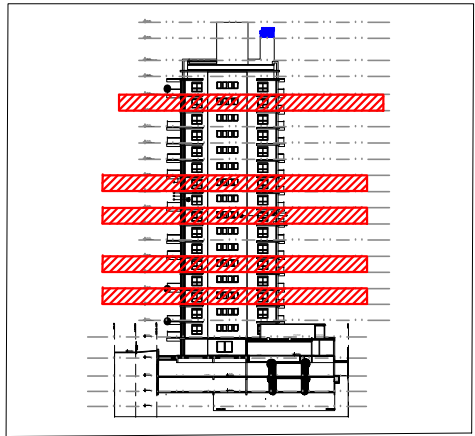
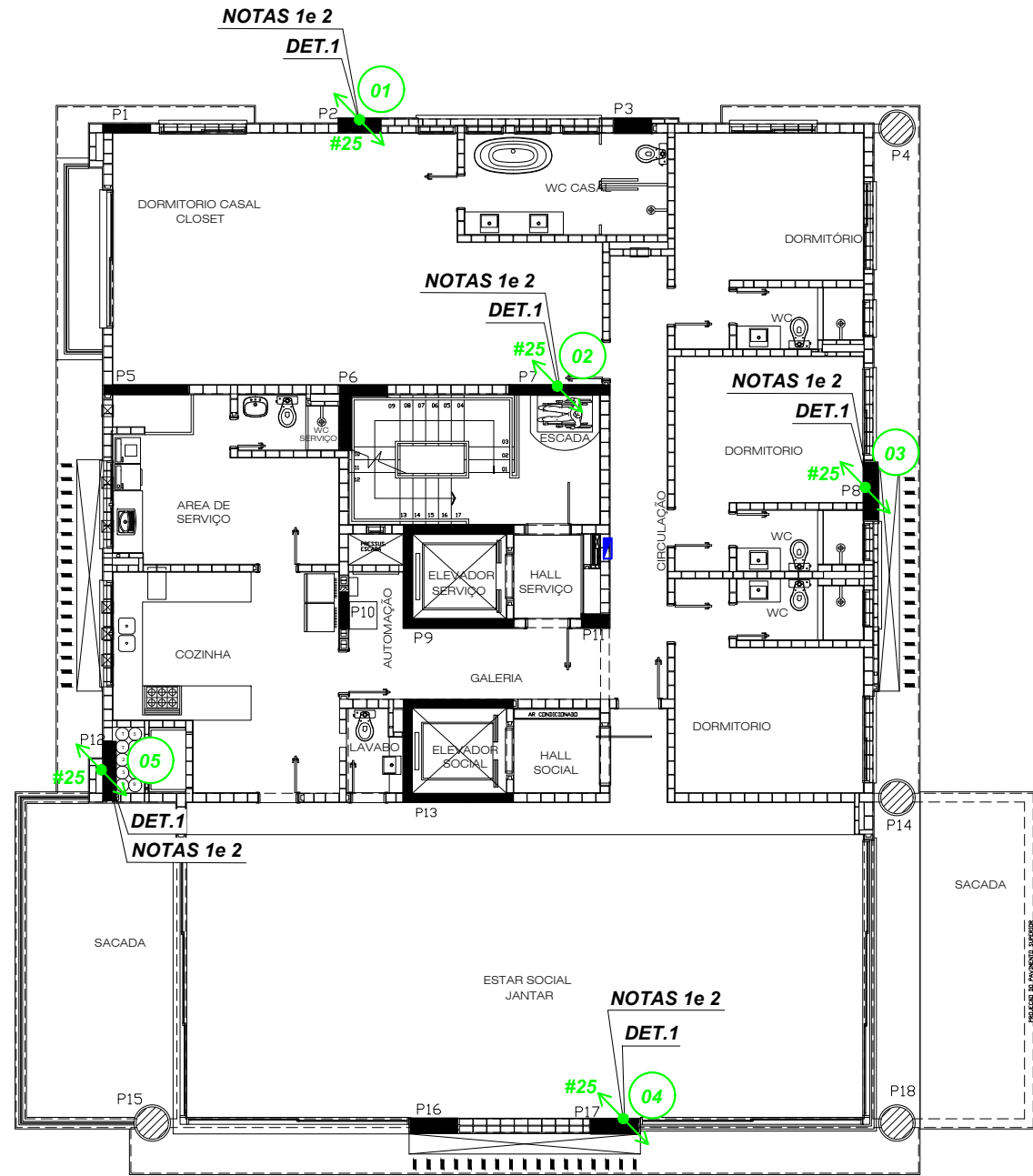
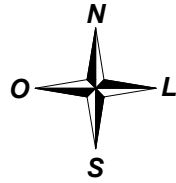




PLANTA CHAVE
SEM ESCALA

PLANTA BAIXA 4º,6º,9º,11º e 16º PAVIMENTOS

ESCALA 1:150

NOTAS:

NOTA1: AS ARMADURAS DE AÇO DOS PILARES DA EDIFICAÇÃO SERÃO UTILIZADOS COMO CONDUTORES DE DESCIDA CONFORME ITENS 4.3 E 5.3.5. DA NBR5419-3:2015/ER1.2018; NO FINAL DA OBRA DEVERÃO SER REALIZADAS MEDIÇÕES DE CONTINUIDADE ELÉTRICA PARA VALIDAR A UTILIZAÇÃO DA ESTRUTURA COMO CONDUTOR NATURAL.

NOTA2: COMO COMPLEMENTAÇÃO Á AMARRAÇÃO DA FERRAGEM ESTRUTURAL, SERÁ EMPREGADO JUNTO AOS PILARES IDENTIFICADOS CABO DE AÇO SEÇÃO #25mm².

A					
ORIG.	14/AGO/2023	JLR	JLR	JLR	PROJETO EXECUTIVO DO SPDA
REV.:	DATA:	EXEC.:	VERIF.:	APROV.:	OBSERVAÇÕES:

Projetista: JOÃO ROSA	Resp. Técnico: JOÃO LUIS R. DA ROSA ENG. ELETR. - CREA RS 075305	Escala: 1:150
Desenhista: JOÃO LUIS	Obra: EDIFICIO RESIDENCIAL ATTIMO	Cod. 10106
	Proprietário: ROQUE CHIES EMPREENDIMENTOS	Prancha: 07/14 REV. 0
	Endereço: RUA CASEMIRO DE ABREU - Nº 1530- PORTO ALEGRE / RS	Nº Doc. DE-10106-007
	Empreend.: SPDA EXTERNO E ATERRAMENTO	Aprovação:
	Título: PLANTA BAIXA - 4º,6º,9º,11º E 16º PAVIMENTOS	
Reserva-se, a Pararrayos todo e qualquer direito atinente à propriedade intelectual, decorrente da criação da respectiva documentação elaborada referente a obra 10107, bem como procedimentos internos, não permitindo à parte contratante a reprodução, mesmo que parcial, do material, conforme os seus interesses, de acordo com preceitos insculpidos na Lei nº. 9.279, de 14 de Maio de 1996, que regula direitos e obrigações relativos à Propriedade Industrial.		

25 ANOS
PARARRAYOS
PROTEGENDO VIDAS E SONHOS
+55 51 3097-8250
pararrayos@pararrayos.com.br
www.pararrayos.com.br