC), EMBUTIDA NA PAREDE - h=1,10m OU INDICADA
	DUAS TOMADAS 2P+T, A INSTALAR EM Cx. 100x100mm (PVC), EMBUTIDA NA PAREDE - h=0,40m
	UMA TOMADA 2P+T 20 A, A INSTALAR EM Cx. 50x100mm (PVC), EMBUTIDA NO FORRO DE GESSO DO TETO. PRÓXIMO AO SPLIT
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - QD, EMBUTIR - h=XEIXO 1,50m
	CAIXA Nº4, PADRÃO TELEFONIA COM DIM. 600x600x120mm, VER PLANTA DE TELECOMUNICAÇÕES
	CAIXA SUBTERRÂNEA, EM ALVENARIA C/ DIM. INTERNAS 400x400x500mm, OU INDICADA, COM TAMPA DE CONCRETO REVESTIDA COM O PISO DO LOCAL
	HASTE DE AÇO COBREADO Ø3/4x2400mm DE ALTA CAMADA
	CAIXA DE ATERRAMENTO TIPO SOLO EM CONCRETO C/TAMPA DE FERRO Ø330x400mm PARA INSPEÇÃO
	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO EMBUTIDO NA LAJE OU NA PAREDE
	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO EMBUTIDO NO SOLO OU CONTRAPISO
	ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO A FOGO A INSTALAR JUNTO À ESTRUTURA METÁLICA, NO ESTACIONAMENTO COBERTO OU JUNTO A PAREDE EXTERNA
	CABO MULTIPOLAR DE PVC, CL4, 0,6 / 1kV, 3 x #2,5mm², SOBRE O FORRO DE GESSO, (VER NOTA 4).
	CABO DE COBRE Nº #25mm² PARA A MALHA DE ATERRAMENTO, A INSTALAR A 0,50m DE PROFUNDIDADE
	CONDUTORES TERRA, RETORNO FASE E NEUTRO. Nº SUPERIOR INDICA CIRCUITO E Nº INFERIOR A BITOLA DO CABO EM mm²
	ELETRODUTO QUE SOB E QUE DESCE



MINISTÉRIO PÚBLICO
PROCURADORIA-GERAL DE JUSTIÇA
DIVISÃO DE ARQUITETURA E ENGENHARIA

OBRA	PROMOTORIAS DE CERRO LARGO	ÁREA TOTAL	287,61 m²
CONTEÚDO	Instalações Elétricas - Planta Baixa Térreo	ESCALAS	1/50
ENDEREÇO	AVENIDA VINTE DE SETEMBRO	DATA	Maior/2013
	DIRETOR-GERAL	ÚLTIMA ATUALIZAÇÃO	
		06/06/2013	
COORD. DIVISÃO DE ARQUITETURA E ENGENHARIA MP/RS	RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO	DESENHO	
		Rafael Ghiggi	
ARQ. HUGO GINO PASQUINI CREA/RS 37729	ENG. ELET. JÚLIO CÉSAR PISCHKE CREA/RS 50696	PRANCHA	
		EL-01/01	